|  |
| --- |
| **Программа 51 городской конференции НОУ «Эврика»** |
| [Введите подзаголовок документа] |
|  |



**Департамент образования администрации города Нижнего Новгорода**

**МБУ ДО «Дворец детского (юношеского) творчества им.В.П.Чкалова»**

**Высшие учебные заведения города Нижнего Новгорода**

**Совет кураторов Научного общества учащихся «Эврика»**

18.4.2021

Оглавление

[секция «Русский язык и языкознание – 1» 7](#_Toc69363776)

[секция «Русский язык и языкознание – 2» 8](#_Toc69363777)

[Секция «Литературоведение» 9](#_Toc69363778)

[секция «Древнерусская литература и фольклор» 11](#_Toc69363779)

[секция «Русская литература XIX века» 12](#_Toc69363780)

[секция «Русская литература ХХ - XXI века – 1» 14](#_Toc69363781)

[секция «Русская литература ХХ - XXI века – 2» 15](#_Toc69363782)

[секция «Пушкиноведение» 17](#_Toc69363783)

[секция «Зарубежная литература – 1» 17](#_Toc69363784)

[секция «Зарубежная литература – 2» 18](#_Toc69363785)

[секция «Журналистика, реклама и PR» 20](#_Toc69363786)

[секция «Мировая художественная культура» 21](#_Toc69363787)

[секция «История России с древнейших времен до ХVIII века» 22](#_Toc69363788)

[секция «История России XIX- начала XX веков» 23](#_Toc69363789)

[секция «Отечественная история с 1917 года» 24](#_Toc69363790)

[секция «Всеобщая история» 25](#_Toc69363791)

[секция «Актуальные проблемы военной истории» 27](#_Toc69363792)

[секция «Международные отношения» 27](#_Toc69363793)

[секция «Политология» 29](#_Toc69363794)

[секция «Историческое краеведение» 31](#_Toc69363795)

[секция «Культура Нижегородского края» 32](#_Toc69363796)

[секция «Нижегородская биографика» 33](#_Toc69363797)

[секция «Религиоведение и теология» 34](#_Toc69363798)

[секция «Социология – 1» 36](#_Toc69363799)

[секция «Социология – 2» 38](#_Toc69363800)

[секция «Обществознание – 1» 39](#_Toc69363801)

[секция «Обществознание – 2» 40](#_Toc69363802)

[секция «Юриспруденция – 1» 41](#_Toc69363803)

[секция «Юриспруденция – 2» 42](#_Toc69363804)

[секция «Педагогика дошкольного и начального образования – 1» 44](#_Toc69363805)

[секция «Педагогика дошкольного и начального образования – 2» 45](#_Toc69363806)

[секция «Педагогика» 47](#_Toc69363807)

[секция «Общая психология – 1» 48](#_Toc69363808)

[секция «Общая психология – 2» 50](#_Toc69363809)

[секция «Возрастная психология – 1» 51](#_Toc69363810)

[секция «Возрастная психология – 2» 52](#_Toc69363811)

[секция «Возрастная психология – 3» 53](#_Toc69363812)

[секция «Специальная психология и педагогика» 54](#_Toc69363813)

[секция «Музыкальное искусство» 55](#_Toc69363814)

[секция «Музыкальное образование» 56](#_Toc69363815)

[секция «Артжурналистика» 57](#_Toc69363816)

[секция «Лингвистика (английский язык)» - 1 58](#_Toc69363817)

[секция «Лингвистика (английский язык)» - 2 60](#_Toc69363818)

[секция «Родной язык и русская литература в мировом культурном контексте» 61](#_Toc69363819)

[секция «Страноведение Великобритании» 62](#_Toc69363820)

[секция «Страноведение США» 63](#_Toc69363821)

[секция «Немецкий язык и страноведение немецкоязычных стран» 65](#_Toc69363822)

[секция «Французский язык и страноведение Франции» 66](#_Toc69363823)

[секция «Межкультурная коммуникация и всемирная литература» 66](#_Toc69363824)

[секция «Россия-Запад-Восток: опыт исторических и культурных взаимодействий» 68](#_Toc69363825)

[секция «Регионоведение» 69](#_Toc69363826)

[секция «Прикладные проблемы экономики и бизнеса – 1» 70](#_Toc69363827)

[секция «Прикладные проблемы экономики и бизнеса – 2» 72](#_Toc69363828)

[секция «Новые направления в маркетинге и рекламе» 73](#_Toc69363829)

[секция «Актуальные вопросы экономики и финансов – 1» 74](#_Toc69363830)

[секция «Актуальные вопросы экономики и финансов – 2» 75](#_Toc69363831)

[секция «Управление в социальной сфере» 76](#_Toc69363832)

[секция «Прикладная математика» 77](#_Toc69363833)

[секция «Алгебра» 79](#_Toc69363834)

[секция «Геометрия» 81](#_Toc69363835)

[секция «Проектирование и компьютерное моделирование технических устройств» 82](#_Toc69363836)

[секция «Прикладная информатика» 83](#_Toc69363837)

[секция «Сферы применения технологий компьютерной графики» 85](#_Toc69363838)

[секция «Информационные системы и технологии» 87](#_Toc69363839)

[секция «Физика (общая физика)» - 1 90](#_Toc69363840)

[секция «Физика (общая физика)» - 2 91](#_Toc69363841)

[секция «Физика (механика)» 92](#_Toc69363842)

[секция «Физика (электричество и магнетизм)» 93](#_Toc69363843)

[секция «Физика (оптика)» 94](#_Toc69363844)

[секция «Физика (радиофизика)» 95](#_Toc69363845)

[секция «Электроника и физика твердого тела» 96](#_Toc69363846)

[секция «Ядерная энергетика» 97](#_Toc69363847)

[секция «Техническая физика» 99](#_Toc69363848)

[секция «Био-, нано- и химические технологии» 100](#_Toc69363849)

[секция «Радиоэлектроника и электротехника» 101](#_Toc69363850)

[секция «Электроэнергетика и электроснабжение. Альтернативная электроэнергетика» 103](#_Toc69363851)

[секция «Проектирование и создание автомобилей и автокомпонентов. Виртуальные транспортные системы» 104](#_Toc69363852)

[секция «Кораблестроение и океанотехника» 105](#_Toc69363853)

[секция «Беспилотные и пилотируемые летательные аппараты и двигатели» 106](#_Toc69363854)

[секция «Роботы и робототехнические системы» 107](#_Toc69363855)

[секция «Прикладная химия» 108](#_Toc69363856)

[секция «Аналитическая химия – 1» 110](#_Toc69363857)

[секция «Аналитическая химия – 2» 112](#_Toc69363858)

[секция «Органическая химия» 113](#_Toc69363859)

[секция «Неорганическая химия» 114](#_Toc69363860)

[секция «Экологическая химия» 115](#_Toc69363861)

[секция «Медицинская химия» 116](#_Toc69363862)

[секция «Нормальная физиология» 118](#_Toc69363863)

[секция «Нормальная анатомия» 119](#_Toc69363864)

[секция «Медицинская биология и генетика» 120](#_Toc69363865)

[секция «Эпидемиология и микробиология» 122](#_Toc69363866)

[секция «Профилактическая медицина» 123](#_Toc69363867)

[секция «Медицинская биохимия – 1» 124](#_Toc69363868)

[секция «Медицинская биохимия – 2» 125](#_Toc69363869)

[секция «Общая биология» 126](#_Toc69363870)

[секция «Зоология» 128](#_Toc69363871)

[секция «Ботаника» 129](#_Toc69363872)

[секция «Микробиология» 130](#_Toc69363873)

[секция «Физиология человека и животных» 131](#_Toc69363874)

[секция «Популяционная морфология и генетика» 133](#_Toc69363875)

[секция «Экология и природопользование» 134](#_Toc69363876)

[секция «Экология и здоровье» 135](#_Toc69363877)

[секция «Урбоэкология» 136](#_Toc69363878)

[114. Экология и охрана природы 137](#_Toc69363879)

[секция «География населения» 138](#_Toc69363880)

[секция «Физическая география России и Нижегородской области» 140](#_Toc69363881)

[секция «Экономическая география Нижегородской области, России и мира» 141](#_Toc69363882)

[секция «Экологическая география и вопросы природопользования» 142](#_Toc69363883)

[секция «Рекреационная география» 143](#_Toc69363884)

[секция «Туризм» 144](#_Toc69363885)

[секция «Агропромышленные и биотехнологии» 145](#_Toc69363886)

[секция «Лесное и лесопарковое хозяйство» 146](#_Toc69363887)

[секция «Агрогеномика, селекция и генная инженерия» 148](#_Toc69363888)

[секция «Агро/биоинформатика и кибернетика» 150](#_Toc69363889)

[секция «Прикладная астрономия» 151](#_Toc69363890)

[секция «Астрофизика» 152](#_Toc69363891)

[секция «История архитектуры» 153](#_Toc69363892)

[секция «Строительство» 154](#_Toc69363893)

[секция «Энергоэффективность и ресурсосбережение» 155](#_Toc69363894)

[секция «Дизайн. Метрология. Стандартизация» 157](#_Toc69363895)

[секция «Декоративно-прикладное искусство» 158](#_Toc69363896)

[секция «Основы безопасности жизнедеятельности 159](#_Toc69363897)

[секция «Физкультура и спорт (спорт и спортивная тренировка)» 160](#_Toc69363898)

[секция «Физкультура и спорт (физическая культура)» 162](#_Toc69363899)

[Организационный комитет 51 городской конференции НО» «Эврика» 164](#_Toc69363900)

# секция «Русский язык и языкознание – 1»

**Руководители:**

**Гранева И.Ю., к.филолог.н., доцент ННГУ**

**Самыличева Н.А., к.филолог.н., доцент ННГУ**

**Жданова Е.А., к.филолог.н., преподаватель ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Алексеева Анастасия Алексеевна | 10 класс | МБОУ «Гимназия №1» | Нижегородский район | Алексеева Юлия Александровна | Словообразовательные инновации в детской речи |
| 2 | Дорожкина Анастасия | 10 класс | МБОУ "Гимназия № 17" | Приокский район | Здюмаева Ольга Михайловна | Заимствование англицизмов и американизмов как активный процесс в современном русском языке |
| 3 | Железнякова Василиса Андреевна | 9 класс | МАОУ лицей г.Бор | городской округ г. Бор | Руководители: учитель русского языка и литературы Вавилова Татьяна Геннадьевна; к.ф.н., доцент НГПУ им. К.Минина Комышкова Анна Дмитриевна | Роль бинарной оппозиции «волшебство – реальность» и способы её выражения в национальной языковой картине мира русского народа на примере мифов, фольклорных произведений и художественной литературы |
| 4 | Лосева Александра | 11 класс | МАОУ СШ №102 | Нижегородский район | Комракова Елена Николаевна, учитель русского языка и литературы | Парцелляция как способ экономии языковых средств |
| 5 | Лядова Алина | 10 класс | Православная гимназия им. преподобного Сергия Радонежского | Ленинский район | Павлов Сергей Геннадьевич, доцент, канд. филол. н. | ЛИНГВОКУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКА АНГЛОЯЗЫЧНОГО ПЕРЕВОДА РОМАНА Ф.М. ДОСТОЕВСКОГО «ПРЕСТУПЛЕНИЕ И НАКАЗАНИЕ» |
| 6 | Малышев Дмитрий Александрович | 10 класс | МАОУ "Гимназия № 67" | Московский район | Фролова Галина Ивановна, учитель | Особенности словообразования в языке молодежи |
| 7 | Мнацаканян | 9 класс | МАОУ «Школа № 156 им. Б.И. Рябцева» | Сормовский район | Павлов Сергей Геннадьевич, доцент, канд. филол. н | Речевая характеристика Чацкого в комедии А. С. Грибоедова «Горе от ума» |
| 8 | Уланова Диана | 9 класс | МАОУ «Школа № 156 им. Б.И. Рябцева» | Сормовский район | Курылева Наталья Валерьевна, к.п.н., доцент кафедры русского языка и культуры речи НГПУ им. К. Минина | Речевой этикет в комедии А.С. Грибоедова «Горе от ума» |
| 9 | Ялкина Ольга Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Мануйлова Татьяна Владимировна, учитель русского языка и литературы | Молодежный жаргон в современном русском языке |

# секция «Русский язык и языкознание – 2»

**Руководители:**

**Павлов С.Г., к.филолог.н., доцент НГПУ**

**Можнова Ж.И., к.филолог.н., доцент НГПУ**

**Бударагина Е.И., к.филолог.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Демин Иван Дмитриевич | 9 класс | МБОУ "Лицей №8" | Нижегородский район | Печникова Людмила Владимировна, учитель русского языка и литературы | Функционирование заимствованных слов в предметной области «Химия» |
| 2 | Коуркин Артем Сергеевич | 9 класс | МБОУ «Гимназия № 136» | Автозаводский район | Хохрякова Галина Александровна, учитель русского языка и литературы | Англицизмы в русской речи |
| 3 | Маркисова Кристина Александровна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Портнова Екатерина Николаевна, учитель русского языка и литературы | Формально-логические операции создания языковой игры |
| 4 | Осипова Лилия | 9 класс | МАОУ «Школа № 79 имени Николая Алексеевича Зайцева» | Сормовский район | Раков А.А. | Язык как средство манипуляции в рекламной сфере |
| 5 | Повереннова Юлия Валерьевна | 10 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Талецкая Эльвира Викторовна, учитель русского языка и литературы | Агнонимия фразеологизмов (на примере русской классической литературы) |
| 6 | Фокин Владислав | 11 класс | МБОУ «Школа № 33 с углубленным изучением отдельных предметов» | Нижегородский район | Шмыкалова Ирина Александровна, к.филол.н., учитель русского языка и литературы; Петрова Наталия Евгеньевна, д.филол.н., зав. кафедрой русского языка и культуры речи НГПУ им. К. Минина | Специфика функционирования англицизмов в речи современных подростков (на примере учащихся МБОУ школы № 33 Нижегородского района г. Н. Новгорода) |
| 7 | Шешенина Александра Сергеевна | 10 класс | МБОУ "Школа №91" | Ленинский район | Генералова Наталья Станиславовна | Феминативы в современном русском языке |
| 8 | Шутова Дарья | 11 класс | МАОУ Нижегородская СШ | Дальнеконстантиновский район | Седова Елена Николаевна, учитель | Влияние современной музыки на процесс американизации русского языка и общества |

# Секция «Литературоведение»

**Руководители:**

**Янина П.Е., к.филолог.н., доцент ННГУ**

**Таланова А.Н., к.филолог.н., доцент ННГУ**

**Курочкина А.А., к. филолог.н., преподават. ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Бекетова Алина Алексеевна | 11 класс | ГБОУ "Лицей-интернат "Центр одаренных детей" | Сормовский район | Максимова Елена Александровна, учитель русского языка и литературы | О некоторых особенностях Венецианы И.А.Бродского и характерных для его поэзии мотивах |
| 2 | Власова Анна Васильевна | 10 класс | МАОУ СШ № 102 | Нижегородский район | Комракова Елена Николаевна, учитель русского языка и литературы | Особенности жанра произведения Мариам Петросян «Дом, в котором…» (фэнтези или магический реализм?) |
| 3 | Волкова Валерия | 9 класс | МАОУ «Школа №156 им. Б.И. Рябцева» | Сормовский район | Латухина Анна Леонидовна, доцент кафедры русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина; Прядилова Анна Юрьевна, учитель русского языка и литературы | Тема «потерянного поколения» в русской и зарубежной литературе (на примере творчества Э.М. Ремарка и русских писателей XX века) |
| 4 | Квашнина Алина Дмитриевна | 10 класс | МБОУ "Школа № 154" | Приокский район | Мохова Марина Петровна | Доминирующий мотив чуда в цикле рассказов Людмилы Улицкой «Детство сорок девять» |
| 5 | Кошелева Милена | 11 класс | МБОУ «Гимназия №136» | Автозаводский район | Маринина Юлия Анатольевна, канд.филол. наук, доцент, зав.кафедрой русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина | Роль дневниковых фрагментов в повести М. Аромштам «Когда отдыхают ангелы» |
| 6 | Нечаева Екатерина Андреевна | 11 класс | МАОУ "Школа № 74 с УИОП" | Московский район | Шерстянкина Любовь Леонидовна , учитель русского языка и литературы. | Пьеса А.М.Горького « На дне» и Т. Хидеты «Отель Венера»(сравнительная характеристика) |
| 7 | Рачаева Екатерина | 9 класс | МБОУ «Лицей №165 имени 65-летия «ГАЗ» | Автозаводский район | Киселева Екатерина Вячеславовна, учитель Маринина Юлия Анатольевна, кандидат филологических наук, доцент | Образ женщины-писательницы в литературе: на материале эссе Вирджиния Вулф «Своя комната» и «Женские профессии». |
| 8 | Тарасова Любовь | 10 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Степанова Жанна Александровна, учитель | Система точек зрения в романе Г. Служителя “Дни Савелия” |
| 9 | Федотова Анна Александровна | 9 класс | МАОУ «Гимназия № 53» | Советский район | Бельский Игорь Олегович, учитель русского языка и литературы | Нужны ли возрастные ограничения в литературе для молодого читателя? |
| 10 | Фролова Дина | 10 класс | МБОУ "Школа № 185" | Ленинский район | Шатова Ольга Михайловна, учитель русского языка и литературы | Сравнительная характеристика произведений А.Н. Островского «Гроза» и Г. Флобера «Госпожа Бовари» |
| 11 | Шишкина | 10 класс | МАОУ СШ №1 | городской округ г. Бор | Пайкова Елена Юрьевна, учитель русского языка и литературы | Бунинские традиции раскрытия темы деревни в творчестве Захара Прилепина |
| 12 | Яночкин Артем Ильич | 9 класс | МАОУ "Гимназия № 67" | Московский район | Бедретдинова Светлана Владимировна | Эволюция концепта «тоска» в русской поэзии 19-21 веков  (на примере творчества М. Ю. Лермонтова, С. А. Есенина, Д. Л. Быкова) |

# секция «Древнерусская литература и фольклор»

**Руководители:**

**Толкачева И.В., к.филолог.н., доцент ННГУ**

**Большаков А.Д., к.филол.н.. преподаватель ННГУ**

**Храмова Н.Б., преподаватель ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Бадулина Елизавета Владимирова | 9 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Ермолаева Светлана Сергеевна, учитель русского языка и литературы | Динамика развития сатиры в древнерусской литературе |
| 2 | Воробьёва Виктория | 11 класс | МБОУ "Гимназия №50" | Канавинский район | Соколова Наталья Олеговна, учитель русского языка и литературы | Компоненты уникальности восточных сказок на примере «Тысячи и одной ночи». |
| 3 | Клюева Полина Алексеевна | 9 класс | МАОУ «Гимназия №184» | Ленинский район | Алешина Галина Николаевна | Жанр жития в древнерусской литературе |
| 4 | Медведев Никита Дмитриевич | 9 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Иванова Вера Александровна, учитель русского языка и литературы | Образ Святого благоверного князя Александра Невского в древнерусской литературе |
| 5 | Мещерова Рената Равильевна | 9 класс | МАОУ «Гимназия № 184» | Ленинский район | Петрова Анастасия Валерьевна, учитель русского языка и литературы | Языковая реализация концепта «дом» в русской культуре (на примере фольклорных памятников) |

# секция «Русская литература XIX века»

**Руководители:**

**Дзюба Е.М., д.филолог.н., профессор НГПУ**

**Шевелева Т.Н., к.филолог. н., доцент НГПУ**

**Киселева А. В., аспирант НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Батманова Алена | 9 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 12" | Балахнинский район | Рябкова Елена Леонидовна, учитель русского языка и литературы | Странник с "русскою душой" (на примере исторических произведений М.Ю. Лермонтова) |
| 2 | Гаранова Юлианна Евгеньевна | 10 класс | МБОУ «Школа № 37» | Автозаводский район | Спирина Ирина Валерьевна, учитель русского языка и литературы | Образ нигилиста в романе И.С.Тургенева «Отцы и дети» и в романе Ф.М.Достоевского «Бесы» |
| 3 | Ковтун Елизавета Олеговна | 9 класс | МБОУ «Гимназия №136» | Автозаводский район | Никулина Наталья Владимировна, учитель русского языка и литературы | Художественное своеобразие сказок И.С. Тургенева |
| 4 | Кононова Ксения | 9 класс | МАОУ «Школа №156 им. Б.И. Рябцева» | Сормовский район | Латухина Анна Леонидовна, доцент кафедры русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина; Ростунова Валерия Владиленовна, учитель русского языка и литературы МАОУ «Школа №156 им. Б.И. Рябцева» | Чацкий и Гамлет: к вопросу типологии образа |
| 5 | Мошкова Юлия | 10 класс | МБОУ "Школа № 135" | Приокский район | Тулякова Елена Николаевна | Пространственные универсалии в романе Ф.М. Достоевского "Идиот" |
| 6 | Петрова Анастасия Александровна | 10 класс | МАОУ "Школа № 118 с УИОП" | Московский район | Курзакова Ксения Александровна, учитель русского языка и литературы | Онтологическая картина мира как совокупность мотивов и категорий в романе И.С. Тургенева «Дворянское гнездо» |
| 7 | Пудеева Мария Владимировна | 9 класс | МБОУ "Школа № 177" | Ленинский район | Шалагинова Елена Александровна | Интерпретация образа Чацкого, главного героя комедии А. С. Грибоедова «Горе от ума», в постановках русского театра |
| 8 | Синина Екатерина Вячеславовна | 10 класс | ГБОУ "Лицей- интернат" ЦОД" | Сормовский район | Ефремова Ирина Николаевна, учитель русского языка и литературы | Нигилизм как " болезнь переходного времени" (по роману Ф.М.Достоевского " Бесы") |
| 9 | Сорпова Александра Юрьевна | 10 класс | МБОУ «Гимназия № 13» | Нижегородский район | Борщевская Марианна Юрьевна | Особенности художественного мистического пространства в повети И.С.Тургенева «Клара Милич» |
| 10 | Хватова Дарья | 9 класс | МБОУ «Гимназия №1" | Нижегородский район | Дзюба Елена Марковна, д. филол. наук, профессор кафедры русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина;  Жигунова Ирина Олеговна, учитель русского языка и литературы МБОУ «Гимназия №1» | Сюжетная ситуация посещения кафе/кондитерской/трактира в русской литературе XIX века (на примере повести И. С. Тургенева «Вешние воды») |
| 11 | Шеромова Софья Андреевна | 11 класс | МБОУ "Школа № 26" | Сормовский район | Соболева Лариса Германовна, учитель литературы | Философские основы образа Ивана Карамазова в романе Ф.М. Достоевского «Братья Карамазовы» |
| 12 | Шкоян Александра | 10 класс | МАОУ «Гимназия 2» | Канавинский район | Кокошко Оксана Олеговна, учитель русского языка и литературы | Невербальное общение как средство раскрытия образов (на примере романов М.Ю. Лермонтова и И.С. Тургенева) |
| 13 | Якименко Денис | 10 класс | МБОУ "Школа № 182" | Ленинский район | Гранева Ирина Юрьевна, учитель русского языка и литературы, кандидат филологических наук | Грехопадение по Достоевскому |

# секция «Русская литература ХХ - XXI века – 1»

**Руководители:**

**Захарова В.Т., д.филолог.нн, профессор НГПУ**

**Латухина А.Л., к.филолог.н., доцент НГПУ**

**Степанов А. С., преподаватель, аспирант НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Андреева Дарья | 11 класс | МБОУ «Гимназия № 1» | Нижегородский район | Дзюба Елена Марковна, д.филол наук, профессор НГПУ им. К. Минина.  Андреева Оксана Владимировна, учитель русского языка и литературы МБОУ «Гимназия№1» | Рецепция образа Моцарта в русской лирике XX века ( Э. Багрицкий, А. Тарковский, Б. Окуджава ) |
| 2 | Баронов Евгений Евгеньевич | 10 класс | ГБОУ "Лицей- интернат "ЦОД" | Сормовский район | Ефремова Ирина Николаевна, учитель русского языка и литературы | Внутренний мир "трудных " подростков в повести Е. Мурашовой "Класс коррекции", в романах К. Хайтани " Взгляд кролика", М.Петросян " Дом, в котором..." |
| 3 | Белова Елизавета Андреевна | 11 класс | МАОУ "Школа № 178" | Московский район | Лангуева Елена Викторовна, учитель русского языка и литературы | Культурно-исторический контекст рассказа  И.А. Бунина «Чистый понедельник» |
| 4 | Болдаева Мария | 10 класс | МБОУ «Лицей 40» | Нижегородский район | Гашпар Ирина Леонидовна | ОБРАЗ САДА КАК ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ СИМВОЛ В РАССКАЗЕ МАРИНЫ ВИШНЕВЕЦКОЙ «Т.И.Н (ОПЫТ САДА)» |
| 5 | Боряева Елена Ильинична | 9 класс | МАОУ «Лицей № 28 имени академика Б.А.Королёва» | Советский район | Колесова Елена Владимировна, учитель русского языка и литературы | Интерпретация повести «Гадюка» А.Н.Толстого в диалоге контекстов |
| 6 | Вырошникова Юлия | 9 класс | МАОУ «Школа с УИОП №85 | Сормовский район | Латухина Анна Леонидовна, доцент кафедры русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина Иванова Вера Александровна, учитель русского языка и литературы МАОУ «Школа №85 с УИОП» | Роман Е. Замятина «Мы» как модель рецепции древнерусской литературы |
| 7 | Дьякова Юна Андреевна | 11 класс | МБОУ "Школа № 154" | Приокский район | Мохова Марина Петровна | Пушкинские традиции в поэзии Беллы Ахмадулиной |

# секция «Русская литература ХХ - XXI века – 2»

**Руководители:**

**Колесников А.Ю., к.филолог.н., доцент ННГУ**

**Болнова Е.В., к.филолог.н., ст. преподав. ННГУ**

**Фролова А.С., аспирант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | 0 |
| 1 | Зезина Дарья Сергеевна | 11 класс | МАОУ Школа 175 | Ленинский район | Гришина Людмила Леонидовна | Своебразие и новаторство лирики В. В. Маяковского |
| 2 | Калистратова Мария | 10 класс | МБОУ «Гимназия №1» | Нижегородский район | Захарова Виктория Трофимовна, д. филол. наук, профессор кафедры русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина;  Голованова Елена Александровна, учитель русского языка и литературы МБОУ «Гимназия №1» | Символика цветописи в повести Б. К. Зайцева «Голубая звезда» |
| 3 | Кальянова Алина Олеговна | 9 класс | МБОУ "Школа 185" | Ленинский район | Козлова Марина Ивановна, учитель | Поэтика повести И. Шмелёва "Лето Господне" |
| 4 | Колпакова Евгения | 10 класс | МАОУ «Школа с УИОП №85» | Сормовский район | Латухина Анна Леонидовна, доцент кафедры русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина; Талецкая Эльвира Викторовна, учитель русского языка и литературы МАОУ «Школа №85 с УИОП» | Пространство и время в художественном мире Сигизмунда Кржижановского |
| 5 | Кудрявцева Алина Леонидовна | 11 класс | МБОУ "Школа № 117" | Сормовский район | Таскина Елена Владимировна, учитель русского языка и литературы | Ключи счастья (по повести М.М. Зощенко «Перед восходом солнца») |
| 6 | Кузнецова Елизавета | 9 класс | МАОУ «Школа с УИОП №85» | Сормовский район | Латухина Анна Леонидовна, доцент кафедры русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина; Иванова Вера Александровна, учитель русского языка и литературы МАОУ «Школа №85 с УИОП» | Концепты МОРЕ и СВОБОДА в художественном пространстве  А. Грина |
| 7 | Малышева Карина | 9 класс | МАОУ «Школа №156 им. Б.И. Рябцева» | Сормовский район | Латухина Анна Леонидовна, доцент кафедры русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина; Ростунова Валерия Владиленовна, учитель русского языка и литературы МАОУ «Школа №156 им. Б.И. Рябцева» | Флористические образы в поэзии В. Шамшурина |
| 8 | Пыжова Станислава | 10 класс | МБОУ «Гимназия №1 | Нижегородский район | Захарова Виктория Трофимовна, д. филол. наук, профессор кафедры русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина;  Голованова Елена Александровна, учитель русского языка и литературы МБОУ «Гимназия №1» | Основные мотивы поэтического сборника Ю. Адрианова «Звенья времени» |
| 9 | Смирнова Татьяна Юрьевна | 11 класс | МБОУ «Школа № 24» | Советский район | Розинова Татьяна Владимировна, учитель русского языка и литературы | Языковые средства и способы создания женских портретов в новеллах сборника «Тёмные аллеи» И.А. Бунина |
| 10 | Шаркова Анастасия Максимовна | 9 класс | МБОУ “Школа №5” | Автозаводский район | Степанова Наталья Анатольевна, учитель русского языка и литературы | Особенности лирики Н.Рубцова |
| 11 | Шинко Полина | 11 класс | МАОУ СШ №151 | Советский район | Колесников Александр Юрьевич, к.ф.н., доцент кафедры зарубежной литературы Института филологии и журналистики ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Поэт и гражданин: поэзия Ольги Брагиной |

# секция «Пушкиноведение»

**Руководители:**

**Юхнова И.С., д.филолог.н., проф. ННГУ**

**Яшина К.И., аспирант ННГУ**

**Емелина А.В., учитель**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | 0 |
| 1 | Колосова Анна Михайловна | 9 класс | МАОУ Лицей №28 имени академика Б.А.Королева | Советский район | Колесова Елена Владимировна. Учитель русского языка и литературы. | Личный архив А.С.Пушкина как психологический портрет гения в контексте эпохи |
| 2 | Пасхина Екатерина | 9 класс | МБОУ "Школа № 154" | Приокский район | Фролова Татьяна Евгеньевна | Интерпретация концепта «Милосердие» (на примере творчества А.С. Пушкина и словарей) |
| 3 | Чернова Виктория Владимировна | 10 класс | МАОУ "Школа № 172" | Московский район | Бирина Юлия Андреевна, учитель русского языка и литературы | Прототипы героев повести А.С. Пушкина «Пиковая дама». |
| 4 | Чипурнов Владимир Анатольевич | 9 класс | МБОУ «Гимназия №13» | Нижегородский район | Шахова Мария Валерьевна | Проблемы восприятия поэзии А.С.Пушкина английским читателем и их причины. |

# секция «Зарубежная литература – 1»

**Руководители:**

**Меньщикова М.К., к.филолог.н., доцент ННГУ**

**Наумчик О.С., к.филолог.н., доцент ННГУ**

**Куликов Е.А. к.филолог.н., ассистент ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | 0 |
| 1 | Аникина Надежда Алексеевна | 9 класс | МБОУ "Школа № 52" | Канавинский район | Барцева Любовь Сергеевна, учитель русского языка и литературы | Сказка и миф в романе Г.Г.Маркеса "Сто лет одиночества" |
| 2 | Белявская Елизавета Григорьевна | 11 класс | МАОУ «Школа № 30 имени Антоновой Лоры Леонидовны» | Нижегородский район | Тараканова Ксения Валерьевна | Структура сюжета романа Вирджинии Вульф «Миссис Дэллоуэй» |
| 3 | Большакова Александра | 9 класс | МБОУ «Гимназия №1» | Нижегородский район | Ильченко Наталья Михайловна, д. филол. наук, профессор кафедры русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина;  Жигунова Ирина Олеговна, учитель русского языка и литературы МБОУ «Гимназия №1» | Детективные романы Рекса Стаута в контексте английской и американской традиции |
| 4 | Лисина Ангелина Владимировна | 10 класс | МБОУ "Школа № 115" | Московский район | Александровская Екатерина Владимировна, учитель русского языка и литературы | Поэтика сказочного творчества позднего Г.Х.Андерсена. |
| 5 | Сдобина Мария | 10 класс | МАОУ "Школа номер № 74 с углубленным изучением отдельных предметов" | Московский район | Королева Ольга Андреевна к.ф.н., доцент | Особенности психологизма в романе Донны Тартт «Тайная история» |
| 6 | Турчина Алиса | 9 класс | МБОУ "Гимназия №50" | Канавинский район | Здобнякова Светлана Дмитриевна, учитель русского языка и литературы | Фатализм греков на примере поэмы «Илиада» Гомера. |
| 7 | Усанова Арина Анатольевна | 10 класс | ГБОУ " Лицей- интернат " ЦОД" | Сормовский район | Ефремова Ирина Николаевна, учитель русского языка и литературы | Символика цвета в произведениях английского поэта П.Б.Шелли. |
| 8 | Хорошенкова Дарья | 10 класс | МБОУ «Школа № 24» | Советский район | Королева Ольга Андреевна к.ф.н., доцент | Специфика нарратива в графическом романе Ренсома Риггза, Кассандры Джин «Дом странных детей» |

# секция «Зарубежная литература – 2»

**Руководители:**

**Ильченко Н.М., д.филолог.н. профессор НГПУ**

**Маринина Ю.А., к.филолог.н., доцент НГПУ**

**Шолина Н. В., к. ф. н, доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | 0 |
| 1 | Аникина Александра Антоновна | 9 класс | МАОУ «Гимназия № 184» | Ленинский район | Петрова Анастасия Валерьевна, учитель русского языка и литературы | Концепт «гордость» как основание рассудочности английской ментальности |
| 2 | Блохина Арина | 10 класс | МБОУ "Гимназия № 17" | Приокский район | Здюмаева Ольга Михайловна | Роль семейного воспитания в формировании личности по роману Э.Базена "Змея в кулаке" |
| 3 | Лазаренко Вероника | 11 класс | МБОУ «Гимназия №1» | Нижегородский район | Ильченко Наталья Михайловна, д. филол. наук, профессор кафедры русской и зарубежной филологии НГПУ им. К. Минина;  Голованова Елена Александровна, учитель русского языка и литературы МБОУ «Гимназия №1» | Образ дома в художественном изображении Т. Гарди (на примере «Уэссекских рассказов») |
| 4 | Рыжова Анна | 11 класс | МБОУ «Гимназия №25 им. А.С.Пушкина» | Советский район | Королева Ольга Андреевна к.ф.н., доцент, к.ф.н. доцент Янина П.Е., к.ф.н., доцент, учитель Гранева И.Ю. | Философия и нравственность в романе Донны Тартт «Тайная история» |
| 5 | Шарин Данила Александрович | 9 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Жохова Галина Витальевна, учитель русского языка и литературы | К вопросу об истоках жанра «стихотворение в прозе» (poems en prose) в зарубежной литературе |
| 6 | Шишкина Елизавета Денисовна | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Лапшова Ольга Вячеславовна, учитель русского языка и литературы; Колесников Александр Юрьевич, к.ф.н., доцент кафедры зарубежной литературы ННГУ им. Лобачевского | Трансформация образа готического злодея в англо-американской литературе XX-XXI вв. |
| 7 | Щербакова Мария | 11 класс | МАОУ лицей № 180 | Ленинский район | Королева Ольга Андреевна к.ф.н., доцент | Традиции готического романа в произведении Дианы Сеттерфилд «Тринадцатая сказка» |

# секция «Журналистика, реклама и PR»

**Руководители:**

**Автаева Н.О., к. полит. н. доцент ННГУ**

**Бейненсон В.А., к.филол.н., доцент ННГУ**

**Шибанова Ю.В., к.филолог. н., преподаватель ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | 0 |
| 1 | Васина Арина Алексеевна | 10 класс | МАОУ Гимназия 2 | Канавинский район | Васина Марина Владимировна, учитель русского языка и литературы | Жанр плакатного лозунга и рекламы в творчестве В.В. Маяковского 1920-х годов |
| 2 | Охотникова Алина | 10 класс | МАОУ «Школа № 118» с углубленным изучением отдельных предметов | Московский район | Кузьмин Роберт Алексеевич, кандидат педагогических наук, доцент кафедры международной журналистики НГЛУ | Влияние СМИ на российскую общественность |
| 3 | Пракина Анастасия Сергеевна | 10 класс | МАОУ "Школа № 149" | Московский район | Александрова Юлия Сергеевна,  учитель русского языка и литературы | Влияние СМИ на современного читателя |
| 4 | Салтанова Наталья Антоновна | 10 класс | МБОУ «Гимназия №1» | Нижегородский район | Алексеева Юлия Александровна | Новостной сюжет на российском телевидении: вчера и сегодня |
| 5 | Салушкина Злата | 9 класс | МБОУ "Гимназия № 17" | Приокский район | Борцова Наталья Сергеевна | Приемы и механизмы языковой манипуляции в СМИ |
| 6 | Сидоров Андрей Сергеевич | 10 класс | МБОУ "Школа №185" | Ленинский район | Балюк Ирина Петровна | Традиции красноречия в XXI веке |
| 7 | Шабалина Елизавета | 10 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 6 им. К.Минина" | Балахнинский район | Чернонебова Галина Анатольевна, учитель русского языка и литературы | Формула успешного заголовка |
| 8 | Шайхуллина Эльвира Маратовна | 10 класс | МБОУ «Гимназия №136» | Автозаводский район | Маркина Наталья Васильевна, учитель русского языка и литературы | Столкновение культур Востока и Запада в рекламе |
| 9 | Юдакина Елизавета | 10 класс | МБОУ "Гимназия № 2" города Сарова | городской округ г. Саров | Калмыкова Светлана Валентиновна | ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОЛИТИЧЕСКОЙ РЕКЛАМЫ (НА МАТЕРИАЛАХ РЕФЕРЕНДУМА В КРЫМУ В 2014 ГОДУ) |

# секция «Мировая художественная культура»

**Руководители:**

**Королева О.А., к.филолог.н., доцент ННГУ**

**Нефедова Е.Г., к.филолог.н., доцент ННГУ**

**Деменюк В.М., преподаватель ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | 0 |
| 1 | Климина Юлия Андреевна | 10 класс | МАОУ "Школа № 79 имени Н.А. Зайцева" | Сормовский район | Якунина Наталья Борисовна, учитель | Икебана - философия и искусство |
| 2 | Куликова Валерия Сергеевна | 10 класс | МБОУ «Гимназия №136» | Автозаводский район | Маркина Наталья Васильевна, учитель русского языка и литературы | Слияние православных праздников и обрядов с народными культами природных объектов |
| 3 | Полетаева Виктория | 10 класс | МБОУ "Школа № 154" | Приокский район | Спирина Алена Александровна | Мотивы экзотической флоры в эстетике эпохи модерна |
| 4 | Рыжова Анна Дмитриевна | 11 класс | МБОУ «Гимназия № 25 имени А.С. Пушкина» | Советский район | Патунина Елена Александровна, учитель музыки и МХК | Концепция одиночества в фильмах Тима Бёртона |
| 5 | Рябова Валерия Александровна | 9 класс | МАОУ "Школа № 55" | Канавинский район | Левин Иван Геннадьевич, учитель русского языка и литературы | Гуманистические истоки реализма в публицистке В. Г. Белинского |
| 6 | Траханова Анастасия Алексеевна | 11 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Иванова Вера Александровна, учитель русского языка и литературы | Александр Невский: святой киногерой |
| 7 | Шубина Екатерина | 10 класс | МАОУ «Школа №19» | Нижегородский район | Плотникова Светлана Ивановна, учитель музыки | Глиняная игрушка-свистулька: изучение и изготовление в целях сохранения наследия народных мастеров на занятиях кружка «поющая глина» в рамках федерального проекта» «Успех каждого ребёнка» национального проекта «Образование». |

# секция «История России с древнейших времен до ХVIII века»

**Руководители:**

**Марков К.В., к.ист.н., доцент ННГУ**

**Сивкина Н.Ю., д.ист.н., профессор ННГУ**

**Парамонова И.С., магистрант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | 0 |
| 1 | Кабиков Александр | 9 класс | МБОУ «Гимназия № 136» | Автозаводский район | Таранова Елена Александровна, учитель истории и обществознания | Тайна смерти Петра 3 |
| 2 | Каляпина Алиса | 10 класс | МБОУ "Гимназия № 2" города Сарова | городской округ г. Саров | Калмыкова Светлана Валентиновна, учитель истории и обществознания | О чём рассказали монеты. Дмитрий Донской и хан Тохтамыш в русских монетах второй половины XIV века |
| 3 | Кострова Анастасия Алексеевна | 9 класс | МБОУ «Лицей №8» | Нижегородский район | Дровосекова Наталья Евгеньевна, учитель истории | Смутное время: Путь второго ополчения (1612 г.) |
| 4 | Лысов Станислав | 11 класс | МАОУ Суроватихинская СШ | Дальнеконстантиновский район | Метелкин Александр Викторович | Образ Александра Невского в скульптуре |
| 5 | Подмаркова Анна Александровна | 11 класс | МАОУ лицей г.Бор | городской округ г. Бор | Руководитель: Причалова Светлана Анатольевна, учитель истории и обществознания Научный консультант: Чепурнова Наталья Александровна, доцент кафедры Всеобщей истории, классических дисциплин и права Факультета гуманитарных наук НГПУ им. К. Минина | Русский костюм XVI – XVII веков и его отражение в современной жизни |
| 6 | Полубарьева Ксения Дмитриевна | 10 класс | МАОУ СШ №2 г. Ворсма | Павловский район | Кудряшова Ирина Владимировна, учитель истории, Чепурнова Наталья Александровна, кандидат философских наук, доцент кафедры Всеобщей истории, классических дисциплин и права НГПУ им. К Минина | Великие князья Древней Руси в памяти благодарных потомков |
| 7 | Свешникова Татьяна | 9 класс | МБОУ "Гимназия №50" | Канавинский район | Васильева Татьяна Юрьевна, учитель истории и обществознания | Традиционализм и новаторство в Наказе Екатерины Второй. |
| 8 | Шумилова Алена Алексеевна | 11 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Спасская Ольга Николаевна | Опричнина Ивана Грозного: политическая ошибка или политическая необходимость |

# секция «История России XIX- начала XX веков»

**Руководители:**

**Николаев Д.А., к.ит.н., доцент ННГУ**

**Хазина А.В., к.ист.н., зав. каф. всеобщей истории НГПУ**

**Павлов К.В., магистрант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | 0 |
| 1 | Бычкова Софья Андреевна | 9 класс | "Школа №126 с углублённым изучением английского языка" | Автозаводский район | Старикова Нина Владимировна – к.и.н., доцент кафедры истории России и ВИД НГПУ им. К. Минина Уварова Наталья Алексеевна – учитель истории | История русского военного костюма времен правления Александра I |
| 2 | Голомозюк Кирилл Андреевич | 9 класс | МБОУ «Школа №119 с углублённым изучением отдельных предметов» | Автозаводский район | Данилова Елена Григорьевна, учитель истории | Оценка деятельности декабристов в русской, советской и современной историографии |
| 3 | Николаенко Лидия Александровна | 9 класс | МАОУ "Школа № 81" | Сормовский район | Рысина Елена Юрьевна, учитель истории и обществознания | Влияние императрицы Александры Фёдоровны на политику Российской империи |
| 4 | Хвалько Кирилл Максимович | 9 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Пазюкова Ольга Анатольевна, учитель истории и обществознания | Можно ли М.Б.Барклая –де-Толли считать патриотом России? |
| 5 | Шалаева Алена Михайловна | 10 класс | МАОУ " Школа № 45" | Приокский район | Царегородцева Людмила Вячеславовна | Земская реформа и местное самоуправление |
| 6 | Шатохин Андрей Олегович | 9 класс | "Школа №126 с углублённым изучением английского языка" | Автозаводский район | Старикова Нина Владимировна – к.и.н., доцент кафедры истории России и ВИД НГПУ им. К. Минина Уварова Наталья Алексеевна – учитель истории | С. Котляревский – забытый генерал, забытой войны |

# секция «Отечественная история с 1917 года»

**Руководители:**

**Егоров Г.В., к.ист.н., доцент ННГУ**

**Орехов А.А., м.н.с. ННГУ**

**Грозов С.С., магистрант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | 0 |
| 1 | Афонина Ирина Борисовна | 10 класс | МАОУ "Школа № 58" | Автозаводский район | Ионова Лидия Александровна, учитель истории | И.В. Сталин – вождь народов или тиран? |
| 2 | Галанина Алина Васильевна | 9 класс | МБОУ «Гимназия №25 им. А.С. Пушкина» | Советский район | Медоваров Максим Викторович, доцент ННГУ им. Н.И. Лобачевского, кандидат исторических наук | Впечатления иностранцев от посещения СССР в 1930-е годы (П. Трэверс и Л. Фейхтвангер) |
| 3 | Карпова Александра | 9 класс | МБОУ "Гимназия № 17" | Приокский район | Засыпкина Мария Сергеевна | Роль И.В. Сталина в победе в Великой Отечественной Войне |
| 4 | Кузнецов Данила Сергеевич | 10 класс | МАОУ «Школа №151» | Советский район | Медоваров Максим Викторович, доцент ННГУ им. Н.И. Лобачевского, кандидат исторических наук | Август 1991-го года. Люди, события, интерпретации |
| 5 | Локтев Александр Андреевич | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Кузнецова Светлана Вячеславовна, учитель истории и обществознания | Образ В.И. Ленина в документалистике 1924-1934 гг. (по материалам фильмов Дзиги Вертова) |
| 6 | Маслов Иван Александрович | 10 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Доброедова Галина Вячеславовна, учитель истории | Белое движение в эмиграции: идеология, организация, проблемы и противоречия деятельности |
| 7 | Орлова Валерия Александровна | 10 класс | МАОУ «Школа №178» | Московский район | Медоваров Максим Викторович, доцент ННГУ им. Н.И. Лобачевского, кандидат исторических наук | Городские восстания 1961–1962 года в Советском Союзе |
| 8 | Суворова Диана Азизовна | 10 класс | МАОУ «Школа №178» | Московский район | Медоваров Максим Викторович, доцент ННГУ им. Н.И. Лобачевского, кандидат исторических наук | Октябрьская революция 1917 г. в оценках историков А.Е. Рабиновича и В.А. Никонова |
| 9 | Тесаловская Анна Андреевна | 11 класс | МБОУ “Школа № 14 им.В.Г.Короленко” | Нижегородский район | Дашкин Ринат Анвярович, учитель истории | Опыт противодействия коррупции в период новой экономической политики |

# секция «Всеобщая история»

**Руководители:**

**Струкова М.И., к.ист.н., доцент ННГУ**

**Кузнецова С.В., к.ист.н., доцент ННГУ**

**Чепурнова Н.А., к.филоф.н., доцент НГПУ**

**Волкова А.М., магистрант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | 0 |
| 1 | Гладышева Ангелина Леноровна | 9 класс | МБОУ «Школа № 113» | Нижегородский район | Парамонова Ирина Сергеевна, учитель истории | Синтоизм как основа национального мировоззрения японцев |
| 2 | Захарова Анастасия Глебовна | 9 класс | МБОУ «Школа № 24» | Советский район | Апельганец Яков Юрьевич, учитель истории | Торговля древнегреческой колонии Китей |
| 3 | Люлин Андрей Александрович | 11 класс | Частное учреждение Средняя общеобразовательная школа имени С.В. Михалкова (ЧУ СОШ им. С.В. Михалкова) | Нижегородский район | Кузнецова Анастасия Андреевна, учитель истории и обществознания 1 категории, Шляхов Михаил Юрьевич, к.и.н., доцент кафедры истории России и вспомогательных исторических дисциплин НГПУ им. К. Минина | Россия и образование военно-политических коалиций в Европе начала XX века |
| 4 | Мещерова Рената Равильевна | 9 класс | МАОУ «Школа №184» | Ленинский район | Исхакова Дания Равильевна | Французская революция как зеркало Октябрьской: точки соприкосновения на  страницах советских школьных учебников |
| 5 | Одинцова Александра Александровна | 10 класс | МБОУ «Гимназия № 136» | Автозаводский район | Назарова Светлана Игоревна, учитель истории и обществознания | Корейское экономическое чудо |
| 6 | Пученкина Любовь Максимовна | 10 класс | МБОУ «Школа №14 им.В.Г .Короленко» | Нижегородский район | Медведева Евгения Александровна, учитель истории Чепурнова Наталья Александровна,  кандидат философских наук  доцент кафедры Всеобщей истории, классических дисциплин и права НГПУ им. К Минина | Россия и Британия в XVII- перв. четверти XVIII вв. Диалог и противостояние |
| 7 | Федоренко Вероника | 10 класс | МБОУ "Гимназия № 17" | Приокский район | Засыпкина Мария Сергеевна | Феномен "Культурной революции" в Китае: варварство или прогресс? |

# секция «Актуальные проблемы военной истории»

**Руководители:**

**Волков С.Ю., к.ист.н., доцент ННГУ**

**Дроздов Ф.Б., к.ист.н., доцент ННГУ**

**Шляхов М.Ю., к.ист.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | 0 |
| 1 | Артемин Алексей Андреевич | 9 класс | МАОУ "Школа № 55" | Канавинский район | Краснова Елизавета Владимировна, учитель | От рекрутской повинности к службе по контракту. Проблема организации армии в России и возможные способы ее решения |
| 2 | Афроськина Ксения Владимировна | 10 класс | МБОУ "Школа № 21" | Московский район | Лошаков Андрей Михайлович, учитель истории | Отличительные особенности Ленинградско-Новгородской наступательной операции 14 января - 1 марта 1944 г |
| 3 | Моргачев Андрей Сергеевич | 9 класс | МБОУ «Школа № 35» | Нижегородский район | Акифьев Алексей Васильевич, учитель истории и обществознания | Участие СССР в локальных конфликтах Холодной войны (на примере Огаденской войны 1977-1978 гг.) |
| 4 | Чубук Максим | 9 класс | МБОУ "Школа 91 с уиоп" | Ленинский район | Крюкова Наталья Александровна, учитель истории и обществознания | Северные морские конвои. Две страны - одна победа. |
| 5 | Шутов Леонид Романович | 9 класс | МАОУ "Школа № 78" | Сормовский район | Прохорова Ольга Александровна – учитель истории | История сопротивления и борьба заключенных в немецких лагерях (на примере подвига узников смерти лагеря Собибор) |
| 6 | Чеканов Николай Андреевич | 10 класс | МАОУ "Школа № 118 с УИОП" | Московский район | Хехнев Александр Владимирович, учитель истории | Участие советских воинов-интернационалистов в военных конфликтах 30-50-х годов ХХ в |

# секция «Международные отношения»

**Руководители:**

**Шмелев А.П., к.ист.н., доцент ННГУ**

**Белащенко Д.А., к.ист.н., доцент ННГУ**

**Цымбалова А.Е., к.пол.н., ст.препод. ННГУ**

**Боев Э.Б., к. ист. н., доцент НГЛУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | 0 |
| 1 | Беляев Кирилл Михайлович | 11 класс | МБОУ « Школа №130» | Автозаводский район | Бочкарёва Юлия Владимировна, учитель истории и обществознания | Санкции как способ регуляции международных отношений: на примере взаимоотношений ЕС, США и РФ. |
| 2 | Бояршинов Николай Алексеевич | 10 класс | МАОУ "Школа с углублённым изучением отдельных предметов № 183 имени Р. Алексеева" | Сормовский район | Ломакина Алёна Александровна, учитель истории и обществознания | Проблема Курильских островов: история и современность |
| 3 | Вдовенков Сергей | 11 класс | МБОУ «Лицей № 87 им. Л.И. Новиковой» | Московский район | Кулева Светлана Викторовна, директор МБОУ «Лицей № 87 им. Л.И. Новиковой», учитель истории, кандидат педагогических наук, Колобова Светлана Анатольевна, доктор политических наук, профессор НГЛУ | Роль цифровой трансформации в устойчивом развитии современного глобального общества |
| 4 | Гражданинова Александра | 10 класс | МБОУ «Школа № 21» | Московский район | Орлова Татьяна Владимировна, учитель истории МБОУ «Школа № 21», Колобова Светлана Анатольевна, доктор политических наук, профессор кафедры международных отношений и мировых политических процессов НГЛУ | Гендерный фактор в современных международных отношениях |
| 5 | Идрисов Шубай Заурович | 11 класс | Частное учреждение Средняя общеобразовательная школа имени С.В. Михалкова (ЧУ СОШ им. С.В. Михалкова) | Нижегородский район | Кузнецова Анастасия Андреевна, учитель истории и обществознания 1 категории, Шляхов Михаил Юрьевич, к.и.н., доцент кафедры истории России и вспомогательных исторических дисциплин НГПУ им. К. Минина | Россия и Речь Посполитая: от вековой вражды к «вечному миру» |
| 6 | Кочурова Валерия | 10 класс | МБОУ "Школа №72" | Ленинский район | Волков С.Ю., доцент, к.и.н. | Политика Китая в Арктическом макрорегионе: этапы развития и современные перспективы |
| 7 | Малова Вероника | 11 класс | МАОУ СОШ № 172 | Московский район | Коршунов Дмитрий Сергеевич, кандидат политических наук, доцент, заведующий кафедрой международных отношений и мировой политики НГЛУ | Современная дипломатия Китая на примере отношений с РФ и США |
| 8 | Матвеева Елизавета Алексеевна | 9 класс | МАОУ «Гимназия №184» | Ленинский район | Исхакова Дания Равильевна, учитель истории и обществознания | Историческая оценка плана Ост |
| 9 | Муратова Екатерина | 11 класс | МБОУ "Гимназия № 17" | Приокский район | Муратова Елена Юрьевна | Старые друзья и новые соперники: как будут развиваться отношения ЕС и Великобритании после брексита |
| 10 | Русяев Даниил Андреевич | 10 класс | МБОУ "Школа №75" | Канавинский район | Голицына Юлия Алексеевна, учитель истории | Вестфальский конгресс и его влияние на страны Европы периода раннего нового времени |
| 11 | Тетрадзе Елизавета Георгиевна | 11 класс | МБОУ «Школа №3» | Нижегородский район | Клейман Ольга Александровна, учитель истории МБОУ «Школа №3», Коршунов Дмитрий Сергеевич к.п.н., доцент по специальности | Холодная война: эволюция американо-российского конфликта |

# секция «Политология»

**Руководители:**

**Колобова С.А., д-р. полит. н., профессор НГЛУ**

**Берендеев В.А., к.ист.н., доцент ННГУ**

**Щавелева М.Б., к.ист.н., доцент ННГУ**

**Шмелева О.Ю., к.ист.н., доцент ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | 0 |
| 1 | Борин Артём Витальевич | 11 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Егорькова Ирина Александровна, к.и.н., учитель истории и обществознания | Исторические предпосылки, факторы возникновения, специфика современных молодёжных общественных и общественно-политических организаций |
| 2 | Вахранев Никита Михайлович | 9 класс | МАОУ «Школа №103 с углубленным изучением отдельных предметов» | Нижегородский район | Медоваров Максим Викторович, доцент ННГУ им. Н.И. Лобачевского, кандидат исторических наук | Диктаторы XIX – начала XXI века: опыт сравнительного анализа |
| 3 | Грошев Степан Владимирович | 9 класс | МБОУ «Лицей №8» | Нижегородский район | Зимина Алла Анатольевна, учитель истории и обществознания | Теория и практика избирательного процесса: проблемы и перспективы развития |
| 4 | Грунин Сергей | 10 класс | «Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 183 имени Р. Алексеева» | Сормовский район | Волков С.Ю., доцент, к.и.н. | Формирование политической системы Южного Судана |
| 5 | Евдокимов Николай Георгиевич | 9 класс | МАОУ СШ №4 г. Бор | городской округ г. Бор | Максимова Юлия Михайловна, учитель истории и обществознания | Проблема единства славян: панславизм |
| 6 | Кандина Елизавета Вадимовна | 10 класс | МБОУ «Гимназия № 136» | Автозаводский район | Назарова Светлана Игоревна, учитель истории и обществознания | Особенности политического лидера России на примерах политической деятельности современных политиков |
| 7 | Маслеев Даниил Сергеевич | 11 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Розанова Екатерина Александровна, учитель истории и обществознания | Историческая память о Второй мировой войне: попытки фальсификации и борьба за историческую достоверность |
| 8 | Пепеляев Ярослав | 10 класс | МАОУ «Школа №183» | Сормовский район | Волков С.Ю., доцент, к.и.н. | Эволюция миграционной политики Австралии |
| 9 | Фирсов Дмитрий Александрович | 11 класс | МБОУ "Школа № 72" | Ленинский район | Миронова Ольга Валерьевна, учитель истории и обществознания | Проблемы беженцев и их статус в современном мире |
| 10 | Фокина Екатерина Андреевна | 11 класс | МАОУ "Школа № 45" | Приокский район | Абидуллин Алим Маратович доцент кафедры восточных языков и лингвокультурологии ИМОМИ ННГУ, Царегородцева Людмила Вячеславовна | Локальный военный конфликт и пути его разрешения на примере Сирии |

# секция «Историческое краеведение»

**Руководители:**

**Старикова Н.В., к.ист.н., доцент НГПУ**

**Сорокин А.А., к.ист.н., ст.препод. ННГУ**

**Орлова А.А., магистрант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | 0 |
| 1 | Абасова Лейсан Темирлановна | 10 класс | МАОУ СШ №4 г.Бор | городской округ г. Бор | Максимова Юлия Михайловна, учитель истории и обществознания | Военный быт и вражеский плен в описании нижегородских врачей в годы Первой Мировой войны |
| 2 | Волкова Ольга Вадимовна | 11 класс | МБОУ «Школа №124» | Автозаводский район | Быстров Николай Юрьевич, учитель истории | Значение деятельности медицинских работников госпиталя №2860 в годы Великой отечественной войны (военно-патриотическое воспитание подрастающего поколения на примере истории родного края) |
| 3 | Дружинина Юлия Максимовна | 10 класс | ГБОУ "Лицей-интернат"ЦОД" | Сормовский район | Вахромеева Татьяна Александровна | Вклад Павловского автомобильного завода в социально-экономические отношения республики Куба и России в 1960-е  и 2000-е гг. |
| 4 | Емельянов Сергей Алексеевич | 9 класс | МАОУ «Школа № 187» | Советский район | Янкавцева Юлия Александровна, учитель истории и обществознания | Организация помощи раненым в Нижегородской губернии годы Первой мировой войны |
| 5 | Зеленова Алена Игоревна | 9 класс | МБОУ "Школа 185" | Ленинский район | Серебренникова Татьяна Владимировна, учитель истории высшей категории | Вклад сотрудников аптеки номер 83 города Горького в Победу в Великой Отечественной войне |
| 6 | Киреев Андрей Викторович | 11 класс | МБОУ "Школа № 52" | Канавинский район | Седнин Александр Александрович, учитель истории и обществознания | Система эвакогоспиталей города Горького и их вклад в Победу в Великой Отечественной войне (на примере Эвакогоспиталя № 2803) |
| 7 | Павленков Никита Романович | 10 класс | МБОУ "Лицей № 165" | Автозаводский район | Кулемин Михаил Игоревич, учитель истории и обществознания | Военно-промышленный комплекс Горьковской области в период Великой Отечественной войны 1941-1945 годов |
| 8 | Пушкина Анастасия Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Спасская Ольга Николаевна | Нижний Новгород (XVI – первой четверти XVIII в.в.) по воспоминаниям современников |
| 9 | Рензин Матвей Алексеевич | 9 класс | МБОУ «Лицей №8» | Нижегородский район | Анисимова Оксана Владимировна, учитель истории | Авиационный завод «Сокол»: завод и люди - одна судьба |
| 10 | Тулупов Никита Сергеевич | 11 класс | МАОУ лицей г. Бор | городской округ г. Бор | Анчиков Александр Павлович, педагог-организатор ГБУ ДО РЦ «Вега» Нижегородской области, Вавилова Лариса Николаевна, учитель истории и обществознания МАОУ лицей г. Бор | К вопросу о вариантах проезда А.С. Пушкина по Нижегородской губернии осенью 1833 года |

# секция «Культура Нижегородского края»

**Руководители:**

**Медоваров М.В., к.ист.н., доцент ННГУ**

**Волкова Ю.А. – преподаватель НГПУ**

**Снежницкая С.И., магистрант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Воронцова Влада Борисовна | 9 класс | "Школа №126 с углублённым изучением английского языка" | Автозаводский район | Старикова Нина Владимировна – к.и.н., доцент кафедры истории России и ВИД НГПУ им. К. Минина Уварова Наталья Алексеевна – учитель истории | Нижегородские усадьбы XIX века |
| 2 | Крестова Виктория Валерьевна | 10 класс | МАОУ средняя школа №2 города Ворсма | Павловский район | Кудряшова Ирина Владимировна, учитель истории, Чепурнова Наталья Александровна, кандидат философских наук, доцент кафедры Всеобщей истории, классических дисциплин и права НГПУ им. К Минина | Тайна ворсменских наличников |
| 3 | Крестова Эвелина Валерьевна | 10 класс | МАОУ средняя школа №2 города Ворсма | Павловский район | Кудряшова Ирина Владимировна, учитель истории, Чепурнова Наталья Александровна, кандидат философских наук, доцент кафедры Всеобщей истории, классических дисциплин и права НГПУ им. К Минина | Архитектура города Ворсма «От деревянной избы до храмов и особняков» |
| 4 | Куликова Дарья Аркадьевна | 10 класс | МАОУ «Гимназия №184» | Ленинский район | Рыжков Михаил Александрович, учитель истории и обществознания | Влияние мировых культурных мероприятий на развитие Нижегородской области в XXI в: опыт взаимодействия и сотрудничества |
| 5 | Охатрина Екатерина Александровна | 11 класс | МАОУ «Школа №19» | Нижегородский район | Листвицына Лариса Николаевна, учитель русского языка и литературы | Всероссийская промышленная и художественная выставка 1896 г в осмыслении А.М. Горького |
| 6 | Трифонов Даниил Александрович | 9 класс | ЧОУ РО «НЕРПЦ(МП)» «Православная гимназия Александра Невского» | Канавинский район | Кашин Владислав Максимович, учитель истории, основ православной веры | Святыня земли нижегородской – Крестовоздвиженский женский монастырь: теплый свет из глубины веков |

# секция «Нижегородская биографика»

**Руководители:**

**Белова Т.А., преподаватель ННГУ**

**Суровегина Е.С., ст. преподаватель НГПУ**

**Комиссаров А.Г., аспирант, музейн.смотритель ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Голицына Анастасия Романовна | 9 класс | МАОУ СШ №2 город Ворсма | Павловский район | Кудряшова Ирина Владимировна, учитель истории, Чепурнова Наталья Александровна, кандидат философских наук, доцент кафедры Всеобщей истории, классических дисциплин и права НГПУ им. К Минина | Гармонь и песня в борьбе за Победу |
| 2 | Иванов Ростислав Андреевич | 10 класс | МБОУ "Лицей №8" | Нижегородский район | Шнепова Оксана Эдуардовна,  учитель математики и информатики | Николай Владимирович Затеев – командир первого советского атомного подводного ракетного крейсера «К-19» |
| 3 | Куликова Ирина Эдуардовна | 10 класс | ГБОУ "Лицей-интернат "Центр одаренных детей"" | Сормовский район | Кокорина Ирина Николаевна | Не дай, Отчизна, умолчать... |
| 4 | Сулоева Мария Глебовна | 10 класс | МБОУ «Школа №14 им.В.Г.Короленко» | Нижегородский район | Медведева Евгения Александровна, учитель истории и обществознания | Ростислав Алексеев- изобретатель летающих кораблей |
| 5 | Телухин Андрей | 11 класс | МБОУ «Школа 60» | Ленинский район | Завьялова Александра Арефьевна учитель истории высшей категории Чепурнова Наталья Александровна, кандидат философских наук, доцент кафедры Всеобщей истории, классических дисциплин и права НГПУ им. К Минина | Любым процессом нужно управлять или жизнь – объект управления |
| 6 | Фомина Юлия | 9 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 20 имени В.Г. Рязанова" | Балахнинский район | Балыкина Любовь Викторовна, учитель истории и обществознания | Мой прадед участник революционных событий |

# секция «Религиоведение и теология»

**Руководители:**

**Егорская Я.В., преподаватель ННГУ**

**Софронова Л.В., д-р.ист.н., профессор, НГПУ**

**Сулейменов А.Р., ассистент, м.н.с. ННГУ**

**Грозова В.А., магистрант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Баренбойм Полина Ефимовна | 9 класс | МБОУ "Школа № 134" | Приокский район | Азерли Джаваир Агасы | Социо-культурная специфика иудаизма в Нижнем Новгороде |
| 2 | Борисов Даниил | 11 класс | МБОУ «Лицей № 87 им. Л.И. Новиковой» | Московский район | Кочетова Софья Ивановна, учитель истории, кандидат политических наук, Колобова Светлана Анатольевна, доктор политических наук, профессор НГЛУ | Отношения Русской православной церкви и Русской Православной церкви за рубежом 1919-1927 гг. |
| 3 | Брычкин Роман Дмитриевич | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Кузнецова Светлана Вячеславовна, учитель истории и обществознания | Русская Православная Церковь как актор современной политики памяти |
| 4 | Гуляева Анастасия | 10 класс | МБОУ "Гимназия №50" | Канавинский район | Фурсов Максим Викторович, учитель истории и обществознания | К вопросу о религиозной политике Екатерины II:от государственно-церковных реформ к религиозно-церковным воззрениям императрицы. |
| 5 | Добровольская Светлана Алексеевна | 9 класс | МАОУ «Школа № 187» | Советский район | Янкавцева Юлия Александровна, учитель истории и обществознания | Храмы Александра Невского на Нижегородской земле, освященные митрополитом Николаем (Кутеповым) |
| 6 | Зайцева Варвара | 9 класс | МБОУ "Школа №185" | Ленинский район | Волкова Татьяна Владимировна, учитель истории | Роль православной церкви в Великой Отечественной войне на примере духовного служения Сергия Страгородского |
| 7 | Иванкова Варвара Павловна | 9 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Григорьева Татьяна Ивановна, учитель | Кумранская община и её связь с ранним христианством |
| 8 | Кархалев Илья Игоревич | 10 класс | МБОУ «Школа №7» | Нижегородский район | Клюева Марина Петровна, учитель истории и обществознания | Святой Александр Невский |
| 9 | Усанова Александра Сергеевна | 10 класс | МБОУ "Школа № 93" | Московский район | Козлова Елена Павловна, учитель русского языка и литературы | Почему Святой князь Александр Невский-имя России? |

# секция «Социология – 1»

**Руководители:**

**Соболева А.В., к.соц.н., доцент ННГУ**

**Солдаткин А.Е., к.соц.н., доцент ННГУ**

**Курносова Л.С., ассистент ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Арланова Надежда Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа № 77" | Сормовский район | Кухникова Юлия Викторовна, учитель истории и обществознания | Проблема гендерного неравенства в сфере труда |
| 2 | Афанасьева Арина | 9 класс | МБОУ "Гимназия №50" | Канавинский район | Васильева Татьяна Юрьевна, учитель истории и обществознания | К вопросу об измерителях социального неравенства в современной России |
| 3 | Васкецова Анастасия Александровна | 11 класс | МБОУ "Школа №35" | Нижегородский район | Исакова Инна Александровна, доцент кафедры общей социологии и социальной работы факультета социальных наук ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского», кандидат социологических наук | Образовательные стратегии нижегородских школьников |
| 4 | Курочкина Екатерина Дмитриевна | 11 класс | МАОУ СШ 1 | городской округ г. Бор | Шестерикова Светлана Владимировна, учитель истории и обществознания | Адаптация мигрантов и интегрирование их в правовую и социокультурную среду городского округа города Бор Нижегородской области |
| 5 | Селезнев Никита Сергеевич | 10 класс | МАОУ "Гимназия №184" | Ленинский район | Исакова Инна Александровна, доцент кафедры общей социологии и социальной работы факультета социальных наук ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского», кандидат социологических наук | Возможности организации бизнеса в сети Интернет: оценки школьников |
| 6 | Середа Ирина | 11 класс | МБОУ Гимназия № 2 | городской округ г. Саров | Смирнова Наталья Александровна учитель истории и обществознания МБОУ Гимназия №2 город Саров, высшая категория | Сравнительный анализ демографической ситуации городов ЗАТО за последние 10 лет |
| 7 | Толченкова Алиса Анатольевна | 11 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» | Сормовский район | Атопшева Ирина Анатольевна, учитель истории МБОУ Ушаковская СШ; Перепелов Сергей Владимирович, учитель обществознания ГБОУ «Лицей-интернат «ЦОД» | Социальные проблемы сельского общества в современной России |
| 8 | Уруджева Диана Закировна | 10 класс | МАОУ "Гимназия №184" | Ленинский район | Исакова Инна Александровна, доцент кафедры общей социологии и социальной работы факультета социальных наук ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского», кандидат социологических наук | Анализ влияния бренда на потребительское поведение молодежи |
| 9 | Февралева Анастасия Сергеевна | 9 класс | МБОУ "Школа № 115" | Московский район | Симахина Евгения Александровна, учитель истории и обществознания | Экономическая социализация подростка в школьной и семейной среде |
| 10 | Чувилина Полина Денисовна | 9 класс | МКОУ СШ №4 имени В.В.Клочкова | городской округ г. Чкаловск | Солодова Лидия Васильевна | «Причины снижения интереса к истории на основе статистики Государственной итоговой аттестации» |

# секция «Социология – 2»

**Руководители:**

**Шалютина Н.В., к.соц.н., ст. преподав. ННГУ**

**Софронова Ю.Л., к.соц.н., ст. преподав. ННГУ**

**Курамшев А.В., ст.преподав. ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Баринова Елизавета | 9 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 12" | Балахнинский район | Новгородцева Анна Владимировна, учитель истории и обществознания | Реальная проблема современного общества: школьный буллинг |
| 2 | Видяева Веста | 10 класс | МБОУ «Лицей №87 имени Л.И.Новиковой» | Московский район | Исакова Инна Александровна, доцент кафедры общей социологии и социальной работы факультета социальных наук ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Школьное образование в эпоху цифровизации в условиях пандемии |
| 3 | Грубова Ксения Дмитриевна | 10 класс | МАОУ «Школа № 19» | Нижегородский район | Григорюк Юлия Валентиновна, учитель истории и обществознания | Социальные сети в жизни современной учащейся молодёжи |
| 4 | Дарявин Никита Дмитриевич | 11 класс | МБОУ "Школа № 134" | Приокский район | Азерли Джаваир Агасы | СОЦИАЛЬНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПОКОЛЕНИЙ Z И Y |
| 5 | Кожина Яна | 10 класс | МБОУ "Гимназия №50" | Канавинский район | Фурсов Максим Викторович, учитель истории и обществознания | Социальное явления буллинга среди подростков: происхождение, проявление и решение проблем |
| 6 | Колобова Евгения Евгеньевна | 11 класс | МБОУ «Школа №35» | Нижегородский район | Исакова Инна Александровна, доцент кафедры общей социологии и социальной работы факультета социальных наук ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского», кандидат социологических наук | Кибербуллинг глазами современных школьников |
| 7 | Кузнецова Наталия | 10 класс | МБОУ «Лицей №87 имени Л.И.Новиковой» | Московский район | Исакова Инна Александровна, доцент кафедры общей социологии и социальной работы факультета социальных наук ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Одиночество в современном городе как социальный феномен: социологический анализ |
| 8 | Мышкина Варвара Владимировна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Спорышева Клавдия Григорьевна, учитель истории и обществознания | Мем – явление современного информационного пространства |
| 9 | Чаплыгина Валерия | 10 класс | МБОУ «Школа № 17» | городской округ г. Саров | Смирнова Наталья Александровна, преподаватель истории и обществознания учебного центра «Либрика» города Сарова | Эпоха самоорганизации: как удаленная работа повлияла на жизнь людей. |

# секция «Обществознание – 1»

**Руководители:**

**Придатченко М.В., к.соц.н., ст. преподав. ННГУ**

**Ермилова А.В., к.соц.н., ст. преподав. ННГУ**

**Заладина А.С., зам декана ФСН ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Беляева Дарья Сергеевна | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «ЦОД» | Сормовский район | Анисимова Оксана Владимировна | Акция «Засветись» как способ формирования правовой культуры |
| 2 | Зимина Мария Сергеевна | 9 класс | МБОУ «Лицей №8» | Нижегородский район | Анисимова Оксана Владимировна, учитель истории | Евразийцы как «осознаватели» культурно-исторического своеобразия России |
| 3 | Курилова Алиса | 10 класс | МАОУ «Гимназия N2” | Канавинский район | Сергеичева Наталья Юрьевна, учитель истории высшей категории | Философские аспекты мировосприятия и художественного творчества Н. К. Рериха |
| 4 | Овчинникова Диана Руслановна | 9 класс | МБОУ "Школа № 26" | Сормовский район | Миронова Ирина Львовна учитель истории | Экологическое сознание молодежи 21 века |
| 5 | Павлова Елена Сергеевна | 9 класс | МБОУ "Школа № 177" | Ленинский район | Сухарева Юлия Сергеевна | Стоическая философия как нравственный ориентир современного подростка |
| 6 | Применко Полина Владимировна | 10 класс | МБОУ «Гимназия №13» | Нижегородский район | Девяткина Светлана Михайловна, учитель обществознания | Медиация как способ урегулирования правового спора |
| 7 | Сабиров Радмир Ильдарович | 11 класс | МАОУ «Гимназия №184» | Ленинский район | Малышева Анастасия Михайловна, учитель истории и обществознания | Человеческая жизнь и свобода в парадигме экзистенциализма Ж. П. Сартра |
| 8 | Сазонова Ульяна Александрова | 9 класс | МБОУ " Школа 91 с уиоп" | Ленинский район | Крюкова Наталья Александровна, учитель истории и обществознания | Управление временем или как успеть больше. Закон Парето. |
| 9 | Толиков Дмитрий Николаевич | 10 класс | МБОУ «Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 63» | Автозаводский район | Буянкин Олег Михайлович, учитель истории и обществознания | Взаимосвязь точных наук и творчества в жизни человека |

# секция «Обществознание – 2»

**Руководители:**

**Исакова И.А., к.соц.н., доцент ННГУ**

**Кутявина Е.Е., к.соц.н., доцент ННГУ**

**Куликова А.В., к.соц.н., доцент ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема |
| 1 | Вершинина Анна Константиновна | 10 класс | МБОУ "Школа № 5" | Автозаводский район | Котылева Нина Александровна, учитель истории и обществознания | Волонтёр - не работа, а образ жизни |
| 2 | Гусев Михаил Сергеевич | 10 класс | МБОУ "Лицей № 165" | Автозаводский район | Кулемин Михаил Игоревич, учитель истории и обществознания | Город как социокультурное пространство: реурбанизация и креативные стратегии развития |
| 3 | Кожевникова Ульяна | 10 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 6 им. К.Минина" | Балахнинский район | Хапилова Галина Николаевна, учитель истории, обществознания | Не хочу отдыхать, пойду работать. Легко ли трудоустроиться современному подростку |
| 4 | Кузнецова София Александровна | 10 класс | МАОУ "Школа № 118 с УИОП" | Московский район | Романова Анна Аркадьевна, учитель истории и обществознания | Добровольчество как ресурс формирования социальных компетенций подростков |
| 5 | Лебедев Андрей Евгеньевич | 10 класс | МАОУ «Школа № 187» | Советский район | Рыжова Юлия Дмитриевна, учитель истории и обществознания | Профориентация современных подростков: проблемы и пути их решения |
| 6 | Лобова Арина | 11 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 17" | Балахнинский район | Мухина Ольга Александровна, учитель истории и обществознания | Деятельность Общероссийского народного фронта как механизм общественного контроля |
| 7 | Мокрышева Алёна | 10 класс | МКОУ Чкаловская СШ №5 | городской округ г. Чкаловск | Макарычева Галина Геннадьевна, учитель истории | Права ребёнка в образовательной организации |
| 8 | Орлов Вадим | 10 класс | МБОУ Гимназия №2 | городской округ г. Саров | Смирнова Наталья Александровна учитель истории и обществознания | Влияние пандемии коронавируса на демографические процессы в России (на примере города Сарова) |

# секция «Юриспруденция – 1»

**Руководители:**

**Царев Е.В., к.ю.н., доцент Дзержинского филиала ННГУ**

**Соломаха Е.Н., к.и.н., доцент Дзержинского филиала ННГУ,**

**Лапшина Е.С., ст. преподаватель МУ им. С.Ю.Витте в г. Н.Новгороде, адвокат**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Гударина Екатерина | 10 класс | МБОУ "Гимназия №50" | Канавинский район | Васильева Татьяна Юрьевна, учитель истории и обществознания | К вопросу об усовершенствовании законодательства в сфере авторского права в музыкальной индустрии |
| 2 | Ларина Екатерина Сергеевна | 10 класс | МБОУ «Гимназия № 136» | Автозаводский район | Назарова Светлана Игоревна, учитель истории и обществознания | Особенности административной ответственности несовершеннолетних |
| 3 | Лосев Александр Дмитриевич | 11 класс | МБОУ "Школа № 11 имени Г.С. Бересневой" | Приокский район | Шароградская Ольга Юрьевна | Проблема сроков рассмотрения сообщений о преступлениях в уголовно-процессуальном законодательстве и в правоохранительной системе Российской Федерации |
| 4 | Мелентьева Арина | 11 класс | МБОУ "Гимназия № 2" города Сарова | городской округ г. Саров | Калмыкова Светлана Валентиновна, учитель истории и обществознания | Потребительский экстремизм: современные тенденции и механизмы противодействия |
| 5 | Плотникова Анастасия Алексеевна | 10 класс | МБОУ "Лицей № 87 имени Л.И.Новиковой " | Московский район | учитель Шапкина Наталия Михайловна | Компьютерные преступления в сфере новых информационных технологий |
| 6 | Пурихова Мария | 10 класс | МАОУ "Средняя общеобразовательная школа № 10" | Балахнинский район | Вавилова Наталья Николаевна, учитель истории и обществознания | Современное видение проблем конституционного законодательства Российской Федерации глазами молодежи (на основе поправок в Конституцию РФ от 14.03.2020г.) |
| 7 | Рябинина Светлана Дмитриевна | 10 класс | МБОУ «Школа № 35» | Нижегородский район | Знаменская Валентина Николаевна, учитель истории и обществознания | Проблема рецепции Римского права ( на примере Гражданского кодекса РФ) |

# секция «Юриспруденция – 2»

**Руководители:**

**Степанова М.А., к.ю.н., доцент НА МВД РФ, доцент**

**Креховец А.В., к.ю.н., доцент НА МВД РФ**

**Рашидов О.Ш., к.ю.н., доцент Приволжского филиала РГУП**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Васькин Евгений Александрович | 11 класс | МБОУ "Школа №185" | Ленинский район | Волкова Татьяна Владимировна | Подростковая преступность в современной России |
| 2 | Данилина Юлия | 11 класс | МБОУ "Школа № 24" | Советский район | Царёв Евгений Вячеславович заведующий кафедрой гуманитарно-правовых дисциплин ДФ ННГУ, к.ю.н., доцент | Антропологическая теория Чезаре Ломброзо и возможность ее применения в современном мире |
| 3 | Королева Серафима | 11 класс | МБОУ «Лицей №180» | Ленинский район | Царёв Евгений Вячеславович заведующий кафедрой гуманитарно-правовых дисциплин ДФ ННГУ, к.ю.н., доцент | Убийства, сокрытые инсценировками |
| 4 | Королева Яна Максимовна | 11 класс | МБОУ «Школа № 24» | Советский район | Шалаева Ольга Владимировна, учитель истории и обществознания; Шлягина Евгения Николаевна, преподаватель НИУ ВШЭ-Н.Новгород | Изменение процедуры возврата средств за отмененный тур в связи с пандемией COVID-19 |
| 5 | Лабуза Дарья Максимовна | 11 класс | МБОУ "Школа № 11 имени Г.С. Бересневой" | Приокский район | Шароградская Ольга Юрьевна | Проблемы нераскрытых преступлений прошлых лет |
| 6 | Позднева Алина | 10 класс | МБОУ "Гимназия №184" | Ленинский район | Царёв Евгений Вячеславович заведующий кафедрой гуманитарно-правовых дисциплин ДФ ННГУ, к.ю.н., доцент | Убийство в состоянии аффекта: проблемы квалификации |
| 7 | Попов Илья | 10 класс | МБОУ «Школа №126» | Автозаводский район | Кондратьева Ирина Валерьевна учитель истории и обществознания Царёв Евгений Вячеславович к.ю.н., доцент заведующий кафедрой  гуманитарно-правовых дисциплин  Дзержинского филиала ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Проблема правового регулирования Арктической зоны РФ |
| 8 | Флейшман Яна Олеговна | 10 класс | МАОУ "Гимназия № 80" | Сормовский район | Миронова Елена Геннадьевна, учитель истории и обществознания | Понятие и система экологического права |
| 9 | Харитонова Марина | 10 класс | МБОУ "Гимназия №184" | Ленинский район | Царёв Евгений Вячеславович заведующий кафедрой гуманитарно-правовых дисциплин ДФ ННГУ, к.ю.н., доцент | Преступность в социальных сетях Интернета, направленная против подростков |

# секция «Педагогика дошкольного и начального образования – 1»

**Руководители:**

**Вялова Н.В., ст. преподаватель НГПУ**

**Вершинина А.Ю., ст.преподаватель НГПУ**

**Конакова Т.А., ст.преподаватель НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Азовцева Вера | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Подшивалова Екатерина Александровна, преподаватель | Развитие связной речи у дошкольников в процессе рассказывания по серии сюжетных картин |
| 2 | Володина Олеся | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Кольцова Мария Григорьевна, преподаватель | Спортивные игры как средство воспитания интереса к спорту у дошкольников |
| 3 | Высокова Анастасия Алексеевна | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Какорина Наталья Владимировна | Развитие произвольного внимания детей посредством игры Б. Никитина «Сложи узор» |
| 4 | Генеральская Любовь Андреевна | 11 класс | ГБПОУ «Нижегородский Губернский колледж» | Канавинский район | Какорина Наталья Владимировна | Создание мультфильмов как средство развития творческих способностей детей |
| 5 | Глазко Анастасия | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Каманина Татьяна Алексеевна, преподаватель | Слушание музыки с использованием мультимедийных технологий как средство формирования основ музыкальной культуры |
| 6 | Демина Екатерина | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Маскалева Светлана Сергеевна, преподаватель высшей категории | Эстетическое воспитание старших дошкольников средствами декоративно-прикладного искусства на примере Хохломской росписи |
| 7 | Дручкова Ксения | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Каманина Татьяна Алексеевна, преподаватель | Народная музыка как средство формирования основ музыкальной культуры дошкольников |
| 8 | Клементьева Варвара | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Подшивалова Екатерина Александровна, преподаватель | Воспитание культуры общения у старших дошкольников средствами художественной литературы |
| 9 | Клемина Владислава Андреевна | 11 класс | ГАПОУ "Городецкий Губернский колледж" | Городецкий район | Кострова Нина Николаевна | Развитие у старших дошкольников экологических представлений о многообразии живой природы посредством игр-путешествий |
| 10 | Короткова Наталья | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Бугрова Валентина Ивановна, преподаватель | Использование игровых приемов в развитии продуктивных видов деятельности младших дошкольников |
| 11 | Лёлина Ольга Владимировна | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Козлова Светлана Александровна, преподаватель | Блоки Дьенеша как средство интеллектуально – математического развития в группах компенсирующей направленности |
| 12 | Митяева Ксения | 11 класс | ГАПОУ Городецкий Губернский колледж | Городецкий район | Горинова Татьяна Викторовна, преподаватель | Формирование словаря у детей старшего дошкольного возраста на занятиях по робототехнике |
| 13 | Пелёвина Екатерина | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Кольцова Мария Григорьевна, преподаватель | #ИМЯ? |

# секция «Педагогика дошкольного и начального образования – 2»

**Руководители:**

**Ханова Т.Г., к.п.н., доцент НГПУ**

**Бичева И.Б., к.п.н., доцент НГПУ**

**Померанцева Т.А., ст.преподаватель НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Петрова Наталья | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Московский район | Каманина Татьяна Алексеевна, преподаватель | Развитие музыкальных способностей дошкольников через организацию досугов |
| 2 | Руфкина Ирина | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Кольцова Мария Григорьевна, преподаватель | Роль подвижных игр в совершенствовании основных видов движений у старших дошкольников |
| 3 | Спичкова Марина | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Бугрова Валентина Ивановна, преподаватель | Формирование замысла в рисунках старших дошкольников через нетрадиционные способы рисования |
| 4 | Токарева Елена | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Кемова Марина Яковлевна, преподаватель | Влияние семейных отношений на возникновение тревожности дошкольников |
| 5 | Тюпина Ксения | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Маскалева Светлана Сергеевна, преподаватель высшей категории | Роль игровых приемов в создании выразительных образов в лепке старших дошкольников |
| 6 | Усова Яна | 11 класс | ГАПОУ "Городецкий Губернский колледж" | Городецкий район | Курнакова Мария Владимировна, преподаватель | Дифференцированное обучение младших школьников на уроках русского языка |
| 7 | Фролова Лариса Григорьевна | 10 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Козлова Светлана Александровна, преподаватель | Блоки Дьенеша как средство интеллектуально-математического развития дошкольника |
| 8 | Числова Анастасия Алексеевна | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Какорина Наталья Владимировна, руководитель ресурсного центра ГБПОУ НГК | Игры с песком как средство гармонизации эмоциональной сферы ребенка |
| 9 | Шанчурова Мария | 11 класс | ГАПОУ "Городецкий Губернский колледж" | Городецкий район | Черногубова Ольга Сергеевна- преподаватель специальных дисциплин | Формирование коммуникативных УУД младших школьников посредством внеурочной деятельности |
| 10 | Шарыгина Екатерина | 11 класс | ГБПОУ "Нижегородский Губернский колледж" | Канавинский район | Яременко Ирина Юрьевна, заместитель директора по учебно-производственной работе | Особенности развития коммуникативных способностей детей старшего дошкольного возраста через элементы игровых технологий |
| 11 | Шкирандо Яна | 11 класс | ГАПОУ Городецкий Губернский колледж | Городецкий район | Горинова Татьяна Викторовна, преподаватель | Дидактические игры как средство развития представлений о мире животных у детей среднего дошкольного возраста |

# секция «Педагогика»

**Руководители:**

**Беляева Т.К., к.пс.н., доцент НГПУ**

**Базарнова НД, ст.преподаватель НГПУ**

**Арифулина Р.У., к.пс.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Булычева Мария Павловна | 9 класс | МАОУ «Школа 187» | Советский район | Катушенко Ольга Александровна; преподаватель кафедры общей и социальной педагогики НГПУ им. К. Минина | Исследование педагогического потенциала видеоигр для формирования моральных ценностей обучающихся |
| 2 | Васильева Дарья | 10 класс | МБОУ «СОШ №20 им. В.Г.Рязанова» | Балахнинский район | Эрментраут Людмила Альбиновна, учитель географии и биологии, Беляева Татьяна Константиновна, к.п.н., доцент кафедры общей и социальной педагогики | Формирование национальной идентичности школьников на основе изучения геральдики Нижегородской области. |
| 3 | Гундарина Маргарита | 11 класс | МАОУ «Средняя школа №151 с углубленным изучением отдельных предметов» | Советский район | Беляева Татьяна Константиновна, к.п.н.,доцент кафедры общей и социальной педагогики НГПУ им.К.Минина, Ефименко Галина Николаевна, учитель МАОУ «Средняя школа №151 с углубленным изучением отдельных предметов» | Проектная деятельность школьников как средство воспитания патриотизма |
| 4 | Киселева Дарья Сергеевна | 10 класс | "МАОУ СШ № 102" | Нижегородский район | Ледрова Светлана Сергеевна, педагог-психолог | Влияние современной литературы на подростковые конфликты |
| 5 | Климычева Виктория Александровна | 9 класс | МАОУ «Школа №187» | Советский район | Базарнова Надежда Дмитриевна, старший преподаватель кафедры общей и социальной педагогики | Подростковый буллинг: причины и профилактика |
| 6 | Маскина Ольга Сергеевна | 11 класс | МАОУ "Школа № 81" | Сормовский район | преподаватель НГПУ им. К.Минина Суханова Мария Эдуардовна | Социально-педагогические условия профессионального самоопределения старшеклассников |
| 7 | Мелкова Елизавета Алексеевна | 11 класс | МАОУ "Школа № 81" | Сормовский район | Учитель Суханова Мария Эдуардовна, к.п.д., доцент НГПУ им. К.Минина Арифулина Рамиля Умяровна | Арт-терапия в системе социально-педагогической деятельности |
| 8 | Рубцова Полина Игоревна | 11 класс | МАОУ "Школа № 81" | Сормовский район | Учитель Суханова Мария Эдуардовна, к.п.д., доцент НГПУ им. К.Минина Аксенов Сергей Иванович | Педагогический потенциал социальных сетей |
| 9 | Суслова Надежда Игоревна | 10 класс | МБОУ"Школа № 54" | Советский район | Слепенкова Евгения Александровна, к.п.н.,доцент Мниннского университета | Дидактическая игра как помощник учителя в обучении детей с задержкой психического развития |

# секция «Общая психология – 1»

**Руководители:**

**Гуцу Е.Г., к.пс.н., доцент НГПУ**

**Никитина А.А., к.пс.н., доцент НГПУ**

**Зайцева С.А., к.пс.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Алексеева Мария Павловна | 10 класс | МАОУ "Школа № 55" | Канавинский район | Краснова Елизавета Владимировна, учитель | Эффективная схема выхода из невротического расстройства |
| 2 | Андрианова Алена Максимовна | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» | Сормовский район | Овчинникова Светлана Васильевна, учитель биологии, Кутковая Марина Александровна, психолог | Влияние цвета на психику и здоровье человека |
| 3 | Буйнова Ирина Сергеевна | 10 класс | МАОУ "Школа № 128" | Автозаводский район | Пономарева Елена Валентиновна, педагог-психолог | Влияние дистанционного обучения на эмоциональное состояние старших подростков. |
| 4 | Именицкая Алена | 10 класс | МАОУ "Школа №94" | Ленинский район | Куимова Наталья Николаевна, к.псх.н., доцент, НГПУ им. К. Минина Романова Э.Н., к.пс.н., педагог-психолог | Особенности формирования направленности личности в ранней юности. |
| 5 | Кудряшова Юлия Станиславовна | 11 класс | МАОУ «Школа № 81» | Сормовский район | к.пс.н., доцент НГПУ им.К.Минина Куимова Наталья Николаевна | Агрессия как доминанта поведения среди выпускников старших классов и студентов |
| 6 | Куликова Полина Алексеевна | 10 класс | МБОУ «Школа№123» | Ленинский район | Куимова Наталья Николаевна, к.психол.н., доцент кафедры практической психологии НГПУ им.К.Минина. | Психологические особенности развития старшеклассников (на примере исследования акцентуированных черт характера старших подростков) |
| 7 | Лимонов Евгений Сергеевич | 10 класс | МАОУ "Школа № 78" | Сормовский район | Кохановская Людмила Петровна, учитель обществознания, педагог-психолог | Влияние уровня интеллекта на подверженность когнитивным искажениям |
| 8 | Мажукина Елизавета Александровна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Удалова Диана Романовна, педагог-психолог | Взаимосвязь мотивации к обучению и профессионального самоопределения подростков |
| 9 | Митюгова Валерия Дмитриевна | 10 класс | МАОУ «Школа № 30 имени Антоновой Лоры Леонидовны» | Нижегородский район | Боголепова Тамара Евгеньевна, учитель биологии МАОУ "Школа № 30" | Исследование влияния разных веществ мотивации на отношение обучающихся к образовательному процессу |

# секция «Общая психология – 2»

**Руководители:**

**Белышева А.Н., к.пс.н., доцент НГПУ**

**Аксёнов С.И., к.пс.н., доцент НГПУ**

**Катушенко О.А., ст. преподаватель НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Лебедев Артем Алексеевич | 11 класс | МАОУ "Школа " 149" | Московский район | Хрыкина Екатерина Сергеевна, педагог- психолог | Психологический тренинг как средство преодоления эмоционального напряжения в токсичных отношениях |
| 2 | Сальм-Сазанова Елизавета Денисовна | 11 класс | МБОУ «Школа № 169» | Автозаводский район | к.пс.н., доцент НГПУ им.К.Минина Куимова Наталья Николаевна | Особенности использования массового сознания на сознание старшеклассников |
| 3 | Скворцова Полина Сергеевна | 10 класс | МАОУ «Гимназия №184» | Ленинский район | Кочеткова Елена Владимировна | Влияние характера взаимоотношений с родителями на личностные качества подростков: самооценка. тревожность. коммуникативность |
| 4 | Сокова Мария Сергеевна | 10 класс | МБОУ «Школа № 179» | Автозаводский район | к.пс.н., доцент НГПУ им.К.Минина Куимова Наталья Николаевна, Эзенкина С.А., учитель русского языка и литературы. | Особенности эмоциональных состояний подростков при восприятии информации |
| 5 | Старкова Елизавета | 10 класс | МБОУ «Школа им. Е.Е. Дейч №101» | Ленинский район | Лобанов Сергей Николаевич, ведущий психолог кафедры общей и социальной психологии факультета социальных наук ННГУ | Исследование взаимосвязи интеллектуальных способностей и академической успеваемости студентов |
| 6 | Суворова Олеся Сергеевна | 10 класс | МБОУ "Школа № 115" | Московский район | Шиганова Екатерина Алексеевна,  педагог - психолог | Психологическая подготовка к участию в чемпионате Ворлдскиллс по педагогическим компетенциям |
| 7 | Шкулев Артем | 10 класс | МБОУ "Школа №24" | Советский район | Зайцева Светлана Александровна, доцент, к.псх.н.; Анчутина Светлана Владимировна, учитель биологии высшей категории | Особенность влияния нейролептиков на функционирование психики человека |
| 8 | Якушина Мария Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа № 48" | Приокский район | Фильянова Елена Алексеевна | Романтизация ментальных расстройств |

# секция «Возрастная психология – 1»

**Руководители:**

**Кочнева Е.М., к.пс.н., доцент НГПУ**

**Лебедева И.В., к.п.н., доцент НГПУ**

**Морозова Л.Б., к.пс.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Бабушкина Елизавета | 11 класс | МАОУ «Школа с углублённым изучением отдельных предметов №85» | Сормовский район | Лобанов Сергей Николаевич, ведущий психолог кафедры общей и социальной психологии факультета социальных наук ННГУ | Взаимосвязь образа родителей и самоотношения в юношеском возрасте |
| 2 | Елистратова Яна Максимовна | 9 класс | МБОУ "Школа №41" | Канавинский район | Кострова Юлия Николаевна, педагог-психолог | Гендерные особенности переживания чувства одиночества подростками |
| 3 | Железнова Анастасия Андреевна | 10 класс | МБОУ "Лицей № 8" | Нижегородский район | Гуцу Елена Геннадьевна, к.пс.н., доцент НГПУ им. К. Минина | Изучение и формирование представлений младших школьников о здоровом образе жизни |
| 4 | Ларионова Анастасия Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Шахина Алена Сергеевна | Развитие памяти младших школьников с помощью игровой терапии |
| 5 | Маркова Екатерина Дмитриевна | 10 класс | МБОУ «Гимназия №13» | Нижегородский район | Филько Татьяна Петровна, Тихомирова София Дмитриевна | Актуализация характера подростка и психосоматика |
| 6 | Соболева Дарья | 10 класс | МАОУ «Школа № 94» | Ленинский район | к.пс.н., доцент НГПУ им.К.Минина Куимова Наталья Николаевна | Особенности проявления синдрома жертвы у детей младшего школьного возраста |
| 7 | Сутырина Елена | 10 класс | МАОУ "Школа №94" | Ленинский район | Куимова Наталья Николаевна, к.псх.н., доцент, НГПУ им. К. Минина Романова Э.Н., к.пс.н., педагог-психолог | Употребление дискурсивных слов в речи современных подростков и особенности их самооценки |

# секция «Возрастная психология – 2»

**Руководители:**

**Шабанова Т.Л., к.пс.н., доцент НГПУ**

**Сидорина Е.В., ст. преподаватель НГПУ**

**Мамонова Е.Б., к.пс.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Андаева Татьяна Алексеевна | 11 класс | МАОУ «Школа №22» | Нижегородский район | к.пс.н., доцент НГПУ им.К.Минина Куимова Наталья Николаевна | Особенности проявления стресса у девятиклассников в экзаменационный и стабильный периоды обучения |
| 2 | Гаврилина Анастасия | 10 класс | МБОУ "Школа №24" | Советский район | Зайцева Светлана Александровна, доцент, к.псх.н.; Анчутина Светлана Владимировна, учитель биологии высшей категории | Особенности борьбы со стрессом в подростковом возрасте |
| 3 | Давыдов Александр Владимирович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 28 имени академика Б.А.Королёва» | Советский район | Леонова Ольга Александровна, педагог-психолог | Влияние интеллектуальной нагрузки на эмоциональное состояние подростков в период дистанционного обучения |
| 4 | Дряхлов Даниил Александрович | 10 класс | МАОУ Муравьихинская СШ | Дальнеконстантиновский район | Дряхлова Наталия Владимировна, педагог-психолог | Тайм-менеджмент для выпускников |
| 5 | Зайцева Анастасия | 11 класс | МБОУ "Школа №24" | Советский район | Зайцева Светлана Александровна, доцент, к.псх.н.; Анчутина Светлана Владимировна, учитель биологии высшей категории | Изучение латерализации тела и ее связи с правшеством и левшеством в возрастном аспекте |
| 6 | Коноплёва Светлана | 11 класс | МАОУ «СШ №8» (пос. Новосмолинский, Володарский район) | Володарский район | Лобанов Сергей Николаевич, ведущий психолог кафедры общей и социальной психологии факультета социальных наук ННГУ | Особенности развития профессионального самоопределения учащихся разных возрастных групп |
| 7 | Корнилова Анастасия | 10 класс | МБОУ "Школа №24" | Советский район | Зайцева Светлана Александровна, доцент, к.псх.н.; Анчутина Светлана Владимировна, учитель биологии высшей категории | Проблема подросткового одиночества |

# секция «Возрастная психология – 3»

**Руководители:**

**Куимова Н.Н.пс.н., доцент НГПУ**

**Федосеева Т.Е., к.пс.н., доцент НГПУ**

**Иванова И.А., ст. преподаватель НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Косенкова Виктория | 9 класс | МБОУ Гимназия № 2 | городской округ г. Саров | Ожиганова Наталья Ильинична, педагог-психолог | Исследование влияния близкого окружения подростков на возникновение депрессивного состояния |
| 2 | Кузнецова Екатерина | 11 класс | МАОУ Школа с УИОП № 85 | Сормовский район | Сидорина Елена Валерьевна, старший преподаватель НГПУ им.К.Минина | Особенности проявления мотивации достижения у старшеклассников с разным стилем поведения в конфликте |
| 3 | Мирясова Кира | 9 класс | МАОУ "Школа №94" | Ленинский район | Куимова Наталья Николаевна, к.псх.н., доцент, НГПУ им. К. Минина Романова Э.Н., к.пс.н., педагог-психолог | Особенности восприятия времени современными школьниками. |
| 4 | Небылицына Ульяна | 10 класс | МБОУ «Школа №44 с углублённым изучением отдельных предметов» | Советский район | Лобанов Сергей Николаевич, ведущий психолог кафедры общей и социальной психологии факультета социальных наук ННГУ | Взаимосвязь агрессии и самооценки подростков |
| 5 | Охатрина Екатерина Александровна | 11 класс | МАОУ "Школа № 19" | Нижегородский район | Мамонова Елена Борисовна, доцент. кандидат психол. наук  Ельшина Ольга Валерьевна, педагог-психолог | Особенности ценностных ориентаций старшеклассников с разными предпочтениями в искусстве |
| 6 | Преснякова Анастасия Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа № 48" | Приокский район | Тимофеева Елена Викторовна | Страх и его влияние на человека |
| 7 | Сидорина Елизавета | 10 класс | МБОУ СОШ № 20 им.В.Г. Рязанова | Балахнинский район | Мамонова Елена Борисовна доцент, к.психол.наук | ГЕНДЕРНЫЕ РАЗЛИЧИЯ В ПРОЯВЛЕНИИ ТРЕВОЖНОСТИ СТАРШЕКЛАССНИКОВ |
| 8 | Сироткина Дарья | 10 класс | МАОУ "Средняя общеобразовательная школа № 10" | Балахнинский район | Соболева Наталья Владимировна, психолог | Социально-психологический климат учащихся пятых классов |

# секция «Специальная психология и педагогика»

**Руководители:**

**Кисова В.В., к.пс.н., доцент НГПУ**

**Карпушкина Н.В., к.пс.н., доцент НГПУ**

**Конева И.А., к.пс.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Бутусов Кирилл Сергеевич | 10 класс | МБОУ "Школа № 134" | Приокский район | Давыдова Юлия Павловна - преподаватель, без степени | Инклюзивное образование в России: проблемы и перспективы |
| 2 | Винокурова Мария Олеговна | 10 класс | МАОУ "Школа № 94" | Ленинский район | Давыдова Юлия Павловна - преподаватель, без степени | Особенности звукопроизносительной стороны речи у современных детей дошкольного возраста |
| 3 | Ермакова Арина Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Давыдова Юлия Павловна - преподаватель, без степени | Современный подход к классификации речевых нарушений в логопедии |
| 4 | Земкова Елизавета Алексеевна | 11 класс | МБОУ "Школа №66 им.Ю.А.Гагарина" | Московский район | Уромова Светлана Евгеньевна, старший преподаватель каф.спец. педагогики и психологии НГПУ им. К.Минина; Гагарин Павел Борисович, учитель физической культуры МБОУ «Школа №66 им. Ю.А. Гагарина» | Физическое воспитание умственно отсталых обучающихся |
| 5 | Клокова Анастасия Романовна | 10 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Давыдова Юлия Павловна, преподаватель | Роль Л.С.Выготского в становлении и развитии дефектологии |
| 6 | Колпашникова Ксения Алексеевна | 9 класс | МБОУ "Школа №51" | Канавинский район | Уромова Светлана Евгеньевна, старший преподаватель кафедры специальной педагогики и психологии НГПУ им. К. Минина | Изучение отношения родителей к ребенку с интеллектуальной недостаточностью |
| 7 | Курдюмова Татьяна Сергеевна | 11 класс | МБОУ "Школа № 91 с углубленным изучением отдельных предметов" | Ленинский район | Кисова Вероника Вячеславовна, канд.психол.наук, доцент кафедры специальной педагогики и психологии; Чердакова Арина Валерьевна, учитель биологии школы № 91 | Анализ систем ранней помощи детям с ограниченными возможностями здоровья в разных странах мира |
| 8 | Панкова Дарья Игоревна | 9 класс | МАОУ "Школа №176" | Канавинский район | Уромова Светлана Евгеньевна, старший преподаватель каф.специальной педагогики и психологии НГПУ им. К.Минина | Возможности применения метода «ситуация успеха» в обучении умственно отсталых школьников |

# секция «Музыкальное искусство»

**Руководители:**

**Приданова Е.В., к.искусств., доцент ННГК**

**Федусова А.С., преподав., аспирант ННГК**

**Трубихин Ю.В., преподав., аспирант ННГК**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Гонозов Леонид | 9 класс | МБОУ "Школа 185" | Ленинский район | Кокарева Алла Владимировна, учитель музыки, учитель первой категории | Особенности камерного симфонизма в симфонических произведениях А.К. Лядова "Баба-Яга", "Волшебное озеро" и "Кикимора". |
| 2 | Горынина Виктория Иосифовна | 11 класс | МБОУ "Школа № 26" | Сормовский район | Суркова Лилия Юрьевна, учитель музыки | Многоликость романса как загадочного явления русской культуры |
| 3 | Дедова Олеся | 10 класс | ГБП ОУ НМУ им. М.А.Балакирева | Советский район | Ануфриева Ксения Анатольевна, канд иск., преподаватель НМУ им. М.А.Балакирева | Идеи Теодора Адорно  и современная музыкальная ситуация |
| 4 | Кулакова Татьяна | 11 класс | ГБП ОУ АМК | Арзамасский район | Петри Эльвира Корнеевна, док. иск., научный сотрудник ННГК им. М.И. Глинки | К истории концерта в России |
| 5 | Мерзлякова Ольга | 11 класс | ГБП ОУ АМК | Арзамасский район | Донцова Светлана Николаевна председатель ПЦК, преподаватель АМК | О некоторых особенностях лирических песен Нижегородской области |
| 6 | Некрасова Анастасия | 11 класс | ГБП ОУ НМУ им. М.А.Балакирева | Советский район | Сафонова Ольга Рафаиловна, канд иск., преподаватель НМУ им. М.А.Балакирева | Из истории всетонального цикла |
| 7 | Сахарова Алла | 9 класс | МБУ ДО ДШИ №14 | Ленинский район | Матвейчук Марина Витальевна, преподаватель ДШИ №14 | Леонардо да Винчи - гений человечества. Золотое сечение |
| 8 | Собинина Анна Сергеевна | 9 класс | МБОУ "Школа № 154" | Приокский район | Пельченкова Юлия Сергеевна | Роль музыки в кинофильмах |
| 9 | Фролова Оксана | 11 класс | ГБП ОУ НМУ им. М.А.Балакирева | Советский район | Сафонова Ольга Рафаиловна, канд иск., преподаватель НМУ им. М.А.Балакирева | Итальянский музыкальный футуризм |

# секция «Музыкальное образование»

**Руководители:**

**Железнова Т.Я., к.пед.н., профессор ННГК**

**Матюшонок И.А., к.искусств., ст. преп. ННГК**

**Иудина М.А., преподаватель НГК**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Вербышева Инна Дмитриевна | 11 класс | ГБП ОУ НГК | Ленинский район | Цыганова Анна.Алексеевна, преподаватель НГК | Особенности организации развивающего музыкального образовательного пространства ДОУ |
| 2 | Гресева Анна Дмитриевна | 11 класс | ГБП ОУ НГК | Ленинский район | Лобанова Мария Сергеевна, преподаватель НГК | Музыкально-ритмическая деятельность как средство развития творческой активности у дошкольников |
| 3 | Дурандина Светлана | 11 класс | ГБП ОУ НГК | Ленинский район | Цыганова Анна Алексеевна, преподаватель НГК | Развитие эмоционально-ценностного отношения у дошкольников в процессе восприятия музыки |
| 4 | Кирдянова Валерия | 11 класс | ГБП ОУ НГК | Ленинский район | Торопова Елена Александровна, преподаватель НГК | Музыкально-игровая деятельность как средство развития познавательной активности на уроках музыки в школе |
| 5 | Киселева Ксения | 11 класс | ГБП ОУ НГК | Ленинский район | Лобанова Мария Сергеевна, преподаватель НГК | Приобщение к музыкальному искусству дошкольников через музыкально-художественную деятельность |
| 6 | Колобова Анна | 11 класс | ГБП ОУ НГК | Ленинский район | Торопова Елена Александровна, преподаватель НГК | Развитие эмоциональной отзывчивости у дошкольников на музыкальных занятиях в МБДОУ |
| 7 | Король Александра | 11 класс | ГБП ОУ НГК | Ленинский район | Торопова Елена Александровна, преподаватель НГК | Использование музыкальных инструментов в повседневной жизни детского сада |
| 8 | Кречетова Анастасия Сергеевна | 11 класс | ГБП ОУ НГК | Ленинский район | Лобанова Мария Сергеевна, преподаватель НГК | Слушание музыки с детьми в детском саду как условие снижения тревожности |
| 9 | Лютянская Анна Викторовна | 11 класс | ГБП ОУ НГК | Ленинский район | Иудина Мария .Александровна, преподаватель НГК | Педагогическое сопровождение школьников в музыкально-инструментальной деятельности |
| 10 | Рожкова Анастасия Валерьевна | 11 класс | ГБП ОУ НГК | Ленинский район | Цыганова Анна Александровна, преподаватель НГК | Использование медиатехнологии в учебном процессе школы |

# секция «Артжурналистика»

**Руководители:**

**Птушко Л.А., к.искусств. профессор ННГК**

**Бочкова Т.Р., к.искусств. профессор ННГК**

**Махначева Т.В., преп. ДМШ № 15, магистр ННГК**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Новгородова Татьяна | 11 класс | ГБП ОУ АМК | Арзамасский район | Быстрова Юлия Юрьевна, преподаватель АМК | Об исполнительских традициях Арзамасского музыкального колледжа |
| 2 | Пивин Артем | 10 класс | МБУ ДО ДМШ №17 им. А. Цфасмана | Московский район | Дьяченко Татьяна Ильинична, преподаватель , магистр ННГК им М.И.Глинки | Вариативные подходы к созданию рубрик в телевизионном школьном сюжете |
| 3 | Семенова Ирина | 9 класс | МБУ ДО ДМШ №17 им. А. Цфасмана | Московский район | Дьяченко Татьяна Ильинична, преподаватель , магистр ННГК им М.И.Глинки | Поиск перспективных методов при создании творческого портретного интервью |
| 4 | Солодова Ольга | 9 класс | МБУ ДО ДШИ № 8 им. В. Ю. Виллуана | Нижегородский район | Дьяченко Татьяна Ильинична, преподаватель , магистр ННГК им М.И.Глинки | Разработка авторской рубрики в школьном радио: «визуализация аудиорассказа |
| 5 | Суворова Екатерина | 9 класс | МБУ ДО ДМШ № 8 им. В. Ю. Виллуана | Нижегородский район | Дьяченко Татьяна Ильинична, преподаватель , магистр ННГК им М.И.Глинки | Выстраивание драматургии выпуска школьного радио |

# секция «Лингвистика (английский язык)» - 1

**Руководители:**

**Дубровская В. В., к. филол. н., доцент НГЛУ**

**Лисенкова Н. Н., к. филол. н., доцент НГЛУ**

**Дементьева М.А., ассистент НГЛУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Балаева Дарья Романовна | 9 класс | МБОУ «Лицей №40» | Нижегородский район | Шапкина Людмила Семеновна, учитель английского языка | «Цветные» идиомы в английском и русском языке |
| 2 | Балашова Алена Игоревна | 11 класс | МБОУ "Школа №100 с углубленным изучением отдельных предметов" | Ленинский район | Серова Наталья Александровна, учитель английского языка | Способы словообразования неологизмов в английском языке в условиях пандемии короновируса |
| 3 | Бахарева Алина | 9 класс | МАОУ СШ №16 г.Павлово | Павловский район | Синельникова Анна Сергеевна, учитель английского языка | Пассивный залог как средство передачи фактографической информации в научной прозе |
| 4 | Давлятова Мадина | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «ЦОД» | Сормовский район | Емельянова Татьяна Михайловна, учитель английского языка | Формирование вторичной языковой личности в процессе обучения иноязычной культуре |
| 5 | Ершов Александр Дмитриевич | 10 класс | МБОУ «Школа № 63 с углубленным изучением отдельных предметов» | Автозаводский район | Гнездилова Галина Леонидовна, учитель английского языка. | Особенности влияния русскоязычной интерференции при изучении английского языка |
| 6 | Калмыкова Анастасия Дмитриевна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Малова Ольга Васильевна, учитель английского языка | Лексика коронавируса |
| 7 | Комлева Евгения Дмитриевна | 9 класс | МБОУ" Школа №75" | Канавинский район | Савкина Ольга Александровна, учитель английского языка высшей категории | Особенности образования антипословиц в английском и русском языках |
| 8 | Костин Егор | 10 класс | МАОУ средняя школа №8 | городской округ г. Бор | Наумова Анна Юрьевна, учитель английского языка | Просмотр аутентичных фильмов как способ изучения английского языка на пороговом уровне |
| 9 | Краснова Ксения | 11 класс | МБОУ "Школа № 24" | Советский район | Пронина Наталья Сергеевна, к.пед.н., доцент кафедры теории и практики иностранных языков и лингводидактики НГПУ им. К.Минина | Стратегии перевода англоязычных фильмов в коммерческом и авторском кинематографе |
| 10 | Крюкова Маргарита | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «ЦОД» | Сормовский район | Емельянова Татьяна Михайловна, учитель английского языка | Английский военный сленг |
| 11 | Мазуров Кирилл Андреевич | 10 класс | МБОУ Лицей №7 г. Кстово | Кстовский район | Градова Ирина Викторовна, учитель | Colour Idioms, или фразеологизмы с компонентом цветообозначения в английском языке |

# секция «Лингвистика (английский язык)» - 2

**Руководители:**

**Курышева В. И., к. филол. н., доцент НГЛУ**

**Жиганова А.В., к. филол. н., доцент НГЛУ**

**Новикова Н.Д., маистрант НГЛУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Макарова Екатерина | 10 класс | МБОУ "Школа № 48" | Приокский район | Васина Ирина Викторовна | Стилистические особенности американского сленга в современном кино |
| 2 | Назоев Дмитрий Владимирович | 10 класс | МКОУ СШ №4 имени В.В.Клочкова | городской округ г. Чкаловск | Надькина Галина Ивановна | «English idioms is my cup of tea» «Английские идиомы – это моя чашка чая» |
| 3 | Овсянникова Светлана Евгеньевна | 9 класс | МАОУ "Гимназия № 67" | Московский район | Овсянников Евгений Юрьевич, к.ф.н. Гаврилина Лилия Камилевна , учитель | Американский вариант английских женский личных имён |
| 4 | Оленичева Виктория | 10 класс | МБОУ Дальнеконстантиновская СШ | Дальнеконстантиновский район | Антонова Татьяна Алексеевна, учитель иностранного языка | Омонимы в английском языке и их специфические черты |
| 5 | Полуян Елизавета Сергеевна | 10 класс | МАОУ Муравьихинская СШ | Дальнеконстантиновский район | Несговорова Ирина Борисовна, учитель | Аббревиация в английском языке |
| 6 | Соломонова Анастасия Васильевна | 10 класс | МАОУ «Школа № 125» | Автозаводский район | Комарова Ирина Николаевна, учитель английского языка | Коллокации в деловой прессе Великобритании и России |
| 7 | Сухарев Михаил Сергеевич | 9 класс | МБОУ "Школа № 26" | Сормовский район | Горохова Светлана Владимировна, учитель английского языка | Одно кольцо, что правит всем. Филология в произведениях Джона Толкиена |
| 8 | Тютяева Полина Николаевна | 10 класс | МБОУ «Школа №6 | Автозаводский район | Сентябрева Анна Александровна, учитель английского языка. | Лингвистические особенности перевода и система стихосложения в поэзии современного британского писателя Раймонда Антробуса |
| 9 | Шумаков Никита Игоревич | 9 класс | МБОУ «Лицей №40» | Нижегородский район | Мухарлямова Альфия Равильевна, учитель английского языка | Проблемы вариативности английского языка в районах Лондона на примере диалекта Ист Энда кокни |
| 10 | Шумейко Екатерина Сергеевна | 11 класс | МБОУ "Школа №100 с углубленным изучением отдельных предметов" | Ленинский район | Серова Наталья Александровна, учитель английского языка | Своеобразие русских заимствований в английском языке |
| 11 | Щеглова Александра Александровна | 11 класс | МАОУ Лицей №36 | Автозаводский район | Кушина Елена Александровна, учитель английского языка | Англоязычные надписи на одежде |

# секция «Родной язык и русская литература в мировом культурном контексте»

**Руководители:**

**Кузьмина М.И., канд. филол. н., доцент НГЛУ**

**Александрова М. А., канд. филол. н., ст. научн. сотруд. НГЛУ**

**Иванова Ольга Валерьевна, к. филол. н., доцент НГЛУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Барыкина Юлия | 10 класс | МАОУ «Школа № 70 с углубленным изучением отдельных предметов» | Московский район | Суфлиди Дарья Сергеевна, учитель русского языка и литературы;  Александрова Мария Александровна, канд. филол. наук, доцент, старший научный сотрудник НИЛ «Фундаментальные и прикладные исследования аспектов культурной идентификации» Управления по НИД НГЛУ | Повесть М.А. Булгакова «Собачье сердце» и её экранизации: фильмы А. Латтуадо (Италия) и В. Бортко (СССР) |
| 2 | Бекетова Алина | 9 класс | МАОУ «Школа № 58» | Автозаводский район | Кузьмина Маргарита Игоревна, кандидат филологических наук, доцент кафедры преподавания русского языка как родного и иностранного НГЛУ | Особенности индивидуального стиля Э. Асадова |
| 3 | Герасимов Ярослав | 9 класс | МБОУ «Лицей №40» | Нижегородский район | Рыжова Лидия Николаевна, учитель | «Англицизмы» в русском языке |
| 4 | Гурьев Илья | 9 класс | МБОУ «Школа № 91 с углубленным изучением отдельных предметов» | Ленинский район | Кузьмина Маргарита Игоревна, кандидат филологических наук, доцент кафедры преподавания русского языка как родного и иностранного НГЛУ | Этимологическое/словообразовательное гнездо к глаголам брать/взять |
| 5 | Лёвина Дарья Ивановна | 10 класс | МБОУ "Школа № 89" | Приокский район | Хрушкова Людмила Ивановна | Перевод русских народных сказок на английский язык в аспекте межкультурной коммуникации |
| 6 | Морозова Мария Евгеньевна | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Малова Ольга Васильевна, учитель английского языка; Лапшова Ольга Вячеславовна, учитель русского языка и литературы | Взгляд иностранцев на русскую культуру через экранизации русской классики |

# секция «Страноведение Великобритании»

**Руководители:**

**Бронич М.К., д-р. филол. н., профессор НГЛУ**

**Мосова Д.В., к. филол. н., старший преподаватель НГЛУ**

**Баранова М.И., ассистент НГЛУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Айдов Арсений Владимирович | 10 класс | МАОУ "Гимназия № 67" | Московский район | Михеенкова Анна Андреевна, учитель | Современный британский сленг |
| 2 | Галкина Ольга | 11 класс | МАОУ «Школа № 19» | Нижегородский район | Славщик Мария Александровна, учитель английского языка | Принципы дизайна образовательных программ для иностранных студентов в России и Великобритании |
| 3 | Догадина Елизавета Андреевна | 10 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Семенова Оксана Николаевна, учитель | Культура Великобритании сквозь призму песен разных десятилетий |
| 4 | Ларионова Анастасия Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Мусина Галина Георгиевна | Великобритания: инклюзия для всех |
| 5 | Опекунский Кирилл Владимирович | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» |  | Сможная Анна Николаевна, учитель английского языка | Отражение английского менталитета в сказке Дж. Р. Р. Толкиена «Хоббит: туда обратно» |
| 6 | Перевезенцева Мария | 10 класс | МБОУ "Школа #185" | Ленинский район | Шуварина Юлия Владимировна, учитель английского языка | Суфражистское движение, как действенный фактор изменения статуса женщины в Великобритании |
| 7 | Синев Дмитрий | 10 класс | МБОУ "Гимназия №50" | Канавинский район | Садыкова Наталья Евгеньевна, учитель английского языка | Такие разные музеи: необычные музеи Великобритании и России |
| 8 | Соломаха Ольга Кирилловна | 10 класс | МАОУ СШ №102 | Нижегородский район | Горшкова Светлана Леонидовна, учитель английского языка. | Влияние легенд и мифов Британских островов на культуру англоязычных стран |
| 9 | Ханьжова Анастасия Михайловна | 10 класс | МАОУ "Гимназия № 67" | Московский район | Михеенкова Анна Андреевна, учитель | The Beatles и k-pop. Связь поколений |
| 10 | Юрин Никита | 9 класс | МАОУ СШ №5 г.Павлово | Павловский район | Банина Мария Александровна, учитель английского языка | Что популярно среди подростков Великобритании и России |

# секция «Страноведение США»

**Руководители:**

**Красильникова М.С., к. филол. н., доцент НГЛУ**

**Шутова Т.И., к. филол. н., ст. преподав НГЛУ**

**Филонова Е.А., к. филол. н., ассистент НГЛУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема |
| 1 | Артамонова Елизавета | 9 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 12" | Балахнинский район | Давыдова Анастасия Вячеславовна, учитель английского языка | Мир других существ. Возвращение |
| 2 | Архангельская Юлия | 9 класс | МБОУ "Гимназия № 136" | Автозаводский район | Красильникова Маргарита Сергеевна, канд. филол. наук, доцент кафедры английского языка и профессиональной коммуникации НГЛУ | Музыка эмо: бунт или поиск пути к себе? |
| 3 | Бадулина Елизавета Владимировна | 9 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Соколова Елена Александровна, учитель английского языка | Современные фрик- шоу: прошлое в настоящем |
| 4 | Борисова Виктория Викторовна | 9 класс | МБОУ "Школа №75" | Канавинский район | Лосева Зоя Михайловна, учитель английского языка 1 квалификационной категории | Академгородок Сколково как российский аналог Кремниевой долины |
| 5 | Булгакова Александра Вячеславовна | 10 класс | МБОУ "Школа №91 с углублённым изучением отдельных предметов" | Ленинский район | Александрова Елена Владимировна, учитель английского языка | Высшее образование в США: мечта и реальность |
| 6 | Гаспарян Сюзанна Серобовна | 10 класс | МАОУ "Школа № 139" | Московский район | Манина Альбина Игоревна, учитель английского языка | Американский кинематограф: вчера и сегодня |
| 7 | Закатова Дарья | 10 класс | МБОУ Гимназия №2 | городской округ г. Саров | Леонова Ирина Борисовна, учитель английского языка | Глобализация.Влияние глобализации на образование на примере Гарвардского университета,США. |
| 8 | Зудина Анастасия Павловна | 11 класс | МБОУ «Школа № 54» | Советский район | Николаева Лилия Павловна, учитель английского языка | Коренные американцы и коренные малочисленные народы Севера России |
| 9 | Ковалева Валерия Игоревна | 10 класс | МБОУ "Школа № 48" | Приокский район | Громцева Светлана Валентиновна | Влияние СМИ и индустрии развлечений на выборы в США (на примере предвыборной кампании Джозефа Байдена) |
| 10 | Кулясова Софья Александровна | 10 класс | МАОУ «Школа №128» | Автозаводский район | Куколева Наталья Алексеевна, учитель английского языка | Всегда есть, что есть! Доставка еды. За и против? |
| 11 | Садыкова Евгения | 10 класс | МБОУ "Гимназия №50" | Канавинский район | Садыкова Наталья Евгеньевна, учитель английского языка | Экотуризм в России и США: проблемы и перспективы развития |
| 12 | Таирова Елизавета | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «ЦОД» | Сормовский район | Емельянова Татьяна Михайловна, учитель английского языка | Культура отмены - влияние на современное общество России и США |

# секция «Немецкий язык и страноведение немецкоязычных стран»

**Руководители:**

**Голубева Н.А., д-р. филол. н., профессор НГЛУ**

**Смирнова Т.П., к. филол. н., доцент НГЛУ**

**Жарёнова Н. В., к. филол. н., доцент НГЛУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема |
| 1 | Булаткина Анастасия Николаевна | 10 класс | МБОУ « Школа №12 с углублённым изучением отдельных предметов имени Е.П. Шнитникова» | Автозаводский район | Михеева Светлана Алексеевна, учитель немецкого языка | Особенности немецкоязычного интернет - сленга как способа коммуникации в современной молодежной среде |
| 2 | Кочуева Ася Алексеевна | 11 класс | МАОУ «Гимназия №184» | Ленинский район | Реднева Татьяна Андреевна, учитель иностранных языков | Анализ отношения к миграции граждан ФРГ и РФ на основе статистических данных |
| 3 | Пыжова Станислава Владимировна | 10 класс | МБОУ «Гимназия №1» | Нижегородский район | Кутяйкина Мария Дмитриевна, учитель немецкого языка | Особенности художественного перевода стихотворений с русского языка на немецкий язык (на примере творчества В.В. Маяковского) |
| 4 | Чайка Диана Филипповна | 10 класс | МБОУ "Гимназия № 13" | Нижегородский район | Паскаль Ольга Алексеевна, учитель немецкого языка | Уровень экологического просвещения и вовлеченности подростков в природоохранную деятельность в Германии и России |
| 5 | Черняев Никита Сергеевич | 10 класс | МБОУ «Гимназия №1» | Нижегородский район | Кутяйкина Мария Дмитриевна, учитель немецкого языка | Сравнение грамматики немецкого и готского языков на примере текстов готской библии (окончания глаголов и прилагательных) |
| 6 | Шлейгель Егор Сергеевич | 11 класс | МАОУ "Школа № 156 им. Б.И.Рябцева" | Сормовский район | Люлева Светлана Геннадьевна, учитель немецкого языка | Исследование этимологии названий городов Германии |

# секция «Французский язык и страноведение Франции»

**Руководители:**

**Васенева Е. В., к. филол. н., зав. кафедрой НГЛУ**

**Шимичев А.С., к. пед. н., доцент НГЛУ**

**Чайка К.В., к. филол. н., доцент НГЛУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Белоногова Александра Михайловна | 9 класс | МАОУ «Гимназия №184» | Ленинский район | Муратова Наталья Николаевна, учитель иностранных языков | Фразеологизмы в русском и французском языках как отражение менталитета двух народов |
| 2 | Поднебеснова Василиса Михайловна | 9 класс | МАОУ "Гимназия № 80" | Сормовский район | Мачавариани Алла Александровна, учитель французского языка | Разработка информационного видеоконтента с целью продвижения образа Нижнего Новгорода в международном пространстве |
| 3 | Шаталова Дарья Васильевна | 9 класс | МБОУ "Гимназия № 17" | Приокский район | Саркисян Нора Наириовна | Иммиграционная политика Франции: история и современность |

# секция «Межкультурная коммуникация и всемирная литература»

**Руководители:**

**Наумова О. А., д.филол.н., профессор НГЛУ**

**Сакулина Е.А., к. филол. н., зав. кафедрой НГЛУ**

**Скачкова П.С., магистрант НГЛУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема |
| 1 | Гунтарева Анна | 11 класс | МАОУ "Гимназия №2" | Канавинский район | Королева Наталья Рудольфовна | Мотив Пигмалиона у Б.Шоу и Д.Киза (роль речевой характеристики) |
| 2 | Долганова Виктория | 9 класс | МБОУ "Школа № 48" | Приокский район | Шабалина Светлана Геннадьевна | «Young Adult Fiction» – особенности жанра и целевой аудитории на примере романов Джона Грина «Бумажные города», Гейл Форман «Если я останусь» |
| 3 | Еремина Виктория | 9 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 6 им. К.Минина" | Балахнинский район | Зиновская Ирина Владимировна, учитель английского языка | Проблемы искусства в повести Н.В. Гоголя "Портрет" и в романе Оскара Уайльда "Портрет Дориана Грея" |
| 4 | Иванова Полина | 9 класс | МБОУ «Гимназия № 136» | Автозаводский район | Иванова Татьяна Викторовна, учитель МБОУ «Гимназия № 136», Наумова Ольга Анатольевна, кандидат филологических наук, доцент кафедры зарубежной литературы и межкультурной коммуникации НГЛУ | Сравнительная характеристика образа моря в произведениях Э. Хемингуэя «Старик и море» и Ч. Айтматова «Пегий пес, бегущий краем моря» |
| 5 | Ковтун Валерия Олеговна | 11 класс | МБОУ «Гимназия №136» | Автозаводский район | Дмитриева Ирина Германовна, учитель английского языка | Особенности композиции и стиля рассказа Френсиса Скотта Фицджеральда «The Adjuster» |
| 6 | Магин Никита | 11 класс | МАОУ Школа 175 | Ленинский район | Учитель Английского языка Крайнева Надежда Михайловна | Влияние ценностных ориентаций на межкультурную коммуникацию. На примере анализа ценностных ориентаций англоязычных стран и России |
| 7 | Мамчич Валерия Сергеевна | 9 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Трушенкова Евгения Викторовна, учитель английского языка | Процесс изменения статуса женщин в Великобритании в XVIII-XIX веков в обществе и литературе на примере эссе Вирджинии Вулф «Своя комната» |
| 8 | Миронова Татьяна Анатольевна | 10 класс | МБОУ «Школа №6 | Автозаводский район | Сентябрева Анна Александровна, учитель английского языка. | Духовно нравственные последствия гражданской войны для аристократического населения юга в историческом романе «Унесенные ветром» |
| 9 | Мурыгина Дарья | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «ЦОД» | Сормовский район | Емельянова Татьяна Михайловна | Особенности английской готики и развитие готической литературы на примере произведений английских писателей |
| 10 | Смирнова Мария Алексеевна | 10 класс | МБОУ «Школа № 18» | Советский район | Сошинская Елена Евгеньевна, учитель английского языка | Образ Шерлока Холмса через призму культур и времен (The image of Sherlock Holmes through the prism of cultures and times) |

# секция «Россия-Запад-Восток: опыт исторических и культурных взаимодействий»

**Руководители:**

**Сенюткина О.Н., д. ист. н., профессор НГЛУ**

**Игнатьева Л.Н., к. ист. н., доцент НГЛУ**

**Рябова Е.А., лаборант-исследователь НГЛУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема |
| 1 | Варюхин Егор | 10 класс | ГБОУ "Лицей-интернат "ЦОД" | Сормовский район | Сможная Анна Николаевна учитель английского языка | Международные отношения России и Великобритании в 19 веке |
| 2 | Завьялова Анна Владимировна | 9 класс | МАОУ "Гимназия № 67" | Московский район | Щавелев Артем Владимирович | Феминизм: сравнительный анализ движения в Великобритании, США и России |
| 3 | Иркабаева Александра Валерьевна | 11 класс | МАОУ «Школа № 49» | Советский район | Бахарева Марина Венеровна, учитель английского языка | Влияние Запада и Востока на формирование стиля одежды |
| 4 | Макарычева Анастасия | 9 класс | МБОУ "Школа № 48" | Приокский район | Коптева Галина Александровна | Проблемы систем здравоохранения США и России на современном этапе |
| 5 | Сорочкина Ольга Дмитриевна | 9 класс | ЧОУ РО «НЕРПЦ(МП)» «Православная гимназия Александра Невского» | Канавинский район | Синица Елена Юрьевна | Перспективы развития православия в Китае |
| 6 | Степанова Екатерина Сергеевна | 11 класс | МАОУ "Школа № 118 с УИОП" | Московский район | Казакова Екатерина Сергеевна, учитель иностранного языка | Образ президента Российской Федерации В.В. Путина в американских средствах массовой информации. The image of the Russian Federation President V.V Putin in the American media. |
| 7 | Хоменко Полина Вадимовна | 9 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Семенова Оксана Николаевна, учитель | Концепция мягкой силы политики Великобритании |

# секция «Регионоведение»

**Руководители:**

**Ночвина Б.А., к. ист. н., доцент НГЛУ**

**Самойлова М.П., к. ист. н., доцент НГЛУ**

**Старикова Н.В., к. ист. н., доцент НГЛУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема |
| 1 | Белякова Майя | 10 класс | МБОУ "Гимназия № 17" | Приокский район | Муратова Елена Юрьевна | Почему китайский коммунизм оказался жизнеспособнее советского? |
| 2 | Варнаков Денис | 11 класс | МБОУ Дальнеконстантиновская СШ | Дальнеконстантиновский район | Ночвина Белла Анатольевна, кандидат исторических наук, доцент кафедры истории и зарубежного регионоведения НГЛУ | Японское раннефеодальное право |
| 3 | Гудкова Мария | 10 класс | МБОУ "Школа 126" | Автозаводский район | Илюхова Алла Юрьевна, учитель географии высшей категории МБОУ "Школа 126", Ночвина Белла Анатольевна, кандидат исторических наук, доцент кафедры истории и зарубежного регионоведения НГЛУ | Александр Сергеевич Пушкин в культурной жизни Китая |
| 4 | Морозкина Александра Олеговна | 10 класс | МБОУ "Школа № 41" | Канавинский район | Алексеева Ирина Вячеславовна, учитель английского языка | Культ японских анимэ среди подростков в современном мире |
| 5 | Мочалова Дарья | 9 класс | МБОУ "Школа 126" | Автозаводский район | Ночвина Белла Анатольевна, кандидат исторических наук, доцент кафедры истории и зарубежного регионоведения НГЛУ | Россия и Япония. Диалог культур: проблема преодоления стереотипов |
| 6 | Мясичева Анна Игоревна | 10 класс | МБОУ "Школа № 141" | Сормовский район | Кудрявцева Анна Григорьевна, учитель иностранного языка | Изучение культуры Республики Корея через изучение корейского языка |
| 7 | Пыхонина Алина Сергеевна | 10 класс | МАОУ "Школа 94" | Ленинский район | Смирнова Наталья Николаевна, учитель | Влияние традиций китайского национального театра на театральное искусство России в XX в. |

# секция «Прикладные проблемы экономики и бизнеса – 1»

**Руководители:**

**Сироткина Н.Г., к.э.н., доцент НИУ ВШЭ**

**Лапинова С.А., к. физ.-мат. н., доцент НИУ ВШЭ**

**Данилова Л.С., ст. преподав. НИУ ВШЭ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Барыкина Юлия Сергеевна | 10 класс | МАОУ "Школа № 70 с УИОП" | Московский район | Журавлева Наталья Юрьевна, к.с.н., доцент, учитель экономики | Выявление проблем, связанных с трудовой деятельностью подростков |
| 2 | Букина Алёна Игоревна | 10 класс | МБОУ "Школа № 66" | Московский район | Умяров Роман Зякиевич, учитель экономики | Бизнес-ориентация на примере личного прикладного проекта ученика «Keepsbook» |
| 3 | Герасимов Кирилл Вячеславович | 9 класс | МБОУ "Школа №91" | Ленинский район | Колеганова Марина Анатольевна | Как накопить деньги школьнику и принять участие в экономике семьи |
| 4 | Глазов Александр | 9 класс | МАОУ "Школа № 19" | Нижегородский район | Солоухина Светлана Владимировна, учитель математики | Стратегия инвестирования. Автоматизация технического анализа |
| 5 | Гусева Алина | 10 класс | МАОУ "Гимназия № 184" | Ленинский район | Любимова Марианна Викторовна, доцент кафедры мировой экономики и таможенного дела ИЭП ННГУ им. Н.И. Лобачевского, кандидат экономических наук | Роль инноваций в социальном и экономическом развитии общества |
| 6 | Кабаева Алина Андреевна | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «ЦОД» | Сормовский район | Учитель экономики Терехова Наталья Владимировна | Влияние пандемии коронавируса на отдельные отрасли экономики страны. |
| 7 | Наливайко Дарья | 11 класс | МАОУ "Лицей №180" | Ленинский район | 1) Замотаева Ольга Александровна, доцент, к.э.н. 2) Волынцева Светлана Викторовна, учитель экономики | Оценка экономической эффективности в процессе организации и проведении технической учёбы на рабочих местах в рабочее время на удаленных станциях |
| 8 | Паракова Анастасия | 11 класс | МАОУ Лицей 36 | Автозаводский район | 1) Сучкова Е.О.; заместитель декана, старший преподаватель, академический руководитель образовательной программ; MA. 2) Обухова Т. Л.; учитель истории и обществознания. | Мероприятия по реализации механизмов государственно-частного партнёрства |
| 9 | Хохлышева Алиса Сергеевна | 10 класс | МБОУ «Школа №14 им.В.Г.Короленко» | Нижегородский район | Медведева Евгения Александровна, учитель истории и обществознания, Чепурнова Наталья Александровна, кандидат философских наук  доцент кафедры Всеобщей истории, классических дисциплин и права НГПУ им. К Минина | ТНК в современном мире. Пути развития и способы реализации |

# секция «Прикладные проблемы экономики и бизнеса – 2»

**Руководители:**

**Хасянова С.Ю., к.э.н., доцен, зав.кафе. НИУ ВШЭ**

**Аладышкина А.С., к.соц.н., доцент НИУ ВШЭ**

**Привалов И.В., ст.преподав. НИУ ВШЭ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Полушкина Екатерина | 11 класс | МБОУ "Школа № 35" | Нижегородский район | Порошина Светлана Владимировна, учитель экономики | Малый бизнес: как его рекламировать? |
| 2 | Рекина Татьяна Сергеевна | 10 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Отрокова Ольга Ивановна, учитель экономики | Каратэ в Нижнем Новгороде: спрос и предложение |
| 3 | Самарин Егор | 9 класс | ​МАОУ лицей № 180 | Ленинский район | Марширова Л.Е. к.э.н; Волынцева С. В., учитель экономики | Создание бизнес-плана мини-прачечной |
| 4 | Степанов Никита | 10 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Кузнецова Юлия Анатольевна, учитель математики | Изопериметрические задачи в современном мире |
| 5 | Трухина Валерия | 10 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 11" | Балахнинский район | Боронова Елена Николаевна, учитель экономики | "Некачественный товар или как вернуть доверие покупателя" / на примере покупки товара через кампанию AliExpress/ |
| 6 | Чуева Юлия | 9 класс | МБОУ "Школа № 27" | Сормовский район | Собинова Ирина Евгеньевна, учитель экономики | Раздельный сбор отходов |
| 7 | Шурыгина Анна | 10 класс | МБОУ «Школа №127» | Автозаводский район | Вишанова Ольга Михайловна, учитель экономики | Внедрение технологий Бережливого производства   при создании многофункционального кабинета  для старшеклассников «Классная квартира №127» |
| 8 | Яшина Анастасия Вячеславовна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Быстрицкая Ирина Сергеевна, учитель математики, Спорышева Клавдия Григорьевна, учитель обществознания | Применение экономической теории контрактов в модели асимметрии информации |

# секция «Новые направления в маркетинге и рекламе»

**Руководители:**

**Назаров М.Г., к.э.н., доцент НИУ ВШЭ**

**Коренькова М.М., ст.преподав. НИУ ВШЭ**

**Тележкина М.С., ст. преподав. НИУ ВШЭ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Акулова Анна Александровна | 10 класс | МАОУ Гимназия № 184 | Ленинский район | Трундова Ольга Сергеевна, ассистент, | Social Media Marketing Премиальных брендов женской одежды |
| 2 | Артюшина Анастасия Павловна | 9 класс | МБОУ "Школа №126" | Автозаводский район | д.э.н., профессор Шушкин Михаил Александрович | Реализация стратегии массового престижа на Российском рынке (на примере бренда Apple) |
| 3 | Лезова Лада Алексеевна | 10 класс | МАОУ «Школа № 128»» | Автозаводский район | Разина Ольга Сергеевна, учитель экономики | Рекламная коммуникация: влияние на потребителя и общество |
| 4 | Мельников Егор | 9 класс | МБОУ "Школа № 27" | Сормовский район | Собинова Ирина Евгеньевна, учитель экономики | Преимущества рекламы в Интернете |
| 5 | Моин Инна | 10 класс | МБОУ школа № 33 | Нижегородский район | Короткова Людмила Николаевна | Влияние пандемии на маркетинговые исследования |
| 6 | Пахомова Лилия Сергеевна | 11 класс | МБОУ «Школа № 24» | Советский район | Кузнецов Роман Сергеевич, учитель русского языка и литературы | Развитие школьного сообщества в социальной сети ВКонтакте |
| 7 | Фролова Анастасия Александровна | 11 класс | МБОУ "Школа №60" | Ленинский район | Борисова Алёна Владимировна | Trend marketing |

# секция «Актуальные вопросы экономики и финансов – 1»

**Руководители:**

**Россохин В.В., к.э.н., доцент НИУ ВШЭ**

**Замотаева О.А., к.э.н., доцент НИУ ВШЭ**

**Шубнякова Н.Г., к.э.н., доцент НИУ ВШЭ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Бабушкин Дмитрий Сергеевич | 9 класс | МАОУ "Школа № 139" | Московский район | Давыдова Наталья Александровна, учитель экономики | Банковская система РФ. Исследование проблем и рисков банковской системы России в современных условиях и определение перспектив её развития |
| 2 | Баташева Вероника | 11 класс | МБОУ «Школа №62» | Ленинский район | Леонова Людмила Аркадьевна, доцент, к.э.н., академический руководитель образовательной программы "Экономика" | Экономика счастья |
| 3 | Белов Иван Дмитриевич | 10 класс | МБОУ "Лицей № 87 имени Л.И.Новиковой" | Московский район | Белов Никита Дмитриевич менеджер проектов | Разработка учебного курса по финансовой грамотности для школьников |
| 4 | Калентьев Арсений Сергеевич | 10 класс | МБОУ "Школа №91" | Ленинский район | Колеганова Марина Анатольевна учитель экономики | Криптовалюта и ее финансовые возможности |
| 5 | Кишковская Варвара Максимовна | 10 класс | МАОУ "Школа № 178! | Московский район | Дубынина Ирина Николаевна, учитель истории и обществознания | Влияние криптовалюты на современную экономику |
| 6 | Куприянова Мария | 11 класс | МБОУ "Школа № 35" | Нижегородский район | Порошина Светлана Владимировна, учитель экономики | Оценка эффективности дистанционного обучения в образовательных организациях |
| 7 | Пономаренко Александра Александровна | 10 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Фролова Елена Вадимовна, учитель экономики | Влияние компьютеризации на уровень счастья молодых людей |
| 8 | Раваева Заира | 11 класс | МАОУ «Школа №118 с УИОП» | Московский район | Велединская Анастасия Вячеславовна, доцент, к.э.н. | Лояльность населения к коррупции и разнообразие методов борьбы с ней |
| 9 | Родионова Анна Вячеславовна | 9 класс | МАОУ лицей №180 | Московский район | Волынцева Светлана Викторовна, учитель экономики | Анализ вариантов частного инвестирования |

# секция «Актуальные вопросы экономики и финансов – 2»

**Руководители:**

**Силаев А.М., д.физ.-мат.н., зав каф., профессор НИУ ВШЭ**

**Силаева М.В. ст.преподав. НИУ ВШЭ**

**Самылина Д.А., ассистент НИУ ВШЭ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Смирнова Анастасия Михайловна | 10 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Отрокова Ольга Ивановна, учитель экономики | Анализ банковских услуг по инвестиционной деятельности физическим лицам в Нижнем Новгороде |
| 2 | Смирягина Ангелина | 11 класс | МБОУ "Школа № 35" | Нижегородский район | Порошина Светлана Владимировна, учитель экономики | Жизнь в кредит: за и против |
| 3 | Сумин Дмитрий Юрьевич | 9 класс | МАОУ СШ № 151 с углубленным изучением отдельных предметов | Советский район | Терентьева Жанна Алексеевна, учитель экономики | Инвестиционная привлекательность фондового рынка для повышения личного дохода |
| 4 | Тарунин Артем Дмитриевич | 11 класс | МБОУ «Лицей №40» | Нижегородский район | Сидоров Артем Александрович, учитель истории и обществознания, Шляхов Михаил Юрьевич, к.и.н., доцент кафедры истории России и вспомогательных исторических дисциплин НГПУ им. К. Минина | Импортозамещение в Нижегородской области в условиях санкций и контрсанкций |
| 5 | Тихонов Михаил Владимирович | 9 класс | МБОУ «Гимназия № 136» | Автозаводский район | Миронова Валентина Ивановна, учитель экономики | Майнинг криптовалюты как способ заработка для современного подростка |
| 6 | Турчина Дарья Денисовна | 10 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Отрокова Ольга Ивановна, учитель экономики | Искусственный интеллект: "безработное" будущее или посттруд? |
| 7 | Филиппова Софья | 10 класс | МБОУ "Школа 101 им. Е.Е.Дейч" | Ленинский район | Креховец Екатерина Владимировна, доцент, к.с.н., академический руководитель образовательной программы "Управление бизнесом в глобальных условиях" | Взаимосвязь между уровнем образования и уровнем финансовой неграмотности населения |
| 8 | Целунова Христина Олеговна | 10 класс | ГБОУ Лицей-интернат ЦОД | Сормовский район | Терехова Наталья Владимировна | Мировые валюты. Факторы, определяющие конвертируемость и ценность основных мировых валют на международном валютном рынке. |
| 9 | Чумакова Анастасия | 10 класс | МБОУ "Школа №17" | городской округ г. Саров | Смирнова Наталья Александровна, преподаватель истории и обществознания учебного центра "Либрика" города Серова, высшая категория | Образовательный кредит в России |

# секция «Управление в социальной сфере»

**Руководители:**

**Артюшина Е.В., к.э.н., доцент НИУ ВШЭ**

**Курагина М.Ф., преподаватель НИУ ВШЭ**

**Тарунина Е.Н., ст. преподав. НИУ ВШЭ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Воробьева Мария Витальевна | 9 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Медведева Наталья Ефтифьевна | Москва и регионы. Проблемы качества жизни населения |
| 2 | Кандричева Анастасия Андреевна | 10 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Фролова Елена Вадимовна, учитель экономики | Тенденции управления знаниями в малом бизнесе |
| 3 | Кашинцова Мария | 10 класс | МБОУ Гимназия № 2 | городской округ г. Саров | Смирнова Наталья Александровна, учитель истории и обществознания МБОУ Гимназия № 2 | В начале было Слово (Создание информационного – библиотечного центра на базе МБОУ Гимназия № 2, с использованием open - spase) |
| 4 | Лукьянова Альбина Олеговна | 11 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Волынцева Светлана Викторовна | Анализ уровня финансовой грамотности жителей Нижнего Новгорода на примере Ленинского района |
| 5 | Петрова Анастасия Дмитриевна | 10 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Отрокова Ольга Ивановна, учитель экономики | Почему самозанятые не хотят легализовать свой труд? |
| 6 | Сухорукова Екатерина Алексеевна | 10 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Отрокова Ольга Ивановна, учитель экономики Насонова Светлана Николаевна, учитель информатики | Бизнес-информатика и ее процессы |

# секция «Прикладная математика»

**Руководители:**

**Денисов В.В., зав. лаборатории ННГУ**

**Ипатов А. А., препод. ННГУ**

**Королев Д.А., специалитет 5к. ННГУ**

**Семенова Е.Е., магистрант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Болотин Артём | 11 класс | МАОУ "Гимназия №2" | Канавинский район | Тесанова Светлана Евгеньевна, учитель математики | Как придумывать задачи? |
| 2 | Довгий Дарья | 10 класс | МБОУ "Школа 97" | Канавинский район | Ляхов Александр Федорович | Информационный анализ структуры популярных романов Вероники Рот |
| 3 | Друзина Полина Михайловна | 9 класс | МКОУ СШ №4 имени В.В.Клочкова | городской округ г. Чкаловск | Степанова Любовь Алексеевна | Функции: просто, сложно, интересно |
| 4 | Дудина Мария | 11 класс | Нижегородская Православная гимназия имени преподобного Сергия Радонежского | Нижегородский район | Татаркина Ольга Ивановна, учитель математики Ломакина Любовь Сергеевна, д.т.н., профессор, НГТУ | Способы задания линии на плоскости |
| 5 | Кашина Анастасия Андреевна | 10 класс | МАОУ "Школа № 149" | Московский район | Фадеева Ирина Александровна,  Учитель математики | Решение систем уравнений геометрическим путем |
| 6 | Ким Дмитрий Андреевич | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель математики Жук Ирина Александровна, учитель физики Тукова Надежда Борисовна | Изменение точности мониторинга поверхности Земли от высоты поднятия беспилотного летательного аппарата (дрона) марки DJL Mavic 2 Pro |
| 7 | Крюков Савелий Ярославович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель математики Быстрицкая Ирина Сергеевна, студент НГТУ им. Р.Е. Алексеева, ИРИТ Климин Юрий Алексеевич | Клеточные автоматы: связь математики с музыкой |
| 8 | Курнев Захар | 11 класс | МАОУ "Лицей №180" | Ленинский район | Капитанов Денис Владимирович, доцент ННГУ им. Н.И.Лобачевского, кандидат физико-математических наук | Численно-аналитическое исследование кинематических и динамических характеристик механической системы при прохождении препятствия |
| 9 | Михайлова Александра | 10 класс | МАОУ Лицей 38 | Советский район | Гуревич Елена Яковлевна | Дифференциальные уравнения как модель эпидемии |
| 10 | Млодик Мария | 10 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Починка Ольга Витальевна. проф. НИУ ВШЭ – Нижний Новгород  д.ф.-м.н. | Символическая динамика |
| 11 | Орлова Дарья | 9 класс | МАОУ "Школа №22" | Нижегородский район | Починка Ольга Витальевна, заведующий кафедрой, Профессор | Разномерные канторовы множества |
| 12 | Пласканич Ксения Олеговна | 11 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Калинина Елена Аркадьевна, учитель математики | Применение геометрических элементов при изображении портретов |
| 13 | Сморкалова Ирина Андреевна | 9 класс | «МАОУ СШ №102» | Нижегородский район | Гражданинова Елена Владимировна, учитель | Статистика в медицине |
| 14 | Смышляев Александр Павлович | 9 класс | МБОУ "Лицей № 87 имени Л.И.Новиковой" | Московский район | учитель Никулина Светлана Ивановна | Элементы теории вероятности |
| 15 | Соловьева Елизавета | 10 класс | МБОУ Лицей №87 | Московский район | Ляхов Александр Федорович, доцент, доцент | Информационные технологии генерации сюжетов коммерческих романов |
| 16 | Туренко Дарья | 10 класс | МБОУ "Лицей №40" | Нижегородский район | Ремизов Иван Дмитриевич, доцент, к.ф.-м.н. | Фрактальные размерности географических объектов Нижегородской области |
| 17 | Украинский Александр | 11 класс | МАОУ "Школа №187" | Советский район | Ляхов Александр Фёдорович, доцент, к.ф.-м.н. | Вероятностные характеристики погрешности суммы чисел |
| 18 | Филаретова Анна Евгеньевна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель математики Быстрицкая Ирина Сергеевна, студент НГТУ им. Р.Е. Алексеева, ИРИТ Климин Юрий Алексеевич | Применение дополненной реальности в геометрии |
| 19 | Щавлева Ксения Владимировна | 10 класс | МБОУ "Лицей №40" | Нижегородский район | Красавина Юлия Владимировна, учитель математики | Исследование кривых Гвидо Гранди |

# секция «Алгебра»

**Руководители:**

**Капитанов Д. В., ст. препод. ННГУ**

**Маркина М.В., доцент ННГУ**

**Бобыльков А.Г., магистрант ННГУ**

**Гетманская А. А., программист ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Абросимов Иван | 9 класс | МАОУ "Школа 94" | Ленинский район | Фадеева Юлия Валерьевна, учитель математики | Нахождение кратчайшего пути на графах с помощью перебора и алгоритма Дейкстры. |
| 2 | Аникина Мария | 11 класс | МБОУ "Школа № 48" | Приокский район | Белянина Светлана Игоревна | Графический и координатно-прометрический способы решения задач с параметрами |
| 3 | Антонова Анастасия Артемовна | 9 класс | МБОУ "Лицей № 87 имени Л.И.Новиковой " | Московский район | учитель Бочкова Наталия Валентиновна | Эффективные методы доказательства неравенств |
| 4 | Борисов Никита Михайлович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель математики Бурдукова Натэлла Владимировна | Анализ трансфенитной индукции |
| 5 | Бухина Ксения Ивановна | 11 класс | МАОУ лицей г.Бор | городской округ г. Бор | Юрова Зоя Леонидовна, учитель математики | Целая и дробная части числа в тригонометрических и показательных уравнениях и неравенствах |
| 6 | Горячев Святослав Андреевич | 11 класс | МБОУ «Лицей № 40» | Нижегородский район | Кузнецова Юлия Анатольевна, учитель | Проблемы Гольдбаха и Теорема о распределении простых чисел. Как достичь наибольшей точности? |
| 7 | Канова Светлана Юрьевна | 10 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Репьева Марина Вениаминовна, учитель математики | Функциональный подход к решению задач с параметрами |
| 8 | Карапухина Полина | 10 класс | МАОУ школа № 70 с углубленным изучением отдельных предметов | Московский район | Галкина Светлана Юрьевна, доцент кафедры фундаментальной математики, к.ф-м.н. | Использование свойств функций при решении задач |
| 9 | Карлов Антон | 9 класс | МБОУ "Школа № 101 имени Е.Е.Дейч" | Ленинский район | Соляник Роза Ивановна | Принцип Дирихле. Применение принципа Дирихле при решении задач |
| 10 | Кусков Александр | 9 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 14 с углубленным изучением отдельных предметов" | Балахнинский район | Шалявина Елена Владимировна, учитель математики | Выявление закономерности последней цифры числа при возведении данного числа в степень с натуральным показателем |
| 11 | Лекомцев Павел Олегович | 10 класс | МБОУ "Лицей №8" | Нижегородский район | Шнепова Оксана Эдуардовна, учитель математики и информатики | Анализ поведения взаимно обратных показательной и логарифмической функций аналитическими, графическими и численными методами |
| 12 | Лютов Алексей Олегович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель математики Бурдукова Натэлла Владимировна | Множество Мандельброта |

# секция «Геометрия»

**Руководители:**

**Денисов В.В., зав. лаборатории ННГУ**

**Ипатов А. А., препод. ННГУ**

**Королев Д.А., специалитет 5к. ННГУ**

**Семенова Е.Е., магистрант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Вихрева Виктория Васильевна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель математики Бурдукова Натэлла Владимировна | Кратчайшие пути по поверхности |
| 2 | Воронов Павел Павлович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель математики Быстрицкая Ирина Сергеевна, студент НГТУ им. Р.Е. Алексеева, ИРИТ Климин Юрий Алексеевич | Применение теорем синусов и косинусов в четырехугольнике |
| 3 | Городничев Владислав | 10 класс | МАОУ «Гимназия № 184» | Ленинский район | Багаев Андрей Владимирович, доцент кафедры "Прикладная математика", к.ф.-м.н. | Барицентрический метод и его применение к решению геометрических задач |
| 4 | Колданова Екатерина | 10 класс | МАОУ Лицей 38 | Советский район | Починка Ольга Витальевна Профессор НИУ ВШЭ-Нижний Новгород, д.ф.-м.н. | Ряды Фарея |
| 5 | Комарова Елизавета Сергеевна | 10 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Смолина Оксана Васильевна | Сравнение сферической и Евклидовой геометрии |
| 6 | Конев Николай Дмитриевич | 10 класс | МАОУ "Школа № 149" | Московский район | Фадеева Ирина Александровна,  Учитель математики | Метод координат |
| 7 | Малышева Кристина Максимовна | 10 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Смолина Оксана Васильевна, учитель математики | Применение вневписанной окружности при решении задач |
| 8 | Мальцев Максим Константинович | 11 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Калинина Елена Аркадьевна, учитель математики | Геометрия окружности при решении планиметрических и стереометрических задач ЕГЭ |
| 9 | Мельников Сергей Александрович | 10 класс | МБОУ «Лицей № 40» | Нижегородский район | Кузнецова Юлия Анатольевна, учитель | Эйлерова характеристика фигуры. Что скрывает и на что указывает? |
| 10 | Сборнова Алёна | 11 класс | МБОУ "Лицей №40" | Нижегородский район | Гринес Вячеслав Зигмундович, главный научный сотрудник, профессор доктор физик-математических наук. | Инверсии в модели А. Пуанкаре геометрии Н. И. Лобачевского |
| 11 | Шевелина Полина Юрьевна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Быстрицкая Ирина Сергеевна, учитель математики; Климин Юрий Алексеевич, студент НГТУ им. Р.Е. Алексеева, ИРИТ | Построение примера треугольника Шарыгина с рациональными сторонами |

# секция «Проектирование и компьютерное моделирование технических устройств»

**Руководители:**

**Шатагин Д.А., к.техн.н., доцент каф. ТиОМ ИПТМ НГТУ**

**Аносов М.С., к.техн.н., доцент каф. ТиОМ ИПТМ НГТУ**

**Кузьмишина А.М., ст. преподав. каф. ТиОМ ИПТМ НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Будников Никита Евгеньевич | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель информатики, Попова Наталья Львовна | Написание стратегии. Создание генератора поля |
| 2 | Землянуха Павел Михайлович | 9 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Хабарова Татьяна Александровна, педагог ШЮИ | Создание системы контроля параметров окружающей среды на базе микроконтроллера ардуино |
| 3 | Корьевщикова Полина Сергеевна | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» | Сормовский район | Хозеров Василий Сергеевич, педагог дополнительного образования, студент НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Разработка умного цветочного горшка с применением современных методов компьютерного моделирования |
| 4 | Котылев Денис Алексеевич | 10 класс | МБОУ «Лицей №8» | Нижегородский район | Шнепова Оксана Эдуардовна, учитель математики и информатики | Моделирование механического редуктора с большим передаточным числом в среде Autodesk Inventor |
| 5 | Мешков Егор Дмитриевич | 10 класс | МАОУ "Лицей № 38" | Нижегородский район | Волкова Татьяна Николаевна, педагог ДО | Моделирование робототехнических устройств в среде CopeliaSim |
| 6 | Мисевич Полина Павловна | 9 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Сухова Маргарита Александровна, учитель информатики | Применение принципа оптимальности Беллмана для решения задачи поиска оптимального программного управления нелинейной системы второго порядка |
| 7 | Поздняков Владислав Игоревич | 10 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Новожилова Татьяна Евгеньевна | Проектирование ретранслятора |
| 8 | Попенко Алексей Дмитриевич | 10 класс | МКОУ Чкаловская СШ №5 (МБУ ДО ДДТ г.о.г.Чкаловск) | городской округ г. Чкаловск | Горохова Галия Владимировна, педагог дополнительного образования  Попенко Наталья Вячеславовна, учитель информатики | Голосовой помощник для системного администратора |
| 9 | Сятов Никита | 11 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 6 им. К.Минина" | Балахнинский район | Золотарева Ирина Александровна, учитель информатики | Практическое применение 3D-печати |
| 10 | Теляшев Александр Сергеевич | 11 класс | ГБПОУ «СМТ» | Сормовский район | Моисеев Антон Евгеньевич, старший преподаватель | 3д-модель и действующий макет роботизированной четырехколесной платформы |
| 11 | Трошина Анастасия Сергеевна | 9 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Агрба Лариса Маратовна, учитель информатики | Криптографические методы защиты информации |

# секция «Прикладная информатика»

**Руководители:**

**Рувинская Е.А., к.ф.-м.н., н.с., доцент НГТУ**

**Лобовиков П.В., к.ф.-м.н., ст. преподав. НГТУ**

**Кокоулина М.В., инженер, ассистент НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Акимов Андрей Николаевич | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель информатики и физики, Каленов Михаил Юрьевич | Разработка чат-ботов для электронного дневника |
| 2 | Борисов Савелий Андреевич | 11 класс | МБОУ "Школа № 66" | Московский район | Маланова Ольга Александровна, учитель информатики | Использование графов для нахождения кратчайшего пути между станциями метро |
| 3 | Грибов Кирилл Алексеевич | 9 класс | МАОУ СШ № 151 с углубленным изучением отдельных предметов | Советский район | Силантьева Татьяна Георгиевна, учитель информатики | Знакомство с языком программирования C++ на примере написания календаря |
| 4 | Загоруйко Наталья Алексеевна | 10 класс | МБОУ "Школа № 48" | Приокский район | Петухина Ирина Владимировна | Разработка искусственного интеллекта в среде программирования |
| 5 | Зайцев Александр | 9 класс | МБОУ "Гимназия № 17" | Приокский район | РОманов Дмитрий Александрович | Решение системы линейных уравнений с использованием python |
| 6 | Захаров Максим Юрьевич | 11 класс | МАОУ "Гимназия № 80" | Сормовский район | Троегубова Светлана Викторовна, учитель информатики | Разработка и создание Python - приложения для управления базой данных «Films» (PyQt, Sqlite3) |
| 7 | Зрячев Михаил Сергеевич | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» | Сормовский район | Киселев Алексей Константинович, учитель информатики, ст. преподаватель НГПУ им. К. Минина | Интерактивное введение в агентное программирование в формате видеоигры. |
| 8 | Касимцев Дамир Ринатович | 10 класс | МАОУ лицей г. Бор | городской округ г. Бор | Метелева Алена Геннадьевна, учитель информатики МАОУ лицей г. Бор | Игра в VR как средство формирования экологического мышления школьников |
| 9 | Кораблев Никита Денисович | 11 класс | МБОУ "Школа №91" | Ленинский район | Гетманская Александра Александровна, программист 1 кат. каф МОСТ ИИТММ ННГУ | Сравнение спектральных индексов для мониторинга водных ресурсов |
| 10 | Кочетков Григорий Юрьевич | 10 класс | МАОУ "Школа № 178" | Московский район | Османова Сылу Равилевна, учитель информатики | Программирование устройства «Зеркальный RGB куб с эффектом бесконечности» на платформе Ардуино с использованием адресной светодиодной ленты |
| 11 | Лупанов Арсений Дмитриевич | 11 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Сухова Маргарита Александровна, учитель информатики | Компьютерная симуляция как способ изучения эволюционных процессов |
| 12 | Петров Олег | 10 класс | МАОУ "Гимназия №2" | Канавинский район | Сухарева Ольга Вилленовна, учитель информатики | Интеллектуальная система распознавания голоса и обработки естественного языка |
| 13 | Подольский Вячеслав | 10 класс | МАОУ Лицей №38 | Советский район | Борисов Николай Александрович | Графический калькулятор комплексных чисел под ОС Android» |
| 14 | Сидоров Никита | 11 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 6 им. К.Минина" | Балахнинский район | Золотарева Ирина Александровна, учитель информатики | Web-logger, два в одном – лучший способ найти ошибки |
| 15 | Толстов Данила Леонидович | 10 класс | МБОУ «Школа №174» | Приокский район | Моисеев Антон Евгеньевич, старший преподаватель | Распознавание жестов руки на изображении с нейронной сетью и библиотекой OpenCV |
| 16 | Точилина Марина Владимировна | 10 класс | МАОУ «Школа №128» | Автозаводский район | Моисеев Антон Евгеньевич | Обучение искусственного интеллекта распознаванию объекта на фотографии с использованием 3д модели |

# секция «Сферы применения технологий компьютерной графики»

**Руководители:**

**Филинских А.Д., к.техн.н., доцент, зав. каф. ГИС НГТУ**

**Гуляева У.И., ассистент НГТУ**

**Соснина О.А., к.техн.н., доцент НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Басыров Александр Евгеньевич | 10 класс | МАОУ "Гимназия №2" | Канавинский район | Гетманская Александра Александровна, программист 1 кат. каф. МОСТ ИИТММ ННГУ | Подготовка датасета для задачи определения засухи методами глубокого обучения |
| 2 | Ванин Ратибор | 11 класс | МБОУ "Школа №91 с углублённым изучением отдельных предметов" | Ленинский район | Трифанова Майя Валерьевна, учитель информатики | Разработка среды для переноса архитектурных проектов в виртуальную реальность |
| 3 | Ветошникова Екатерина Сергеевна | 11 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Гетманская Александра Александровна, программист 1 кат. каф МОСТ ИИТММ ННГУ | Сравнительное исследование космических снимков MODIS и Landsat 8 для обнаружения пожаров |
| 4 | Головинский Павел Павлович | 10 класс | МАОУ "Лицей № 38" | Советский район | учитель информатики, Дудина Ольга Владимировна, инженер, ЗАО «Интел», руководитель группы разработки ПО, ОАО «Интел», Головинский Павел Андреевич | Трассировка лучей |
| 5 | Дербенева Алиса Сергеевна | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Попова Наталья Львовна, учитель информатики | Создание анимационных изображений в программе Procreate |
| 6 | Калашников Владислав Сергеевич | 9 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Агрба Лариса Маратовна, учитель информатики | Моделирование зданий в 3D MAX |
| 7 | Корягов Артем | 10 класс | ГБОУ "Лицей-интернат "Центр одаренных детей" | Сормовский район | Кадиленко Наталья Сергеевна, учитель информатика | Разработка дизайна грамот, дипломов, сертификатов для информационно-методического центра сопровождения одаренных детей Нижегородской области |
| 8 | Мартынова Екатерина Дмитриевна | 9 класс | Семеновская МБОУ «Школа №3» | городской округ Семеновский | Гуляева Ульяна Игоревна, ассистент кафедры ГИС ИРИТ НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Самообразование школьников в период пандемии (на примере создания анимационных роликов) |
| 9 | Мячева Елена Михайловна | 10 класс | МБОУ «Лицей №87» | Московский район | Моисеев Антон Евгеньевич, старший преподаватель | Создание образовательного анимированного 3д-видеоролика в программе Блендер |
| 10 | Саидова Амина Музаффар кизи | 10 класс | МБОУ "Школа № 154" | Приокский район | Сулейменова Наталья Ивановна | Звездная аллея» школы №154 |
| 11 | Святова Виктория Денисовна | 9 класс | МАОУ Школа №22 с углубленным изучением отдельных предметов | Нижегородский район | Карасева Светлана Владимировна | 3D моделирование детской площадки |
| 12 | Солинова Валерия Денисовна | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» | Сормовский район | Киселев Алексей Константинович, учитель информатики, ст. преподаватель НГПУ им. К. Минина | Исследование процесса создания питч-библии. |
| 13 | Толстиков Арсений Андреевич | 10 класс | МАОУ "Гимназия № 80" | Сормовский район | Троегубова Светлана Викторовна, учитель информатики | Разработка и создание трехмерной модели детской игровой площадки средствами программы Blender |
| 14 | Филаретова Анна Евгеньевна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель информатики, Дудина О.В., аспирант НГТУ им. Алексеева Дудаков Николай Юрьевич | Применение технологий 3D моделирования и аддитивного производства в авиации |

# секция «Информационные системы и технологии»

**Руководители:**

**Викулова Е. Н., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Кузнецов Г.Д., магистрант НГТУ**

**Синицына М.Е., магистрант НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Булычев Артем | 11 класс | Школа №62 | Ленинский район | Гай Василий Евгеньевич, канд. техн. наук, доцент НГТУ им Р. Е. Алексеева | Реализация и исследование алгоритма Pledge в симуляторе роботов Webots |
| 2 | Бусаров Александр | 10 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Сухова Маргарита Александровна, учитель информатики | Изучение способов создания мобильных приложений. Монетизация. |
| 3 | Волков Виталий Олегович | 9 класс | МБОУ «Школа № 173 имени героя Советского Союза Д.А.Аристархова» | Советский район | Пинкевич Татьяна Афанасьевна, учитель информатики | Нейронная сеть. Создание и тренировка нейронной сети на языке программирования Python |
| 4 | Воронов Александр Анатольевич | 11 класс | МАОУ "Школа № 81" | Сормовский район | Новоженина Оксана Владимировна, учитель информатики | Программирование агентных задач имитационного моделирования в среде Anilogic |
| 5 | Добровольская Олеся | 10 класс | МБОУ "Школа № 48" | Приокский район | Петухина Ирина Владимировна | Изучение средств языка JavaScript при разработке игрового приложения |
| 6 | Зезина Кристина Максимовна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель информатики, Быстрова Ася Викторовна | Использование социальных сетей для организации учебного процесса |
| 7 | Зорин Никита Павлович | 11 класс | ГБОУ "ЛИЦЕЙ-ИНТЕРНАТ " ЦЕНТР ОДАРЕННЫХ ДЕТЕЙ" | Сормовский район | Лазарева Мария Владимировна | Разработка мобильного приложения "Проект Gauss" |
| 8 | Канаева Полина Константиновна | 11 класс | МАОУ «Школа № 44 с углубленным изучением отдельных предметов» | Советский район | Гетманская Александра Александровна, программист 1 кат. каф МОСТ ИИТММ ННГУ | Система мониторинга площади зеленых насаждений в городской среде по снимкам из космоса. |
| 9 | Коваленко Александр Ильич | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель информатики, Быстрова Ася Викторовна | Школьная социальная сеть LycNet. Приложение в Python |
| 10 | Колобков Никита Александрович | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» | Сормовский район | Киселев Алексей Константинович, учитель информатики, ст. преподаватель НГПУ им. К. Минина | Сетевое приложение для тьюторской помощи |
| 11 | Леттер Василий Евгеньевич | 10 класс | Лицей 38 | Советский район | Севрюков Андрей Алексеевич, аспирант, НГТУ им Р.Алексеева, ИРИТ, Худяков Алексей Борисович, учитель информатики, МАОУ «Лицей № 38» | Разработка автоматизированной базы данных на языке программирования Python |
| 12 | Логинов Александр Михайлович | 11 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Лимаева Людмила Сергеевна, учитель информатики | Создание сайта для чтения манги |
| 13 | Малышев Тимур Максимович | 11 класс | МАОУ "Школа № 74 с УИОП" | Московский район | Родина Елена Анатольевна, учитель информатики | Разработка приложения «Cryptographer — Шифровальщик» для смартфона под управлением ОС Android |
| 14 | Оганесян Артур Залибекович | 9 класс | МБОУ «Школа №97» | Канавинский район | Моисеев Антон Евгеньевич | Полнотекстовый поиск по видео-файлам |
| 15 | Паршин Даниил Денисович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | учитель информатики, Попова Наталья Львовна., учитель информатики, Худяков Алексей Борисович | Создание Android-приложения с использованием языка программирования Java и облачной базой данных Firebase Database |
| 16 | Плюснин Евгений | 11 класс | МБОУ «Гимназия №1» | Нижегородский район | Капранов Сергей Николаевич, доцент, к.т.н. | Создание программного обеспечения с помощью визуального скриптинга |
| 17 | Попов Андрей Андреевич | 10 класс | МБОУ №62 | Ленинский район | Тимофеева Ольга Паввловна, к.т.н., доцент каф.ИСУ, НГТУ; Прохоренко Светлана Николаевна, учитель информатики. | Исследование задач линейного программирования на примере транспортной задачи |
| 18 | Рябинин Александр Николаевич | 10 класс | МБОУ "Дальнеконстантиновская средняя школа" " | Дальнеконстантиновский район | Кудряшова Ольга Леонидовна | СОЗДАНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ИГРЫ |
| 19 | Соболев Андрей Александрович | 10 класс | МАОУ "Лицей № 38" | Советский район | канд. техн. наук, доцент НГТУ им Р. Е. Алексеева Гай Василий Евгеньевич | Оптимизация программного кода: проблемы и их решение (на примере авторской компьютерной игры) |
| 20 | Хуртин Алексей Евгеньевич | 10 класс | МБОУ "Школа № 63" | Автозаводский район | Марахтанова Наталья Геннадьевна, учитель информатики | Знакомство с сокетами на языке программирования C/C++ |

# секция «Физика (общая физика)» - 1

**Руководители:**

**Лебедева О.В., к.пед.н., доцент каф. КЭФ, ННГУ**

**Андреев П.В., м.н.с. НИФТИ, ННГУ**

**Белова О.В., преподав. КЭФ, ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Айдарова Надежда Васильевна | 10 класс | МБОУ школа №33 | Нижегородский район | Хавина Екатерина Александровна, учитель | Исследование распада струи воды на капли |
| 2 | Биткин Дмитрий Евгеньевич | 10 класс | МАОУ Муравьихинская СШ | Дальнеконстантиновский район | Асатрян Светлана Викторовна, учитель | Колыбель Ньютона |
| 3 | Галеев Тамирлан Рустамович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Битюрина Вера Юрьевна, учитель физики | Исследование поглощения растворов |
| 4 | Давыдкина Диана Викторовна | 10 класс | МБОУ "Школа № 21" | Московский район | Пентюрина Надежда Владимировна, учитель физики | Загадки мыльных пузырей |
| 5 | Загрядсков Максим Артемович | 9 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Титченко Юрий Андреевич педагог ШЮИ, кандидат физико-математических наук | Динамика пузырьков в жидкости |
| 6 | Кенджаев Алишер Ганишерович | 10 класс | МБОУ "Школа № 64" | Московский район | Гурьяшкина Нина Алексеевна, заслуженный учитель РФ, учитель физики и математики | Поверхностное натяжение |
| 7 | Лебедев Евгений Игоревич | 11 класс | ШЮИ, МБОУ «Лицей № 40» | Нижегородский район | Кирсанов Алексей Владимирович, педагог ШЮИ, кандидат технических наук | Исследование геометрических характеристик струи воды |
| 8 | Макарихин Никита | 10 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 6 им. К.Минина" | Балахнинский район | Верстина Людмила Петровна, учитель физики | Модель гравитационного взаимодействия тел |

# секция «Физика (общая физика)» - 2

**Руководители:**

**Васин А.С., к.ф.-м.н., доцент каф. ИТФИ, ННГУ**

**Полушкина С.В., ст. преподав. каф. КЭФ, ННГУ**

**Круглов А.Е. н.с. НОЦ ФТНС, ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Малов Владислав | 11 класс | МБОУ “Школа N160” | Ленинский район | Демина Марина Владимировна, учитель физики | Измерение теплопроводности различных веществ |
| 2 | Маслов Андрей | 10 класс | МБОУ "Школа № 48" | Приокский район | Рекшинский Василий Андреевич | Струнный динамометр |
| 3 | Пияшова Юлия | 11 класс | МБОУ гимназия № 2 | Канавинский район | Фаддеев Михаил Андреевич, доцент, к.ф.м.н. | Исследование распределения размеров частиц металлических порошков для аддитивных технологий |
| 4 | Плаксин Илья | 10 класс | МАОУ Нижегородская СШ | Дальнеконстантиновский район | Колчина Ирина Николаевна | МОДЕЛЬ МАЯТНИК ФУКО, КАК ДОКАЗАТЕЛЬСТВО ВРАЩЕНИЯ ЗЕМЛИ |
| 5 | Пономарев Глеб Евгеньевич | 9 класс | МАОУ «Гимназия №2» | Канавинский район | Учитель физики, Жаворонков Илья Юрьевич | Экспериментальное исследование ускорения свободного падения при помощи стробоскопических фотографий |
| 6 | Тютяева Наталия Дмитриевна | 10 класс | МБОУ "Школа № 141" | Сормовский район | Кислый Николай Сергеевич | Измерение реакции человека на световые и звуковые сигналы |
| 7 | Харламов Андрей Игоревич | 9 класс | МБОУ «Школа № 18» | Советский район | МБОУ «Школа № 18» | Измерение высоты и длины объектов разными способами |
| 8 | Чащин Владимир Александрович | 9 класс | МАОУ Лицей №36 | Автозаводский район | Дегтерева Нина Константиновна, учитель физики | Физика механических часов |
| 9 | Чигинев Леонид Александрович | 9 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Крыгин Матвей Сергеевич, педагог ШЮИ | Индуктивность и использование ее в качестве движущей силы поезда |

# секция «Физика (механика)»

**Руководители:**

**Конаков А.А., доцент каф. ТФ, ННГУ**

**Лаврухина Е.А., м.н.с., каф.ТФ, ННГУ**

**Чуманкин Ю.Е., ассистент каф. ИТФИ ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Грачев Илья Алексеевич | 10 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Мишин Алексей Викторович, педагог ШЮИ | Момент инерции тел со «сложным» внутренним строением |
| 2 | Давыдов Георгий | 10 класс | МБОУ " Лицей №40" | Нижегородский район | Смирнов Андрей Александрович, учитель физики МБОУ «Лицей № 40 | Определение коэффициента трения скольжения при помощи подручных средств |
| 3 | Дементьев Леонид Васильевич | 9 класс | МБОУ "Лице № 87 имени Л.И.Новиковой" | Московский район | учитель Прохорова Лариса Михайловна | Исследование характеристик звуковой волны с помощью трубы Рубенса |
| 4 | Лукичёва Елизавета | 10 класс | МБОУ лицей-интернат ЦОД | Сормовский район | Фаддеев Михаил Андреевич, доцент, к.ф.м.н. | Исследование сыпучести мелкодисперсных частиц |
| 5 | Петушков Алексей Александрович | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Тукова Надежда Борисовна, учитель физики и астрономии | Исследование гибкой нити |
| 6 | Росошанская Дарья Леонидовна | 9 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Пешкова Елена Александровна, учитель физики | Исследование звуковых колебаний различных музыкальных инструментов |
| 7 | Царев Артем | 10 класс | МБОУ Школа № 7 | Нижегородский район | Варсеев Дмитрий Николаевич, ассистент, каф. "ЭУиТД", НГТУ | Исследование характеристик и возможности конструирования детского пневматического оружия в домашних условиях. |

# секция «Физика (электричество и магнетизм)»

**Руководители:**

**Тележников А.В., к.ф.-м.н., доцент каф. ТФ, ННГУ**

**Крюков Р.Н., ассистент каф.ФПЭН, ННГУ**

**Зворыкин И.Ю., зав. лабор. каф. КЭФ, ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Вострова Диана | 10 класс | МБОУ лицей №38 | Советский район | Конаков Антон Алексеевич, доцент, к.ф.м.н. | Вращение электрического диполя во внешнем поле |
| 2 | Горина Вероника Олеговна | 11 класс | МАОУ "Школа №55" | Канавинский район | Кузнецов Олег Юрьевич, учитель физики и математики МАОУ "Школа №55" | Динамика взаимодействия шарообразных магнитов |
| 3 | Груздев Иван Сергеевич | 10 класс | МБОУ «Лицей № 40 | Нижегородский район | Смирнов Андрей Александрович, учитель физики | Исследование зависимости КПД электромагнитного ускорителя масс от различных факторов |
| 4 | Каратаев Иван | 9 класс | МБОУ"Школа N 91" | Ленинский район | Шарова Елена Васильевна, учитель физики. | Самодельный источник тока многократного использования |
| 5 | Крытьев Роман Игоревич | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Балакин Михаил Александрович, учитель физики | Название работы Исследование переходных процессов в RC – цепях. Фильтры верхних и нижних частот |
| 6 | Москвин Виталий Алексеевич | 9 класс | МАОУ "Школа № 70 с УИОП" | Московский район | Молева Татьяна Владимировна, учитель физики | Исследование модели асинхронного двигателя |
| 7 | Сполохов Данила Рудольфович | 10 класс | ШЮИ, МБОУ «Лицей № 40» | Нижегородский район | Шайкин Илья Андреевич, педагог ШЮИ | Термонаведенная деполяризация в активных элементах твердотельных лазеров |

# секция «Физика (оптика)»

**Руководители:**

**Горшков А.П., к.ф.-м.н., доцент каф. ФПЭН, ННГУ**

**Гажулина А.П., ст. преподав. каф. КЭФ, ННГУ**

**Нежнов А.В., каф. ФПЭН, ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Анфилатова Надежда Геннадьевна | 9 класс | МАОУ ОШ №19 | городской округ г. Бор | Карманова Ольга Васильевна, учитель | Исследования вращения плоскости поляризации растворов сахарозы и фруктозы пропускаемого плоскополяризованного света |
| 2 | Дудкин Илья Павлович | 10 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Трофимова Ирина Геннадьевна , учитель физики | Оптические системы в физике и астрономии |
| 3 | Камышенков Игорь Александрович | 10 класс | ШЮИ, МБОУ «Лицей № 40» | Нижегородский район | Павликов Александр Иванович, кандидат физико-математических наук, инженер 1 категории ИПФ РАН | Исследование распределения центров неоднородностей теплового поглощения в кристаллах группы KDP и DKDP |
| 4 | Коган Сергей Александрович | 11 класс | ШЮИ, МБОУ «Лицей № 40» | Нижегородский район | Шилягин Павел Андреевич, педагог ШЮИ, кандидат физико-математических наук | Использование структурированного освещения для повышения контраста изображений |
| 5 | Ларин Никита Алексеевич | 9 класс | МАОУ «Гимназия №2» | Канавинский район | Учитель физики, Жаворонков Илья Юрьевич | Определение фокусного расстояния и оптической силы линзы |
| 6 | Плечков Никита Алексеевич | 10 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Хабарова Татьяна Александровна, педагог ШЮИ | Распространение излучения в средах с неоднородным показателем преломления |
| 7 | Родюшкин Илья Константинович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Битюрина Вера Юрьевна, учитель физики | Исследование зависимости коэффициента отражения лазерного излучения от угла падения |
| 8 | Телков Артём | 9 класс | МБОУ лицей № 38 | Советский район | Андреев Павел Валерьевич, научный сотрудник, к.ф.м.н. | Дифракция Фраунгофера на двумерных системах объектов |
| 9 | Хитрин Дмитрий Максимович | 11 класс | ШЮИ, МБОУ «Лицей № 40» | Нижегородский район | Карпов Кирилл Александрович, педагог ШЮИ | Исследование аберраций в оптической схеме дипольной ловушки |

# секция «Физика (радиофизика)»

**Руководители:**

**Морозов О.А., профессор каф.ИТФИ, ННГУ**

**Николичев Д.Е., к.ф.-м.н., доцент ННГУ**

**Гринь И.В., иссистент каф.ИТФИ, ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Барский Иван Николаевич | 9 класс | МБОУ «Лицей 40», ШЮИ | Нижегородский район | Ковалдов Дмитрий Алексеевич, педагог ШЮИ, н.с. ФИЦ ИПФ РАН | Влияние ПАВ (поверхностно активных веществ) на амплитуду поверхностных волн |
| 2 | Барсуков Алексей Андреевич | 9 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Рябцева Марина Павловна, учитель физики | Терминвокс- прибор будущего |
| 3 | Городецкий Леонид | 10 класс | МАОУ "Гимназия №2" | Канавинский район | Зворыкин Илья Юрьевич | Ламповый регенеративный радиоприемник с низковольтным питанием |
| 4 | Заботин Максим Андреевич | 11 класс | МБОУ "Лицей №40" | Нижегородский район | Беликович Анна Владимировна | Изучение нелинейных колебаний жидкости в сообщающихся сосудах |
| 5 | Карташов Владимир Александрович | 11 класс | МБОУ "Школа № 100 с углублённым изучением отдельных предметов" | Ленинский район | Бибиков Дмитрий Николаевич, учитель физики | Принцип работы полупроводников на примере частотного фильтра |
| 6 | Николаев Максим Игоревич | 9 класс | МАОУ «Гимназия №2» | Канавинский район | Учитель физики, Жаворонков Илья Юрьевич | Анализ спектров звука |
| 7 | Тулинова Ника Валерьевна | 10 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Вострякова Дарья Васильевна, педагог ШЮИ | Исследование компрессии поверхностно-активных плёнок течениями, индуцированными волнами на поверхности воды |
| 8 | Уставщиков Максим Сергеевич | 10 класс | МАОУ Муравьихинская СШ | Дальнеконстантиновский район | Асатрян Светлана Викторовна, учитель | WiFi пушка. Проект будущего |
| 9 | Шубняков Иван Сергеевич | 10 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Благодаткин Антон Владимирович, педагог ШЮИ | Создание системы считывания данных с болометров на основе СКВИДа |

# секция «Электроника и физика твердого тела»

**Руководители:**

**Карзанов В.В., доцент каф. ФПЭН, ННГУ**

**Кудрин А.В., к. биолог.н. доцент каф ФПЭН, ННГУ**

**Кривулин Н.О., к.ф.-м.н., доцент каф. ФПЭН, ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Бажан Максим | 9 класс | МАОУ «Школа №19» | Нижегородский район | Абрикосова Елена Анатольевна | Исследование инновационных методов хранения энергии |
| 2 | Еремин Дмитрий | 10 класс | МБОУ лицей №38 | Советский район | Дорохин Михаил Владимирович, профессор кафедры физического материаловедения, д.ф.м.н. | Исследование поляризации излучения лазеров и светоизлучающих диодов |
| 3 | Лукичев Федор Алексеевич | 9 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Вельматова Любовь Павловна | Устройство для определения соли в воде |
| 4 | Поваров Тимур Кириллович | 9 класс | МАОУ "Школа №42" | Нижегородский район | Сомова Елена Александровна, учитель физики | Рост кристаллов алюмокалиевых квасцов с примесью хромокалиевых из раствора |
| 5 | Пронин Александр Владимирович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Еделев Андрей Юрьевич, учитель физики | Предсказание землетрясения |
| 6 | Пупков Михаил | 10 класс | МАОУ Лицей №36 | Автозаводский район | Фаддеев Михаил Андреевич, доцент, к.ф.м.н. | Исследование микроструктуры легированных алюминиевых сплавов |
| 7 | Рычик Никита Максимович | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Калёнов Михаил Юрьевич, учитель физики | Проверка работы и условия срабатывания автоматических выключателей разных производителей по максимальной нагрузке |

# секция «Ядерная энергетика»

**Руководители:**

**Андреев В.В., д.техн.н., профессор НГТУ**

**Хробостов А.Е., к.техн.н., директор ИЯЭиТФ НГТУ**

**Легчанов М.А., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Терёхин А.Н., к.техн.н., доцент НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Алиев Омар | 11 класс | МБОУ «Школа №62» | Ленинский район | Орехова Екатерина Евгеньевна, старший преподаватель кафедры «Ядерные реакторы и энергетические установки» ИЯЭиТФ НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Исследование устойчивости теплоносителя при естественной циркуляции |
| 2 | Антонов Максим | 11 класс | МБОУ «Школа №103 | Нижегородский район | Орехова Екатерина Евгеньевна, старший преподаватель кафедры «Ядерные реакторы и энергетические установки» ИЯЭиТФ НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Исследование влияния недогрева до кипения на стабильность процесса естественной циркуляции |
| 3 | Батюта Андрей | 11 класс | Нижегородская Православная гимназия имени преподобного Сергия Радонежского | Нижегородский район | Андреев Вячеслав Викторович, заведующий кафедрой «Ядерные реакторы и энергетические установки» НГТУ, д.т.н. | Разработка элементов пассивных систем безопасности, работающих с использованием эвтектик. |
| 4 | Донина Анастасия | 10 класс | МАОУ «Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 183 имени Р. Алексеева» | Сормовский район | Сатаев Александр Александрович, старший преподаватель кафедры «Ядерные реакторы и энергетические установки» НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Повышение эффективности теплообменных аппаратов с помощью газовой добавки в поток |
| 5 | Клабуков Владимир | 10 класс | МАОУ «Школа № 49» | Советский район | Доронков Денис Владимирович, старший преподаватель кафедры «Ядерные реакторы и энергетические установки» НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Исследование динамических характеристик термопреобразователей |
| 6 | Князев Сергей | 11 класс | МАОУ «Лицей №38» | Советский район | Семененко Андрей Николаевич, начальник службы радиационной безопасности НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Радиация вокруг нас. Радон |
| 7 | Красиков Иван | 10 класс | МАОУ «Школа № 30 им. Л.Л. Антоновой» | Нижегородский район | Добров Александр Алексеевич, старший преподаватель кафедры «Ядерные реакторы и энергетические установ-ки» НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Исследование перемешивания потоков жидкости в эле-ментах трубопровода атомных станций |
| 8 | Лучевников Радион | 11 класс | Нижегородская Православная гимназия имени преподобного Сергия Радонежского | Нижегородский район | Андреев Вячеслав Викторович, д.т.н., зав. кафедрой «Ядерные реакторы и энергетические установки» НГТУ | Мониторинг мощности дозы ионизирующего излучения |
| 9 | Морин Дмитрий | 11 класс | Нижегородская Православная гимназия имени преподобного Сергия Радонежского | Нижегородский район | Андреев Вячеслав Викторович, зав. кафедрой «Ядерные реакторы и энергетические установки» НГТУ, д.т.н. | Проектирование портативной модели медицинского парового ингалятора |
| 10 | Ржиханов Тимур | 10 класс | МБОУ «Школа 11 им. Г.С. Бересневой» | Приокский район | Хохлов Валерий Николаевич, доцент кафедры «Ядерные реакторы и энергетические установки» ИЯЭ и ТФ НГТУ им. Р.Е. Алексеева, к.т.н. | Материалы защиты от ионизирующего излучения для космических спутников с ЯЭУ |
| 11 | Третьякова Анастасия | 11 класс | МАОУ «Школа 118 с углубленным изучением отдельных предметов» | Московский район | Волков Никита Сергеевич, ассистент кафедры «Атомные и тепловые станции» НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Применение защитных оксидных покрытий для конструкционных материалов атомных станций |
| 12 | Юдина Елена | 9 класс | МБОУ «Средняя школа № 3 им. В. П. Чкалова» | Арзамасский район | Рязанов Антон Владимирович, ассистент кафедры «Атомные и тепловые станции» НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Поддержание водно-химического режима реакторной установки, как основа безопасной эксплуатации энергоблока |

# секция «Техническая физика»

**Руководители:**

**Раевский А.С., д.т.н., профессор, зав.кафедрой «Физика и техника оптической связи» Института ядерной энергетики и технической физики им. Академика Ф.М.Митенкова**

**Нефедьев И.А., ст.преподав. НГТУ**

**Капустин С.А., ассистент НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Баландина Злата Алексеевна | 10 класс | МБОУ "Лицей №40" | Нижегородский район | Смирнов Андрей Александрович, учитель физики | Исследование факторов влияния при возникновении эффекта Мпембы |
| 2 | Ванесян Лилит Гургеновна | 9 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Трофимова Ирина Геннадьевна , учитель физики | Определение скорости света с помощью микроволновой печи |
| 3 | Давыдов Дмитрий Александрович | 10 класс | МАОУ "Школа №55" | Канавинский район | Кузнецов Олег Юрьевич, учитель физики и математики, Куваева Екатерина Александровна, учитель химии, МАОУ "Школа №55" | Изучение влияния физических факторов на развитие структур Лизеганга |
| 4 | Девятайкин Иван Сергеевич | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Тукова Надежда Борисовна, учитель физики и астрономии | Исследование ультразвуковой левитации капли жидкости |
| 5 | Маслов Даниил Дмитриевич | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Тукова Надежда Борисовна, учитель физики и астрономии | Определение скорости движения магнитных шариков |
| 6 | Отческов Семён | 9 класс | МБОУ "Гимназия №50" | Канавинский район | Харитонова Ольга Александровна, учитель физики | Тепловое расширение веществ |
| 7 | Сомов Андрей Александрович | 10 класс | МАОУ "Школа №103" | Нижегородский район | Обидина Светлана Евгеньевна, учитель физики высшей категории | Электродвигатели |

# секция «Био-, нано- и химические технологии»

**Руководители:**

**Маслеева О.В., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Титов Е.Ю., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Абарбанель Н.В., аспирант НГТУ**

**Смородин К.А., магистр НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Баратова Полина Александровна | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Тукова Надежда Борисовна, учитель физики | Самодельный электролизер: расчёт КПД и массы |
| 2 | Ермаков Матвей Владимирович | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Калёнов Михаил Юрьевич учитель физики | Влияние наушников на слух человека |
| 3 | Золотарев Алексей | 9 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 6 им. К.Минина" | Балахнинский район | Охотина Надежда Николаевна, учитель физики | Прибор Десауссура |
| 4 | Калинина Полина | 9 класс | МАОУ «Школа №19» | Нижегородский район | Абрикосова Елена Анатольевна, учитель физики | Механизмы преобразования энергии при восприятии организмами внешних воздействий(раздражений) |
| 5 | Лазарева Мария Алексеевна | 10 класс | ЧОУ РО «НЕРПЦ(МП)» «Православная гимназия Александра Невского» | Канавинский район | Кадомцева Алёна Викторовна, учитель химии, кандидат химических наук | Сравнительный анализ физико-химических показателей йогуртов и их влияние на организм |
| 6 | Моргунова Екатерина Константиновна | 10 класс | ГБОУ лицей-интернет ЦОД | Сормовский район | Симонова Виктория Сергеевна, учитель химии и биологии | Моделирование пространственной структуры белка |
| 7 | Палачев Антон Павлович | 10 класс | ШЮИ, МБОУ «Лицей №40» | Нижегородский район | Орловский Алексей Александрович, педагог ШЮИ | Использование биоэлектрических потенциалов как альтернативный источник энергии |
| 8 | Родионова Наталья Михайловна | 10 класс | МБОУ «Лицей 40» | Нижегородский район | Горюнова Полина Евгеньевна, учитель химии первой категории;Качалова Екатерина Алексеевна, магистрант 2 года обучения кафедры высокомолекулярных соединений и коллоидной химии ХФ ННГУ | Исследование зависимости прочностных характеристик от состава биодеградируемых плёнок, используемых в качестве упаковочного материала |
| 9 | Серов Алексей Дмитриевич | 11 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Мудрилов Максим Андреевич, педагог ШЮИ | Особенности электрических сигналов и функционального ответа в высших растениях при действии различных типов раздражителей |
| 10 | Синягина Алёна Станиславовна | 10 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Афанасьев Андрей Владимирович -научный сотрудник, ИПФРАН, Данилова Валерия Юрьевна - учитель физики | Исследование молекулярного строения веществ при помощи комбинационного рассеяния света (на пути к диагностике белков вирусов типа Covid-19) |
| 11 | Филаретова Анна Евгеньевна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Смирнова Галина Петровна, учитель биологии | Использование 3D моделирования в медицине |
| 12 | Шевченко Ксения Алексеевна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Тукова Надежда Борисовна, учитель физики и астрономии,  Гущин Алексей Владимирович, доктор хим. наук, профессор, руководитель кафедры «Органическая химия» ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Альтернативный тепловой аккумулятор |
| 13 | Шилова Алина Дмитриевна | 10 класс | МБОУ «Лицей №40» | Нижегородский район | Горюнова Полина Евгеньевна, учитель химии первой категории МБОУ «Лицей №40», ассистент кафедры физической химии ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Экспериментальное определение энергии сгорания полилактида |

# секция «Радиоэлектроника и электротехника»

**Кулясов П.С., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Поляков И.В., ассистент НГТУ**

**Баринов Р.О., иссистент НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Белышев Максим Павлович | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Еделев Андрей Юрьевич, учитель физики | Устройство беспроводной передачи энергии |
| 2 | Ващенко Никита | 11 класс | МБУ ДО "ДДТ им. В.П. Чкалова" | Нижегородский район | Нефедьев Илья Алексеевич, педагог дополнительного образования ДДТ им. В.П. Чкалова, старший преподаватель НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Цифровой гамма-спектроскопический анализатор на p-i-n-диодах |
| 3 | Коршунов Виталий Викторович | 9 класс | МБОУ «Лицей 40», | Нижегородский район | Смирнов Андрей Александрович | Исследование особенностей работы трансформатора (катушки) Теслы |
| 4 | Кудрявцева Любовь Андреевна | 11 класс | МАОУ "Лицей №180" | Ленинский район | Шабалин Семен Андреевич, инженер центра цифровых технологий НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Исследование ограничений использования протоколов радиосвязи и возможностей их применения в системах оповещения |
| 5 | Кузьмин Святослав | 11 класс | МБУ ДО "ДДТ им В.П. Чкалова" | Нижегородский район | Нефедьев Илья Алексеевич, педагог дополнительного образования ДДТ им. В.П. Чкалова, старший преподаватель НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Цифровой металлоискатель на микроконтроллере "Квазар-амфибия 2М" |
| 6 | Ларцев Кирилл | 10 класс | МАОУ "Гимназия №2" | Канавинский район | Чивенков Александр Иванович | Микропроцессорное управление электротехническими устройствами |
| 7 | Мокеев Илья Александрович | 10 класс | МАОУ "Школа № 118 с УИОП" | Московский район | Аглаумова Надежда Юрьевна, учитель физики | Создание и тестирование оптического прибора измерения скорости |
| 8 | Поздняков Владислав Игоревич | 10 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Даниличева Евгения Борисовна | Устройство для расшифровки и ретрансляции высокочастотного электромагнитного сигнала |
| 9 | Талибов Сэрхан Махмад оглы | 10 класс | МБОУ "Лицей №40" | Нижегородский район | Смирнов Андрей Александрович, учитель физики; Курашкин Александр Борисович, учитель информатики | Устройство мобильных SoC и разработка методики их тестирования |

# секция «Электроэнергетика и электроснабжение. Альтернативная электроэнергетика»

**Руководители:**

**Липужин И.А., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Бедретдинов Р.Ш., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Бадугин Д.А., ст. преподав. НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Алимов Артём Маратович | 10 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Трофимова Ирина Геннадьевна , учитель физики | Ветроэнергетика. Конструирование ветрогенератора |
| 2 | Ершова Алина Михайловна | 9 класс | МАОУ «Лицей №38» | Советский район | Степанов Константин Сергеевич, доцент кафедры «ТОЭ» НГТУ им. Р.Е. Алексеева, к.т.н. | Источник питания для электрофореза |
| 3 | Иванова Полина Сергеевна | 9 класс | МАОУ «Школа №103» | Нижегородский район | Пичугина Людмила Николаевна, учитель физики школа 103 | Альтернативные источники энергии |
| 4 | Кулакова Екатерина Ильинична | 10 класс | МАОУ «Гимназия 2» | Канавинский район | Шувалова Ю.Н., студент 2 курса ИНЭЛ НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Исследование производительности ветрогенератров в зависимости от вида турбин |
| 5 | Курнакова Ольга Евгеньевна | 9 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Пешкова Елена Александровна, учитель физики | Проектирование эко-дороги |
| 6 | Мамонов Егор Андреевич | 9 класс | МБОУ "Школа №110" | Канавинский район | Симонова Надежда Николаевна, учитель, к.т.н., Мамонов Андрей Михайлович, доцент кафедры «Электроэнергетика, электроснабжение и силовая электроника» НГТУ им. Р.Е.Алексеева | Исследование электрических и светотехнических характеристик различных источников света. |
| 7 | Морозов Егор Алексеевич | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Ф.И.О. руководителя (полностью), должность Тукова Надежда Борисовна, учитель физики и астрономии Юсупов Олег Рустамович, студент ННГУ им. Н.И. Лобачевского, физический факультет, нанотехнологии и микросистемная техника, 2 курс | Изучение некоторых параметров двигателя Мендосино |
| 8 | Мукомашина Аделя Раисовна | 11 класс | МАОУ Лицей №180 | Ленинский район | Слузов Антон Павлович, аспирант кафедры «Электрооборудование, электропривод и автоматика» НГТУ им. Р.Е. Алексеева Новожилова Лидия Александровна, учитель физики МАОУ Лицей №180 | Исследование перспектив применения волновой энергетики в России |
| 9 | Никитина Яна Андреевна | 10 класс | МАОУ «Гимназия 2» | Канавинский район | Шувалова Ю.Н., студент 2 курса ИНЭЛ НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Создание электрозаправочных станций на основе ВИЭ |
| 10 | Соболев Андрей Александрович | 10 класс | МАОУ «Лицей №38» | Советский район | Бердников Иван Евгеньевич, аспирант кафедры «Электрооборудование, электропривод и автоматика» НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Гидрогенераторы: развитие технологий  и расширение сферы применения |
| 11 | Черняев Никита Сергеевич | 10 класс | МБОУ "Гимназия № 1" | Нижегородский район | Блинова Евгения Валерьевна, учитель физики высшей категории | Элементы питания из подручных материалов |
| 12 | Ширшов Максим Сергеевич | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Еделев Андрей Юрьевич, учитель физики | Индукционный нагреватель |

# секция «Проектирование и создание автомобилей и автокомпонентов. Виртуальные транспортные системы»

**Руководители:**

**Лелиовский К.Я., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Багичев С.А., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Кулагин А.Л., ст. преподаватель НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Балашов Руслан Ренатович | 10 класс | МБОУ "Школа № 26" | Сормовский район | Гончарова Оксана Юрьевна, учитель; Гончаров Максим Сергеевич, студент  Института радиоэлектроники и информационных технологий НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Проект создания беспилотного автомобиля |
| 2 | Блощицын Арсений Михайлович | 9 класс | ЬБОУ «Школа № 14 им. В.Г. Короленко» | Нижегородский район | Закирова Эльмира Ильгамовна,учитель физики и математики | Перспектива использования Электромобилей |
| 3 | Ложкин Владислав Сергеевич | 10 класс | МАОУ «Лицей №38» | Советский район | учитель Тукова Надежда Борисовна; старший преподаватель на кафедре «Цифровая экономика», ИНЭУ, НГТУ им. Р.Е. Алексеева, Моисеев Антон Евгеньевич | 3д-модель и действующий макет марсохода с дистанционным управлением |
| 4 | Смыслова Анастасия | 11 класс | МАОУ Лицей №38 | Советский район | Гончаров Кирилл Олегович | Исследование интенсивности дорожного движения и разработка предложений по повышению пропускной способности проспекта Гагарина г. Нижнего Новгорода |
| 5 | Татаров Егор Артурович | 9 класс | МАОУ "Школа № 118 с УИОП" | Московский район | Аглаумова Надежда Юрьевна, учитель физики | Газ Брауна, как альтернативный вид топлива в современных ДВС |
| 6 | Ширинкин Тимур Борисович | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Тукова Надежда Борисовна, учитель физики и астрономии | Название работы Исследование подвески ровера |
| 7 | Щепилова Валерия Витальевна | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» | Сормовский район | Хозеров Василий Сергеевич, педагог дополнительного образования, студент НГТУ им. Р.Е. Алексеева | Создание и анализ модели мотоциклетного колеса с применением технологий трехмерного прототипирования |

# секция «Кораблестроение и океанотехника»

**Руководители:**

**Жуков А.Е., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Сандаков М.Ю., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Варсеев Д.Н., ассистент НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Горюнов Вячеслав Вадимович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Битюрина Вера Юрьевна, учитель физики | Сравнение эффективности работы 2-х моделей двигателей внешнего сгорания |
| 2 | Дубенков Родион Сергеевич | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Еделев Андрей Юрьевич, учитель физики | Автоматизированный погрузчик на больших судах |
| 3 | Соколова Анастасия Валерьевна | 10 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Трофимова Ирина Геннадьевна , учитель физики | Исследование условий получения пресного льда из солевого раствора |
| 4 | Третьяк Василий | 10 класс | НРУ им. И.П. Кулибина, 1 курс | Нижегородский район | Фальмонов Евгений Васильевич, ведущий инженер, руководитель педагог дополнительного образования при ФГБОУ ВО "ВГУВТ" | Речной круглогодичный паром |
| 5 | Туранцев Егор Сергеевич | 11 класс | МАОУ "Школа № 79 имени Н.А. Зайцева" | Сормовский район | Айнетдинова Светлана Нурисламовна, учитель | Универсальная самоходная платформа с инновационным водометным движителем |
| 6 | Чайка Илья | 11 класс | НРУ им. И.П. Кулибина | Нижегородский район | Руководитель педагог дополнительного образования при ФГБОУ ВО "ВГУВТ" Фальмонов Евгений Васильевич, ведущий инженер | Ледокольный речной толкач |

# секция «Беспилотные и пилотируемые летательные аппараты и двигатели»

**Руководители:**

**Хрунков С.Н., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Калинина Н.В., к.техн.н., доцент НГТУ**

**Крайнов А.А., к.техн.н., доцент НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Боровиков Данил Сергеевич | 10 класс | МБОУ «Школа 97” | Ленинский район | Прудовская Эльвира Владиславовна, учитель физики | Модель «Летающее крыло» своими руками |
| 2 | Сазанов Матвей Алексеевич | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Еделев Андрей Юрьевич, учитель физики, Тукова Надежда Борисовна, учитель физики и астрономии | Разработка и создание нового поколения твердотопливных ускорителей |
| 3 | Страхов Андрей Андреевич | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Тукова Надежда Борисовна, учитель физики и астрономии | Конструирование БПЛА воздушного мониторинга самолетного типа |
| 4 | Чернов Дмитрий Александрович | 11 класс | МАОУ "Школа № 81" | Сормовский район | Каразанова Марина Викторовна, учитель физики; Грудцын Никита Михайлович, Второй Пилот авиакомпании Pobeda | Что помогло сделать авиацию самым безопасным видом транспорта на сегодняшний день |

# секция «Роботы и робототехнические системы»

**Руководители:**

**Федосова Л.О., ст.преподав. НГТУ**

**Муклецов А.М., магистр НГТУ**

**Шакин Д.А. бакалавр НГТУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Бедняков Евгений | 9 класс | МБОУ «Лицей №165 имени 65-летия ГАЗ» | Автозаводский район | Федосова Людмила Олеговна, ст.преподаватель кафедры «Автоматизация машиностроения», ИПТМ, НГТУ | Беспилотное транспортное средство как способ развития парковой инфраструктуры города |
| 2 | Гаджиев Иван | 10 класс | МАОУ «Лицей 38» | Московский район | Лупанова Елена Александровна, старший преподаватель кафедры КТПП ИРИТ НГТУ | Разработка прототипа беспилотной строительно-дорожной машины |
| 3 | Гордеев Александр | 10 класс | МБУ ДО "ДДТ им. В. П. Чкалова" | Нижегородский район | Волкова Татьяна Николаевна, педагог доп. образования | Автоматизированная трамвайная система |
| 4 | Калин Алексей Вадимович | 10 класс | МАОУ "Школа № 139" | Московский район | Корноухова Татьяна Валентиновна,  учитель физики | Робот-манипулятор – помощник человека |
| 5 | Крисеев Михаил Алексеевич | 11 класс | МБОУ «Школа №169» | Автозаводский район | Моисеев Антон Евгеньевич, старший преподаватель | Роботизация среднеразмерного макета вездехода-амфибии «Корсак» |
| 6 | Матвейцев Алексей Леонидович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Еделев Андрей Юрьевич, учитель физики | Создание четвероногого робота "Робокот" |
| 7 | Петриченко Кирилл Владимирович | 10 класс | МБОУ "Школа № 154" | Приокский район | Сулейменова Наталья Ивановна | Робот - ткач |
| 8 | Самусева Мария Вадимовна | 10 класс | МБОУ "Школа № 120" | Ленинский район | Евстигнеев Антон Михайлович, учитель информатики и ИКТ, Братов Артём Николаевич, студент 2 курса ИПТМ НГТУ им.Р.Е.Алексеева | Создание модели умной теплицы/замкнутой экосистемы |

# секция «Прикладная химия»

**Руководители:**

**Замятин О.А., к.х.н., доцент ХФ ННГУ**

**Федотова И.Г., к.х.н., преподаватель ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Жеронкина Анастасия Артемовна | 9 класс | МБОУ "Школа № 52" | Канавинский район | Рябова Наталья Валерьевна, учитель химии | Исследование качества и состава молока разных фирм производителей |
| 2 | Иксанов Руслан Рамильевич | 11 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Галочкина Наталья Александровна | Методы нанесения покрытий на металлы |
| 3 | Калинин Никита Дмитриевич | 9 класс | МАОУ "Лицей №38" | Советский район | Мосягин Павел Валерьевич, доцент ННГУ, к.х.н., Наговицына Елена Алексеевна, учитель химии | Исследование электрохимического покрытия изделий различными металлами |
| 4 | Медведева Алина Евгеньевна | 9 класс | МБОУ "Лицей № 8" | Нижегородский район | Икренникова Галина Владимировна, учитель химии | Моделирование процесса образования горных пород |
| 5 | Мирясова Владислава Михайловна | 9 класс | МАОУ "Школа № 94" | Ленинский район | Гусева Елена Геннадьевна | Исследование моющих средств для посуды |
| 6 | Мошкова Яна | 9 класс | МАОУ "Лицей №38" | Советский район | Кулешова Надежда Вячеславовна, доцент ННГУ, к.х.н. | Применение ортофосфорной кислоты и ее соединений в стоматологии |
| 7 | Насырьянова Сафия | 11 класс | МАОУ "Школа №74 с УИОП" | Московский район | Валяев Александр Владимирович, инженер кафедры систем информационной безопасности, управления и телекоммуникаций ФГБОУ ВО "ВГУВТ", педагог доп. образования МБУ ДО "ДДТ им. В.П.Чкалова" Тимофеева Марина Александровна, учитель химии | Разработка и исследование фильтров для очистки водопроводной воды от химических примесей |
| 8 | Новиков Ярослав | 10 класс | МБОУ «Школа № 134» | Приокский район | Нефедова Ольга Александровна, учитель МБОУ «Школа № 134» , Пиманова Наталья Анатольевна, к.х.н., доцент НГПУ им. К. Минина | Исследование полимеров и их потенциала в биопротезировании и робототехнике. |
| 9 | Павлова Ангелина | 11 класс | МБОУ «ШколаN 160” | Ленинский район | Букина Ольга Георгиевна учитель химии | Исследование свойств пластиковой посуды и безопасности ее использования в повседневной жизни |
| 10 | Пухов Александр Игоревич | 10 класс | ГБОУ "Лицнй-интернат "Центр одаренных детей" | Сормовский район | Трухина Ольга Евгеньевна, учитель химии | Исследование качества молочных продуктов |
| 11 | Реймов Артем | 10 класс | МБОУ Дальнеконстантиновская СШ | Дальнеконстантиновский район | Косцова Светлана Вячеславовна, учитель химии | Исследование энергетических напитков. |
| 12 | Светлова Кристина Игоревна | 10 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Малых Маргарита Юрьевна | Характеристики и исследование молока |
| 13 | Соколов Владислав Александрович | 9 класс | МБОУ "Школа № 77" | Сормовский район | Баранова Ольга Викторовна, учитель химии | Полезная «пустышка? |
| 14 | Чурбанов Егор | 11 класс | МАОУ "Лицей №28 имени академика Б.А. Королёва" | Советский район | Абражеев Ростислав Владиславович, доцент ННГУ, к.х.н.; Снопатин Геннадий Евгеньевич, д.х.н., зав. лаб. ИХВВ РАН | Изучение образования нанодисперсных частиц при вакуумной перепайке кварцевых трубок |

# секция «Аналитическая химия – 1»

**Руководители:**

**Абражеев Р.В., к.х.н., доцент ХФ ННГУ**

**Бахметьев М.О., ассистент ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Белослудцева Екатерина | 9 класс | МАОУ "Лицей №38" | Советский район | Мосягин Павел Валерьевич, доцент ННГУ, к.х.н., Венкова Светлана Ивановна, учитель химии | Исследование химического состава пигментов лакокрасочных покрытий |
| 2 | Богуславский Вадим | 9 класс | МАОУ "Лицей №38" | Советский район | Мосягин Павел Валерьевич, доцент ННГУ, к.х.н., Венкова Светлана Ивановна, учитель химии | Исследование аккумулирования некоторых тяжелых металлов различными видами почв |
| 3 | Веридусова Валерия Евгеньевна | 9 класс | МАОУ "Школа №85№ | Сормовский район | Кулешова Надежда Вячеславовна, доцент ННГУ, к.х.н. | Определение содержания йода в таблетках витаминно-минерального комплекса Vitrum |
| 4 | Войнова Екатерина Васильевна | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Венкова Светлана Ивановна учитель химии, Кулешова Надежда Вячеславовна, к.х.н., доцент кафедры аналитической химии ННГУ им. Лобачевского | Обнаружение ионов калия в продуктах питания |
| 5 | Денисов Денис | 9 класс | МАОУ "Гимназия №184" | Ленинский район | Мосягин Павел Валерьевич, доцент ННГУ, к.х.н. | Микрокристаллоскопическое определение действующих веществ некоторых фармпрепаратов |
| 6 | Довгий Дарья | 10 класс | МБОУ "Школа № 97" | Ленинский район | Мосягин Павел Валерьевич, доцент ННГУ, к.х.н. | Исследование микроэкстракционного концентрирования ионов металлов из воды |
| 7 | Лизон Анастасия | 10 класс | МАОУ «Школа №44 с УИОП», ШЮИ ИПФ РАН | Советский район | Мосягин Павел Валерьевич, доцент ННГУ, к.х.н., педагог ШЮИ | Изучение поглощения снегом органических токсикантов из воздуха |
| 8 | Лисина Арина Игоревна | 10 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Горюнова Полина Евгеньевна, учитель химии, ассистент кафедры физической химии ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Определение бромного числа по методу Кноппа |
| 9 | Мартемьянова Юлия | 10 класс | МБОУ Дальнеконстантиновская СШ | Дальнеконстантиновский район | Косцова Светлана Вячеславовна, учитель химии | Влияние напитков Кока-Кола и Пепси-Кола на организм человека |
| 10 | Ползикова Яна | 9 класс | МБОУ «Школа № 18» | Советский район | Рябкова Анастасия Сергеевна, учитель химии МБОУ «Школа № 18»,  Пиманова Наталья Анатольевна, к.х.н., доцент НГПУ им. К. Минина | Химический анализ жевательных резинок основных производителей и их влияние на организм человека. |
| 11 | Русинова Ярослава Владимировна | 10 класс | МАОУ "Гимназия № 2", ШЮИ ИПФ РАН | Нижегородский район | Мосягин Павел Валерьевич, доцент ННГУ, к.х.н, педагог ШЮИ | Исследование красителей чернил и штемпельной краски |
| 12 | Рыжова Алина Максимовна | 10 класс | МБОУ "Лицей № 8" | Нижегородский район | Икренникова Галина Владимировна, учитель химии | Исследование хлебобулочных изделий методом кислотно-основного титрования |

# секция «Аналитическая химия – 2»

**Руководители:**

**Селивёрстов М. Е., аспиранта ННГУ**

**Тумаева О.Н., ассистент ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Буркова Елизавета | 10 класс | МБОУ "Школа № 131" | Приокский район | Абражеев Ростислав Владиславович, доцент ННГУ, к.х.н. | Определение гипохлорита натрия в дезинфицирующих средствах |
| 2 | Маслова Анна | 9 класс | МБОУ «Школа № 135» | Приокский район | Абражеев Ростислав Владиславович, доцент ННГУ, к.х.н. | Определение основного вещества в препарате но-шпа и его дженериках |
| 3 | Низамов Артем | 10 класс | МБОУ «Гимназия № 13» | Нижегородский район | Абражеев Ростислав Владиславович, доцент ННГУ, к.х.н. | Рентгенофлуоресцентный анализ монет Великобритании |
| 4 | Плеханов Станислав | 9 класс | МБОУ «Школа №179» | Автозаводский район | Абражеев Ростислав Владиславович, доцент ННГУ, к.х.н. | Определение едкой щелочи в чистящих средствах |
| 5 | Сергеева Елизавета | 9 класс | МАОУ "Гимназия №184" | Ленинский район | Мосягин Павел Валерьевич, доцент ННГУ, к.х.н. | Экспертное исследование металлов и сплавов классическим химическим анализом |
| 6 | Соткина Ксения | 10 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Мосягин Павел Валерьевич, доцент ННГУ, к.х.н. | Разработка методики установления давности нанесения материала письма на бумажный носитель |
| 7 | Чигринская Любовь | 10 класс | МБОУ "Лицей № 8" | Нижегородский район | Абражеев Ростислав Владиславович, доцент ННГУ, к.х.н. | Идентификация и определение меди в монетах |
| 8 | Чупрына Маргарита | 11 класс | МБОУ "Школа № 66" | Московский район | Абражеев Ростислав Владиславович, доцент ННГУ, к.х.н. | Титриметрическое определение содержания железа в некоторых фармпрепаратах |
| 9 | Шевченко Наталья Олеговна | 10 класс | МБОУ "Школа №110" | Канавинский район | Репина Анна Владимировна, учитель | Антиоксиданты в яблоках. |
| 10 | Шмидт Сергей Владимирович | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Венкова Светлана Ивановна, учитель химии Гусейнова Саяд Мухтаровна, магистрант, учебный мастер кафедры водоснабжения, водоотведения, инженерной экологии и химии ННГАСУ | Изучение загрязнения окружающей среды путем анализа снежного покрова |

# секция «Органическая химия»

**Руководители:**

**Кузнецова Ю.Л., к.х.н., доцент ХФ ННГУ**

**Малышева Ю.Б., к.х.н., доцент ХФ ННГУ**

**Сачкова А. А., аспирант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Бухалова Валерия | 10 класс | МАОУ «Гимназия №2» | Канавинский район | Миронова Татьяна Викторовна - учитель химии | Нефть. Способы промышленной переработки нефти и нефтепродуктов |
| 2 | Виноградова Елизавета Евгеньевна | 10 класс | МБОУ " Лицей № 8" | Нижегородский район | Икренникова Галина Владимировна, учитель химии; Штырлина Ольга Вениаминовна, учитель биологии | Антоцианы как защита растений от неблагоприятных факторов среды |
| 3 | Горохова Екатерина Анатольевна | 10 класс | МАОУ средняя школа №8 | городской округ г. Бор | Пряхина Татьяна Борисовна, учитель химии | Качественное обнаружение каротиноидов в объектах растительного и животного происхождения |
| 4 | Мушкурова Севиндж Рамиз кызы | 11 класс | МБОУ "Школа № 101 им. Е.Е. Дейч" | Ленинский район | Магистрант 2 года обучения НГПУ им. К. Минина Брызгалова М.А., учитель химии Леонова И.В. | Синтез и сравнение некоторых свойств аценафтен-1,2-дииминовых лигандов с различными арильными заместителями при атомах азота |
| 5 | Семкина Екатерина Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа № 141" | Сормовский район | Жарко Марина Анатольевна, учитель | Сравнительное исследование сахарозаменителей |
| 6 | Синицина Татьяна | 11 класс | МАОУ "Лицей №28 имени академика Б.А. Королёва" | Сормовский район | Апрятина Кристина Викторовна, доцент ННГУ, к.х.н. | Синтез ранозаживляющих плёнок на основе блок-сополимера хитозана и поливинилпирролидона, содержащего наночастицы золота |
| 7 | Сироткин Антон Игоревич | 10 | МАОУ «ЛИЦЕЙ №38» | Советский район | Гущин Алексей Владимирович, профессор, д.х.н., профессор  Кафедра органической химии химфака ННГУ им. Н.И. Лобачевского, | Получение ацетилсалицилата тетрафенилсурьмы как потенциального средства против лейшманиоза |
| 8 | Сисягина Дарья | 10 класс | МБОУ "Школа № 185" | Ленинский район | Учитель химии Устимова Галина Викторовна | Лекарственные вещества на основе салициловой кислоты |
| 9 | Творогова Екатерина Дмитриевна | 11 класс | МБОУ "Школа № 115" | Московский район | Травин Михаил Евгеньевич  учитель химии | Исследование свойств карбоновых кислот на примере уксусной, лимонной и янтарной кислот |

# секция «Неорганическая химия»

**Руководители:**

**Трошин О.Ю., к.х.н., доцент ННГУ**

**Буланова С.А., аспирант ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Антонов Иван Дмитриевич | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Венкова Светлана Ивановна, учитель химии | Определение стандартной энтальпии сгорания янтарной кислоты |
| 2 | Бардыга Дмитрий Александрович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Наговицына Елена Алексеевна, учитель химии | Консерванты в жизни человека |
| 3 | Голованова Екатерина | 11 класс | МАОУ СОШ № 118 | Московский район | Федотова Ирина Геннадьевна, преподаватель ННГУ, к.х.н. | Химическая переработка теллуритного стекла |
| 4 | Куликов Григорий Евгеньевич | 9 класс | МБОУ "Лицей " 87 имени Л.И.Новиковой" | Московский район | учитель Сизова Алла Евгеньевна | Причины изменения окраски комплексных соединений |
| 5 | Топунов Матвей Федорович | 11 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Пименова Елена Евгеньевна, учитель | Исследование свойств важнейших соединений хрома |
| 6 | Усольцева Софья | 9 класс | МБОУ"Школа№181" | Канавинский район | Муравьева Мария Владимировна | Зубная паста : состав, свойства и влияние на зубы человека |
| 7 | Цибисова Анастасия | 10 класс | МБОУ «Школа №37» | Автозаводский район | Федотова Ирина Геннадьевна, преподаватель ННГУ, к.х.н. | Химическая устойчивость металлов и их сплавов |
| 8 | Шаль Ольга Антоновна | 11 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Галочкина Наталья Александровна | Коллоидные растворы и их свойства |
| 9 | Шишкин Максим Павлович | 10 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Пименова Елена Евгеньевна, учитель | Исследование метода электролитической полировки. Гальванотехника |
| 10 | Шурыгин Валерий Владимирович | 10 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Горюнова Полина Евгеньевна, учитель химии МБОУ "Лицей № 40", ассистент кафедры физической химии ННГУ им. Н.И. Лобачевского; консультант -Лякаев Денис Владимирович, м.н.с. кафедры физической химии химического факультета ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Термодинамическое исследование бензоата тетрафенилсурьмы Ph4SbOC(O)Ph |
| 11 | Щербаков Семен Олегович | 10 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Сологубов Семён Сергеевич, педагог ШЮИ, кандидат химических наук | Низкотемпературное калориметрическое исследование фосфата Pb0.5Zr2(PO4)3 |

# секция «Экологическая химия»

**Мосягин П.В., к.х.н., доцент ННГУ**

**Сироткин Р.Г., ассистент ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Ванина Анастасия | 10 класс | МКОУ Чкаловская СШ №5 | городской округ г. Чкаловск | Кулёва Марина Борисовна, учитель химии | Химия средств гигиены и косметики. |
| 2 | Дорогина Злата | 9 класс | МБОУ «Школа № 129» | Автозаводский район | Молькова Наталья Сергеевна, учитель МБОУ «Школа № 129», Пиманова Наталья Анатольевна, к.х.н., доцент НГПУ им. К. Минина | Исследование продуктов питания и выделение углеводов. |
| 3 | Зайцев Иван | 9 класс | МБОУ «Школа № 101 им. Е.Е. Дейч» | Ленинский район | Леонова Ирина Викторовна, учитель химии МБОУ «Школа № 101 им. Е.Е. Дейч», Новик Ирина Рафаиловна, к.п.н., доцент НГПУ им. К. Минина | Свойства белков и их роль в современном мире. |
| 4 | Зудина Кира | 10 класс | МБОУ «Школа № 126 с углубленным изучением английского языка» | Автозаводский район | Балаганина Елена Александровна, учитель химии МБОУ «Школа № 126 с углубленным изучением английского языка»,  Новик Ирина Рафаиловна, к.пед.н., доцент НГПУ им. К. Минина | Получение каучуков из растительных объектов. |
| 5 | Колганов Андрей Михайлович | 9 класс | МБОУ "Школа № 141" | Сормовский район | Жарко М.А., учитель | Экологический мониторинг снежного покрова микрорайона школы |
| 6 | Молоснова Вера Дмитриевна | 10 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Буланова Светлана Андреевна, педагог ШЮИ | Исследование сорбционных свойств верхового сфагнового торфа и его производных |
| 7 | Улин Алексей Владимирович | 11 класс | МБОУ "Школа № 93" | Московский район | Аверьянова Татьяна Витальевна, учитель химии | Макулатура и ее вторая жизнь. |
| 8 | Царук Юлия Анатольевна | 10 класс | МБОУ "Лицей № 8" | Нижегородский район | Икренникова Галина Владимировна, учитель химии; Штырлина Ольга Вениаминовна, учитель биологии | Физические и химические свойства хлорофилла |
| 9 | Чимрова София | 9 класс | МБОУ «Школа № 18» | Советский район | Рябкова Анастасия Сергеевна, учитель химии МБОУ «Школа № 18»,  Варенцов Михаил Александрович, магистрант НГПУ им. К. Минина, консультант Пиманова Наталья Анатольевна, к.х.н., доцент НГПУ им. К. Минина | Углеводы и их биологическое и практическое значение. |

# секция «Медицинская химия»

**Арсеньев М.В., к.х.н., ст. преподав. ННГУ**

**Шипилова А.С., ст. научн. сотрудник ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Бурлакова Мария | 9 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 20 имени В.Г. Рязанова" | Балахнинский район | Шевченко Татьяна Евгеньевна, учитель химии и биологии | Изучение содержания диоксида серы в продуктах питания и его влияние на физиологические функции человека |
| 2 | Гладких Михаил | 10 класс | МБОУ «ШколаN160” | Ленинский район | Букина Ольга Георгиевна учитель химии | Исследование способов профессионального отбеливания зубов и отбеливания зубов в домашних условиях |
| 3 | Гусева Анна Сергеевна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | доцент ННГАСУ. Патова М.А., Венкова Светлана Ивановна, учитель химии | Определение ацетилсалициловой кислоты в фармацевтических препаратах |
| 4 | Ермакова Кристина Сергеевна | 10 класс | МАОУ " Школа № 103 с углубленным изучением отдельных предметов" | Нижегородский район | Кокорева Елена Леонидовна, учитель химии МАОУ "Школа № 103" | Влияние различных красителей на цвет и  здоровье волос |
| 5 | Меркулова Мария Максимовна | 9 класс | МБОУ "Школа № 117" | Сормовский район | Пономарева Марина Юрьевна, учитель химии | Самый тяжелый элемент жизни «Изучение патофизиологической роли йода и определение его содержания в продуктах питания» |
| 6 | Рысина Елизавета Александровна | 9 класс | МБОУ "Лицей № 87 имени Л.И.Новиковой" | Московский район | учитель химии Сизова Алла Евгеньевна | Сравнительная характеристика влияния различных видов курения на стоматологический статус подростков |
| 7 | Симонов Кирилл | 9 класс | МБОУ "Гимназия №50" | Канавинский район | Губанова Надежда Владимировна, учитель химии, кандидат химических наук | Флавоноиды, их роль и методика обнаружения |
| 8 | Червоненко Екатерина Валерьевна | 11 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Фалеева Ирина Евгеньевна, учитель биологии | Выявление соматических заболеваний по состоянию полости рта |

# секция «Нормальная физиология»

**Руководители:**

**Миронов А.А., к.биолог.н., доцент ПИМУ**

**Крандычева В.В., к.биолог.н., доцент ПИМУ**

**Калюжный Е. А., к.биолог.н., доцент ПИМУ**

**Нужина Н.С., аспирант ПИМУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Балашова Елизавета | 10 класс | МБОУ "Лицей№8" | Нижегородский район | Калюжный Евгений Александрович, к.б.н., доцент кафедры нормальной физиологии им Н.Ю. Беленкова ПИМУ | Оценка морфофункционального статуса учащихся Нижнего Новгорода |
| 2 | Борцова Алина Дмитриевна | 11 класс | МБОУ "Школа № 69" | Московский район | Маслова Людмила Александровна, учитель биологии | Фермент амилаза. Активность и роль амилазы в пищеварении |
| 3 | Клейменова Татьяна Андреевна | 11 класс | МБОУ «Школа №24 | Советский район район | Калюжный Евгений Александрович, к.б.н.,доцент, Доцент кафедры нормальной Физиологии им Н.Ю.Беленкова ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава Росии | Проспективное исследование субъективных физиологических характеристик с применением гаджета APPLE WATCH Series 4 |
| 4 | Ковалева Майя Константиновна | 10 класс | МАОУ «школа N70” c УИОП | Московский район | Калюжный Евгений Александрович, к.б.н.,доцент, Доцент кафедры нормальной Физиологии им Н.Ю.Беленкова ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава Росии; | Иммунодефициты их эволюция. Исследование знаний Нижегородцев о данном заболевании. |
| 5 | Костерина Кристина Олеговна | 11 класс | МБОУ "Школа №91 с углубленным изучением отдельных предметов" | Ленинский район | Воронцова Ольга Марковна, учитель биологии высшей категории | Исследование кристаллизации слезной жидкости |
| 6 | Матюшина Ангелина Дмитриевна | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» | Сормовский район | Овчинникова Светлана Васильевна, учитель биологии | Память и профильное обучение |
| 7 | Медведева Мария Александровна | 9 класс | МБОУ "Школа №110" | Канавинский район | Крайнова Юлия Михайловна, учитель | Неправильная осанка у подростков. |
| 8 | Саратовцев Александр | 10 класс | МАОУ "школа № 70" с УИОП | Московский район | Калюжный Евгений Александрович, доцент | Взаимосвязь между физиологическими и психологическими характеристиками человека |
| 9 | Сорокина Кристина Денисовна | 9 класс | МАОУ "Школа № 84" | Сормовский район | Федотова Галина Владимировна, учитель биологии | Пищевые красители и их безопасное использование в жизни человека |
| 10 | Фомичева Ольга Андреевна | 11 класс | МБОУ "Школа № 35" | Нижегородский район | Кузичева Татьяна Павловна, учитель биологии | Гуманитарный и технический склад ума и его взаимодействие с творческим потенциалом обучающихся |
| 11 | Хазиева Яна Айратовна | 10 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Суродина Ирина Владимировна | Вред мяса для организма человека |

# секция «Нормальная анатомия»

**Руководители:**

**К урникова А.А., к.мед.н., доцент ПИМУ**

**Савельев В.Е., к.мед.н., доцент ПИМУ**

**Безденежных А.В., к.мед.н., доцент ПИМУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Зайцева Алиса Дмитриевна | 10 класс | МБОУ "Школа №91" | Ленинский район | Чердакова Арина Валерьевна, учитель биологии и экологии | Восстановление работы позвоночного столба путем замены межпозвоночного диска протезом из пластика |
| 2 | Коляда Варвара Васильевна | 11 класс | МБОУ "Школа № 154" | Приокский район | Федонина Олеся Андреевна | Врожденные пороки развития лица: расщелины верхней губы и неба |
| 3 | Краснова Софья Алексеевна | 11 класс | МАОУ «Лицей № 28 имени академика Б.А.Королёва» | Советский район | Анурина Ольга Анатольевна, учитель биологии | Морфо-физиологические особенности стопы пациентов различных социальных групп |
| 4 | Ракчеев Ярослав Павлович | 9 класс | МАОУ "Школа №59" | Автозаводский район | Хлопочкина Елена Васильевна, учитель биологии | Атропометрические методы исследования для оценки физического состояния подростков. |
| 5 | Рябкова Арина Дмитриевна | 10 класс | МБОУ "Лицей № 8" | Нижегородский район | Курникова Анна Александровна, кандидат медицинских наук, доцент, доцент кафедры нормальной анатомии ПИМУ | Антропометрические показатели юношей и девушек 16-19 лет |
| 6 | Середенина Виктория Евгеньевна | 9 класс | МАОУ «Школа № 30 имени Антоновой Лоры Леонидовны» | Нижегородский район | Боголепова Тамара Евгеньевна,учитель биологии | Методы выявления и профилактики плоскостопия у подростков |

# секция «Медицинская биология и генетика»

**Руководители:**

**Анашкина А.А., к.биолог.н., преподаватель ПИМУ**

**Меркулова Н.Н., к.пед.н., доцент ПИМУ**

**Сергеева А.В., к.мед.н., доцент ПИМУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Артёменко Карина Романовна | 9 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Давыденко Дина Владимировна, педагог ШЮИ, кандидат биологических наук | Прогностическое значение экспрессии васкулярных факторов в рецидивировании опухолей головного мозга после химиолучевой терапии |
| 2 | Заречнова Екатерина Викторовна | 11 класс | МАОУ «Лицей № 28 им. Б.А. Королева» | Советский район | Плеханов Антон Андреевич, лаборант научной лаборатории оптической когерентной томографии НИИ Экспериментальной онкологии и биомедицинских технологий ПИМУ | Визуализация реакции сосудов на антиангиогенную терапию в эксперименте новым методом оптической когерентной ангиографии |
| 3 | Мовшевич Дарья Борисовна | 10 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Макшаева Елена Павловна, учитель биологии Научный консультант:  Новожилова Мария Олеговна, аспирант ИББМ, младший научный сотрудник ННГУ им. Лобачевского | Реконсолидация памяти |
| 4 | Соболев Максим Михайлович | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38" | Советский район | учитель биологии Синицына Елена Викторовна | Определение разнообразных морфологических групп крови |
| 5 | Титова Екатерина | 10 класс | МБОУ «Лицей №87 имени Л.И. Новиковой» | Сормовский район | Анашкина Анастасия Александровна, к.б.н., ст. преп. кафедры биохимии им. Г.Я. Городисской ПИМУ | Активность альфа-амилазы слюны у жителей различных районов города Нижнего Новгорода |
| 6 | Штырляев Андрей | 10 класс | МБОУ "Средняя школа № 14" городского округа города Дзержинска Нижегородской области | городской округ г. Дзержинск | учитель Пелевина Любовь Евгеньевна; к.б.н., кафедра биохимии им. Г.Я. Городисской старший преподаватель ПИМУ Анашкина Анастасия Александровна, биолог центра медицинской генетики ПИМУ Колегова Татьяна Ивановна | Влияние условий внешней среды на фенотип у близнецов |
| 7 | Штырляева Елизавета | 11 класс | МБОУ "Средняя школа № 14" городского округа города Дзержинска Нижегородской области | городской округ г. Дзержинск | учитель Пелевина Любовь Евгеньевна; к.б.н., кафедра биохимии им. Г.Я. Городисской старший преподаватель ПИМУ Анашкина Анастасия Александровна, биолог центра медицинской генетики ПИМУ Колегова Татьяна Ивановна | Кариотипирование как способ оценки здоровья человека |

# секция «Эпидемиология и микробиология»

**Руководители:**

**Чанышева Р.Ф., к.мед.н., доцент ПИМУ**

**Махрова Т.В., к. мед.н., доцент ПИМУ**

**Кошкарина Е. А., ассистент ПИМУ**

**Венедиктова А. А.,** **ассистент ПИМУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Беляев Кирилл Антонович | 10 класс | МБОУ"Лицей 8". | Нижегородский район | Кропотов Василий Сергеевич с.н.с. лаборатории Микробиологии ФБУН ННИИЭМ им. академика И.Н.Блохиной Роспотребнадзора. | Микробная флора фруктов при их хранении в различных условиях. |
| 2 | Дикова Елизавета Александровна | 9 класс | МБОУ «Лицей № 8» | Нижегородский район | Лукова Ольга Алексеевна, к.б.н., ст. преподаватель ПИМУ | Микрофлора смартфона |
| 3 | Карасев Антон Дмитриевич | 11 класс | МБОУ «Школа № 15» | Автозаводский район | Сергеева Анжелика Вячеславовна, к.м.н., доцент ПИМУ | Анализ заболеваемости и факторы риска бронхиальной астмы. |
| 4 | Копылова Софья Дмитриевна | 10 класс | МБОУ"Лицей 8". | Нижегородский район | Кропотов Василий Сергеевич с.н.с. лаборатории Микробиологии ФБУН ННИИЭМ им. академика И.Н.Блохиной Роспотребнадзора. | Исследование влияния различных экстрактов на биопленкообразование с использованием в качестве модели мультивидовой биопленки Камбуча |
| 5 | Лазарева Мария Алексеевна | 10 класс | ЧОУ РО «НЕРПЦ(МП)» «Православная гимназия Александра Невского» | Канавинский район | Сергеева Анжелика Вячеславовна, к.м.н., доцент ПИМУ | Скарлатина: особенности клинических проявлений и профилактика |
| 6 | Лаганина Елена Артемовна | 10 класс | МАОУ"Школа № 103 с углубленным изучением отдельных предметов" | Нижегородский район | Сидорова Елена Николаевна, учитель химии, биологии, экологии, кандидат химических наук | Использование ГИС MapInfo для оценки влияния сибиреязвенных скотомогильников на эпидемиологическую безопасность Нижегородской области |
| 7 | Салалеева Дарья Дмитриевна | 10 класс | МАОУ «Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 183 им. Р.Алексеева» | Сормовский район | учитель биологии Концевая Ирина Леонидовна Сергеева Анжелика Вячеславовна, к.м.н., доцент ПИМУ | Особенности профилактики ВИЧ- инфекции среди учащихся общеобразовательной школы. |
| 8 | Ситкова Олеся Алексеевна | 9 класс | МАОУ «Школа № 111» | Автозаводский район | Сергеева Анжелика Вячеславовна, к.м.н., доцент ПИМУ | Вирус Эпштейн Барр: особенности клинических проявлений и профилактика |
| 9 | Шлыкова Евгения Артемовна | 11 класс | МБОУ «Школа № 91» | Ленинский район | Сергеева Анжелика Вячеславовна, к.м.н., доцент ПИМУ | Проблема распространения гепатита С глазами учащихся. |

# секция «Профилактическая медицина»

**Руководители:**

**Бадеева Т.В., к.мед.н., доцент ПИМУ**

**Шапошникова М.В., к.мед.н., доцент ПИМУ**

**Максименко Е.О., к.мед.н., доцент ПИМУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Ершова Анжела Романовна | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» | Сормовский район | Овчинникова Светлана Васильевна, учитель биологии | Разработка батончика для профилактики железодефицитной |
| 2 | Ещенко Анастасия | 10 класс | МАОУ «Лицей № 28 им. акад. Б.А.Королёва» | Советский район | Анашкина Анастасия Александровна, к.б.н., ст. преп. кафедры биохимии им. Г.Я. Городисской ПИМУ | Вероятность развития мочекаменной болезни у участников образовательного процесса |
| 3 | Иванова Арина Игоревна | 11 класс | МБОУ "Школа №91 с углубленным изучением отдельных предметов" | Ленинский район | Воронцова Ольга Марковна, учитель биологии высшей категории | Реабилитация детей с ДЦП |
| 4 | Королева Валерия | 10 класс | МАОУ «Лицей № 28 им. акад. Б.А.Королёва» | Советский район | Анашкина Анастасия Александровна, к.б.н., ст. преп. кафедры биохимии им. Г.Я. Городисской ПИМУ | Влияние различных продуктов питания на рН ротовой жидкости |
| 5 | Кочубейник София Ильинична | 11 класс | МБОУ «Школа №14 им. В.Г. Короленко» | Нижегородский район | Малышева Александра Валерьевна, учитель биологии и химии | Гигиена полости рта |
| 6 | Кравчун Маргарита Михайловна | 10 класс | МБОУ «Школа № 20» | Автозаводский район | Бызова Евгения Алексеевна, учитель биологии | Физиологические особенности органа зрения, его патологии, гигиена и профилактика |
| 7 | Максименко Анна Сергеевна | 10 класс | МАОУ «Лицей №28 имени акад. Б.А.Королёва» | Советский район | Олюшина Екатерина Анатольевна, к.м.н., доцент ПИМУ  Щербакова Мария Сергеевна, учитель естественно-научных дисциплин | Сравнительная оценка питания учащихся 9-11-х классов  лицея и школы г.Нижнего Новгорода |
| 8 | Румянцева Александра Евгеньевна | 10 класс | МБОУ "Школа № 141" | Сормовский район | Кузнецова Екатерина Викторовна | Влияние употребления энергетических напитков на здоровье подростка |
| 9 | Федотова Ксения Николаевна | 9 класс | МАОУ "Школа № 149" | Московский район | Алесар Любовь Владимировна, учитель биологии | Влияние витамина D на организм человека |
| 10 | Чаплахина Юлия Сергеевна | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Синицына Елена Викторовна, учитель биологии | Исследование татуировок, как перманентных рисунков |

# секция «Медицинская биохимия – 1»

**Руководители:**

**Пискунова М.С., к.хим.н., доцент ПИМУ**

**Жданович И.В. к.хим.н., доцент ПИМУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Белов Данил | 10 класс | МАОУ "Школа № 118 с УИОП" | Московский район | Тютикова А.А. учитель биологии | Способ выделения ДНК из органического материала широкодоступными способами |
| 2 | Ваганов Никита Ильич | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Еделев Андрей Юрьевич, учитель физики | Плазма. Применение в медицине |
| 3 | Виноградова Валерия Анатольевна | 10 класс | МАОУ "Школа № 149" | Московский район | Алесар Любовь Владимировна, учитель биологии | Шампунь и здоровье волос |
| 4 | Еличева Екатерина Дмитриевна | 10 класс | МАОУ "Школа № 178" | Московский район | Буханова Евгения Юрьевна, учитель химии высшей квалификационной категории | Биогенная роль соляной кислоты |
| 5 | Кузнецова Алёна | 10 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Булгакова Ирина Владимировна ,учитель биологии | Исследование биохимии сахарного диабета |
| 6 | Орехова Анастасия | 10 класс | МБОУ «Лицей № 87 им. Л. И. Новиковой» | Советский район | Анашкина Анастасия Александровна, к.б.н., ст. преп. кафедры биохимии им. Г.Я. Городисской ПИМУ | Разработка экспресс-метода оценки уровня острого стресса по слюне |
| 7 | Панова Екатерина | 10 класс | МАОУ «Лицей №28 им. акад. Б.А.Королёва» | Советский район | Анашкина Анастасия Александровна, к.б.н., ст. преп. кафедры биохимии им. Г.Я. Городисской ПИМУ | Содержание ионов кальция в различных БАДах |
| 8 | Протопопова Екатерина | 11 класс | МБОУ «Школа №18» | Советский район | Анашкина Анастасия Александровна, к.б.н., ст. преп. кафедры биохимии им. Г.Я. Городисской ПИМУ | Смываемость чистящих средств для мытья посуды |

# секция «Медицинская биохимия – 2»

**Руководители:**

**Зимина С.В., к.хим.н., доцент ПИМУ**

**Гуленова М.В., к.хим.н., доцент ПИМУ**

**Кондрашина О.В., к.хим.н., доцент ПИМУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Балесков Антон Сергеевич | 9 класс | МБОУ "Школа № 93" | Московский район | Аверьянова Татьяна Витальевна, учитель химии | Биологическая роль магния. Качественное определение ионов магния в лекарственных препаратах |
| 2 | Кузнецова Анастасия | 10 класс | МАОУ «Школа №175» | Ленинский район | Анашкина Анастасия Александровна, к.б.н., ст. преп. кафедры биохимии им. Г.Я. Городисской ПИМУ | Биохимические показатели слюны, при занятии различными видами спорта |
| 3 | Лизунова Анна | 10 класс | МБОУ «Школа №121» | Канавинский район | Анашкина Анастасия Александровна, к.б.н., ст. преп. кафедры биохимии им. Г.Я. Городисской ПИМУ | Эффективность различных способов снижения кислотности желудочного сока |
| 4 | Мирясова Влада | 9 класс | МАОУ"Школа №94" | Ленинский район | Калякина Ольга Юрьевна | Изучение биохимического состава яблок как ценного витаминно- минерального комплекса. |
| 5 | Наумова Марина Алексеевна | 11 класс | МБОУ "Школа № 32" | Приокский район | Малых Маргарита Юрьевна | Витамин C, его свойства и биологические функции |
| 6 | Овчинникова Дарья Александровна | 10 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Макшаева Елена Павловна, учитель биологии Научный консультант: Шишкин Андрей Юрьевич, младший научный сотрудник ННГУ им. Лобачевского | Влияние некоторых биоцидных препаратов на ферментантивную активность грибов |
| 7 | Хвастунова Яна Алексеевна | 10 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Семенкина Елена Борисовна, учитель химии и биологии | Изучение свойств аспирина и его влияние на организм человека |

# секция «Общая биология»

**Романова Е.В., д.биолог.н., профессор ННГУ**

**Дерюгина А.В., д.биолог.н., доцент ННГУ**

**Савинов А.Б., к.биолог.н., доцент ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя степень | Тема исследовательской работы |
| 1 | Блохин Илья Сергеевич | 10 класс | МАОУ «Школа № 190» | Автозаводский район | Хлевнова Екатерина Александровна, студент 4 курса ИББМ ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Изучение влияния фермента глюкозооксидазы на жизнеспособность клеточной культуры фибробластов |
| 2 | Бурыгина Алиса Романовна | 9 класс | МБОУ "Лицей № 87 имени Л.И.Новиковой" | Московский район | учитель Бирюкова Светлана Валерьевна Хлевнова Екатерина Александровна, студент 4 курса Института биологии и биомедицины ННГУ имени Н.И. Лобачевского | Влияние пероксида водорода на жизнеспособность клеток |
| 3 | Бухалова Валерия Андреевна | 10 класс | МАОУ «Гимназия №2» | Канавинский район | Мшенская Наталья Сергеевна, аспирант кафедры биохимии и биотехнологии ИББМ ННГУ им.Н.И. Лобачевского | Содержание нитратов в растениях салата разных сортов. Влияние сред, содержащих Ca(NO3)2 на накопление нитратов в проростках салата. |
| 4 | Ивашкина Татьяна | 10 класс | МБОУ Дальнеконстантиновская СШ | Дальнеконстантиновский район | Павленкова Ирина Николаевна учитель биологии | «Изучение пользы и вреда мутации» |
| 5 | Клементьева Алена Юрьевна | 9 класс | МАОУ "Школа №59" | Автозаводский район | Хлопочкина Елена Васильевна, учитель биологии | Исследование влияние бобовых растений на рост картофеля. |
| 6 | Кузнецов Иван Александрович | 10 класс | МАОУ «Гимназия №2» | Канавинский район | Сороко Сергей Сергеевич, м.н.с. лаборатории оптической тераностики центра биофизики ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Исследование спектральных свойств и цитотоксичности некоторых молекулярных роторов |
| 7 | Лабутин Степан Дмитриевич | 11 класс | МБОУ "Афонинская средняя школа имени Героя Советского Союза Талалушкина Н.С." | Кстовский район | Агеева Мария Николаевна, ассистент каф. биохимии и биотехнологии ННГУ | Изменения показателя pH в клетках листьев арабидопсиса при воздействии света |
| 8 | Ладугина Дарья | 10 класс | МБОУ "Школа № 101 имени Е.Е.Дейч" | Ленинский район | Михайлова Ольга Михайловна | Ветряная оспа на современном этапе |
| 9 | Овчинникова Алина Дмитриевна | 11 класс | МБОУ «Школа № 110» | Канавинский район | Поспелов Антон Джонович, м.н.с. лаборатории оптической тераностики центра биофизики ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Особенность влияния двухвалентных катионов на плотные клеточные контакты |
| 10 | Панягин Артём Сергеевич | 11 класс | МБОУ «Школа № 100 с углублённым изучением отдельных предметов» | Ленинский район | Поспелов Антон Джонович, м.н.с. лаборатории оптической тераностики центра биофизики ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Изучение влияния ионов Mg2+ и Ca2+ на способность клеток мезенхимального фенотипа к формированию 3D структур |
| 11 | Пушкарев Илья Александрович | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Смирнова Галина Петровна, учитель биологии | Методы исследования и области применения генной инженерии |
| 12 | Сулейманова Амина | 10 класс | МБОУ "Школа №96" | Канавинский район | Купцова Надежда Александровна, учитель | Близнецовый метод |
| 13 | Янкина Анастасия Сергеевна | 10 класс | МАОУ «Школа №19» | Нижегородский район | Веретенникова Светлана Валерьевна, учитель биологии и химии | Биологические методы борьбы с вредителями комнатных растений |

# секция «Зоология»

**Борякова Е.Е., к.биолог.н., доцент ННГУ**

**Зрянин В.А., к.биолог.н., доцент ННГУ**

**Макеев И.С., к.биолог.н., доцент ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Киселева Юлия Алексеевна | 11 класс | МАОУ «Лицей № 180» | Ленинский район | Шаповалова Кристина Вадимовна, ассистент кафедры экологии ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Окислительная модификация белков сыворотки крови амфибий, обитающих в водоёмах разного гидрохимического состава |
| 2 | Колина Анастасия Владимировна | 10 класс | МБОУ " Лицей № 40" | Нижегородский район | Макшаева Елена Павловна, учитель биологии Научный консультант:  Рыбакова Вера Павловна, н.скаф.нейротехнологий ИББМ ННГУ им Н.И. Лобачевского | Сравнительная характеристика новых мутантных линий мышей, проявляющих признаки эпилепсии |
| 3 | Ларина Светлана Владимировна | 9 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Недельская Л.А., учитель биологии | Жизнь птицы от эмбриона до родителя |
| 4 | Пачурина Надежда Константиновна | 9 класс | МАОУ лицей №180 | Ленинский район | Фалеева Ирина Евгеньевна | Лечебно-профилактические работы на кроличьей ферме |
| 5 | Чекулаева Дарья Васильевна | 9 класс | МБОУ Школа № 122 | Советский район | Филиппова Татьяна Валентиновна, учитель биологии | Выбор породы и дрессировка собак |

# секция «Ботаника»

**Ерофеева Е.А., д.биолог.н., доцент ННГУ**

**Сидоренко М.В., к.биолог.н., доцент ННГУ**

**Юнина В.П., ст.препод. ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Агеев Илья Дмитриевич | 9 класс | МБУ ДО "Центр детского творчества Московского района г. Нижнего Новгорода" | Московский район | Невидомова Елена Викторовна, кандидат биологических наук, доцент ФГБОУ ВО НГПУ им. К.Минина, педагог дополнительного образования;  Невидомова Мария Алексеевна, магистр, педагог дополнительного образования | Морфологическая изменчивость и биоритмы Cichorium intybus L. в антропогенно нарушенных ассоциациях Нижегородского мегаполиса |
| 2 | Воробьева Анастасия Денисовна | 11 класс | МБОУ "Школа №179» | Автозаводский район | Николаева Лариса Николаевна учитель биологии | Роль биостимуляторов в развитии органов растений |
| 3 | Журавишкина Анастасия | 9 класс | МАОУ "Школа №94" | Ленинский район | Калякина Ольга Юрьевна,учитель биологии | Исследование влияния фитогормонов на процесс корнеобразования комнатных растений |
| 4 | Калинина Полина Андреевна | 9 класс | МАОУ "Школа № 19" | Нижегородский район | Веретенникова Светлана Валерьевна, учитель биологии и химии | Изучение аллопатрического влияния сорных растений на прорастание семян |
| 5 | Кузнецова Ирина Александровна | 11 класс | МАОУ "Школа № 172" | Московский район | Кобозова Татьяна Лукояновна, учитель биологии | Проект «Агрофитоценоз как элемент ландшафтного дизайна в школе" |
| 6 | Навиулина Валерия Вячеславовна | 11 класс | МАОУ "Гимназия № 80" | Сормовский район | Кузяева Анна Михайловна, учитель биологии | Полупроницаемость мембран и цитоплазмы растительной клетки |
| 7 | Савинов Георгий | 9 класс | МБОУ "Школа №41" | Канавинский район | Коробова Елена Анатольевна, учитель биологии | Исследование фитонцидных свойства комнатных растений и озеленение школы |
| 8 | Среднев Никита Александрович | 9 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Ларина Татьяна Андреевна, педагог ШЮИ | Разработка метода определения возраста клетки по вязкости цитоплазмы |

# секция «Микробиология»

**Руководители:**

**Горшкова Е.Н., к.биолог.н., н.с. ННГУ**

**Мшенская Н.С., инженер-лаборант ННГУ**

**Агеева М.Н., ассистент, ведущий биолог ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Бирин Максим Сергеевич | 9 класс | МАОУ Лицей №36 | Автозаводский район | Аминькаева Инна Михайловна, учитель биологии | Влияние сырной плесени и абиотических факторов на развитие колоний микроорганизмов |
| 2 | Дрей Валерий Александрович | 9 класс | МБОУ "Школа № 27" | Сормовский район | Кулешова Людмила Алексеевна, учитель биологии | Что мы знаем о вирусах |
| 3 | Сарапкин Александр Юрьевич | 10 класс | МБОУ "Школа №32" | Приокский район | Шишкин Андрей Юрьевич (аспирант ННГУ, м.н.с.); учитель биологии:  Суродина Ирина Владимировна | Влияние Верапамила на рост, развитие микроскопического гриба Alternaria Alternata и его экзокаталазную активность |
| 4 | Тузова Светлана Вячеславовна | 11 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» | Сормовский район | Овчинникова Светлана Васильевна, учитель биологии, | Микромицеты с поверхности семян зерновых и их фототоксичные свойства |
| 5 | Фалина Арина Владимировна | 9 класс | МБОУ "Школа № 64" | Московский район | Авезова Ольга Георгиевна, учитель биологии | Культивирование инфузорий в домашних условиях |

# секция «Физиология человека и животных»

**Руководители:**

**Чкалов А.В., к.биолог.н., доцент ННГУ**

**Кузьмина Д.М., инженер ННГУ**

**Шабалин М.А., ассистент, ведущий инженер ННГУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Абросимова Екатерина Юрьевна | 11 класс | МБОУ "Школа № 35" | Нижегородский район | Кузичева Татьяна Павловна, учитель биологии | Память и ее влияние на успеваемость обучающихся 11-х классов общеобразовательной школы. |
| 2 | Гусев Иван | 10 класс | МБОУ "Школа № 135" | Приокский район | Глазкова Наталья Васильевна | Возрастные изменения ферментной активности слюны |
| 3 | Дерюгина Екатерина Сергеевна | 9 класс | МАОУ "Школа №118 с углубленным изучением отдельных предметов" | Московский район | Иващенко Марина Николаевна к.б.н., доцент ИББМ ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Действие стресса и низкоинтенсивного лазерного излучения на морфологию эритроцитов |
| 4 | Еремина Виктория | 9 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 6 им. К.Минина" | Балахнинский район | Швецова Наталья Викторовна, учитель биологии, химии | Определение индивидуального профиля асимметрии головного мозга |
| 5 | Камбарова Анна Олеговна | 9 класс | МБОУ "Школа №91с углубленным изучением отдельных предметовм | Ленинский район | Слинякова Жанна Анатольевна, учитель музыки; Воронцова Ольга Марковна, учитель биологии | Влияние музыкальной терапии (игра на духовых инструментах) на организм человека |
| 6 | Коменденкова Юлия Николаевна | 11 класс | МБОУ «Лицей № 165 имени 65-летия ГАЗ» | Автозаводский район | Шаповалова Кристина Вадимовна, ассистент кафедры экологии ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Миелограмма озерных лягушек, обитающих в водоемах Нижегородской области разного гидрохимического состава |
| 7 | Лапшина Изабелла Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа № 66" | Московский район | Цыганова Ольга Александровна, учитель биологии | Изучение влияния цвета на восприятие информации и память человека |
| 8 | Ляпаева Екатерина Сергеевна | 11 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Суровенкова Валентина Анатольевна, учитель биологии | Исследование умственной работоспособности «жаворонков» и «сов» в разных условиях |
| 9 | Наймарк Ульяна Дмитриевна | 10 класс | МБОУ «Лицей №40» | Нижегородский район | Заборская Ольга Геннадьевна, аспирант ИББМ ННГУ им. Н.И. Лобачевского | Оценка состояния нейронных сетей гиппокампа мыши при физиологическом старении и болезни Альцгеймера |
| 10 | Попова Карина Денисовна | 9 класс | МБОУ «Школа №15» | Автозаводский район | Журавлева Ольга Алексеевна , учитель биологии | Влияние витаминных комплексов и физиотерапевтических процедур на состояние хорька при рахите |
| 11 | Садина Арина Андреевна | 10 класс | ГБОУ «Лицей-интернат «Центр одаренных детей» | Сормовский район | Овчинникова Светлана Васильевна, учитель биологии | Роль биоритмов в жизни человека |
| 12 | Трушенкова Виталия | 10 класс | МАОУ "Лицей № 82" | Сормовский район | Булгакова Ирина Владимировна- учитель биологии | Исследование эндогенной депрессии в жизни человека |
| 13 | Цветкова Мария Сергеевна | 11 класс | МБОУ «Школа № 24» | Советский район | Анчутина Светлана Владимировна, учитель биологии | Типичная репаративная регенерация конечностей у человека |

# секция «Популяционная морфология и генетика»

**Руководители:**

**Уромова И.П., д.п-х.н. профессор НГПУ**

**Новик И.Р., к.п.н., доцент НГПУ**

**Штырлина О.В., к.биолог.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Баренбойм Полина | 9 класс | МБОУ "Школа №134" | Приокский район | Нефедова Ольга Александровна, учитель, Трушкова Марина Александровна к.б.н. доцент | Оценка состояния ценопопуляций чистотела большого по фенам его листьев в экологически разных биотопах |
| 2 | Григорян Гарик Арманович | 10 класс | МАОУ “Школа №42” | Нижегородский район | Овечкина Анастасия Дмитриевна (учитель биологии) | Генетика двигательной активности у мухи дрозофилы |
| 3 | Мартынюк Ирина Алексеевна | 11 класс | МАОУ «Школа № 30 имени Антоновой Лоры Леонидовны» | Нижегородский район | учитель биологии -Боголепова Тамара Евгеньевна, учитель биологии -Березкина Ольга Юрьевна | Исследование Вероятности сцепленного наследования признаков, определяющих формирование кожных узоров на пальцах и темперамента человека, его профессиональных склонностей |
| 4 | Пинчуков Вадим Валерьевич | 10 класс | МАОУ "Школа 42" | Нижегородский район | Овечкина Анастасия Дмитриевна (учитель биологии) | Анализ внутривидовой структуры и изменчивости популяций бурозубки обыкновенной (Sorex araneus) |
| 5 | Семёнова Варвара | 10 класс | МБОУ "Школа 134" | Приокский район | Нефедова Ольга Александровна, учитель, Трушкова Марина Александровна к.б.н. доцент | Фенотипический портрет современного школьника |
| 6 | Федотова Лидия Дмитриевна | 10 класс | МАОУ СШ №151 с УИОП | Советский район | Зайцева Ольга Аркадьевна | Онтогенетическая обусловленность аллергозов в популяции нижегородце |
| 7 | Фунтова Дарья Алексеевна | 10 класс | МАОУ СШ №151 с УИОП | Советский район | Зайцева Ольга Аркадьевна | Генетическая и средовая детерминация наследования темперамента и его влияние на успеваемость учащихся |
| 8 | Якуткин Артем Владимирович | 9 класс | МКОУ “Санаторная школа- интернат №5” | Нижегородский район | Давыдова Юлия Юрьевна, заведующая кафедрой биологии, химии и биолого-химического образования НГПУ им. К. Минина, кандидат биологических наук, доцент | Анализ характера наследования окраски радужины глаз с использованием метода генеалогичексих карт |

# секция «Экология и природопользование»

**Руководители:**

**Копосова Н.Н., к.геогр.н., доцент НГПУ**

**Арефьева С.В., к.геогр.н., доцент НГПУ**

**Вершинина И.В., к.биолог.н., доцент НГПУ**

**Козлов А.В. к.биол.наук, доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Богомолов Никита | 9 класс | МБОУ "Школа №41" | Канавинский район | Коробова Елена Анатольевна, учитель биологии | Состояние прибрежно-водной травянистой растительности озера Бурнаковского |
| 2 | Губанова Дарья Сергеевна | 9 класс | МБОУ «Школа № 6 им.К.Минина» | г. Балахна | Королева Валентина Арсентьевна, учитель технологии | Чистая планета |
| 3 | Едокова Ирина | 10 класс | МАОУ Кантауровская СШ г о г Бор Нижегородская область | городской округ г. Бор | Агафонова Ирина Александровна, учитель химии, биологии | Экологические проблемы нашего села |
| 4 | Захаров Пётр Валерьевич | 9 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Поспелов Антон Джонович, педагог ШЮИ | Построение популяционной модели видов Окунь речной и Плотва обыкновенная в окрестностях Села Арапово |
| 5 | Краснова Вероника | 10 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 20 имени В.Г. Рязанова" | Балахнинский район | Эрментраут Людмила Альбиновна, учитель географии и биологии | Отходам - вторую жизнь! |
| 6 | Пудалов Даниил Борисович | 9 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Рузанова Юлия Владимировна , учитель географии МБОУ "Лицей № 40" | Озеленение как фактор улучшения экологической обстановки в микрорайоне «Цветы» г. Нижнего Новгорода |
| 7 | Рыжова Александра Михайловна | 11 класс | МАОУ «Лицей № 28 имени академика Б.А.Королёва» | Советский район | Власова Ольга Александровна, учитель экологии | Сравнение экологического следа от использования разных типов сумок из супермаркета |

# секция «Экология и здоровье»

**Руководители:**

**Дружкова О.Н., к.хим.н., доцент НГПУ**

**Матвеева А.В., к.пед.н., доцент НГПУ**

**Киселева Н.Ю., к.педг.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Афиногеева Анна | 10 класс | МБОУ "Школа №96" | Канавинский район | Купцова Надежда Александровна, учитель | Исследование шума в помещении |
| 2 | Пашян Нарек Овикович | 9 класс | МБОУ "Школа № 26" | Сормовский район | Никитина Елена Валерьевна, учитель биологии | Измерение кислотности различных напитков, употребляемых в пищу, и выявление ее влияния на организм |
| 3 | Платонова Анна | 9 класс | МАОУ"Школа №94" | Ленинский район | Калякина Ольга Юрьевна,учитель биологии | Антибиотики в продуктах питания и их влияние на организм. |
| 4 | Разумова Валерия Ивановна | 11 класс | МАОУ «Школа № 19» | Нижегородский район | Головкина Ольга Николаевна, учитель биологии | Значение белков, жиров и углеводов в питании подростка |
| 5 | Рябчикова Елизавета | 10 класс | МАОУ "Средняя общеобразовательная школа № 10" | Балахнинский район | Шардыкова Ирина Михайловна, учитель биологии и экологии | Влияние экрана дисплея электронных устройств на зрение школьника |
| 6 | Сергушков Артем Владимирович | 10 класс | МАОУ "Школа №59" | Автозаводский район | Хлопочкина Елена Васильевна, учитель биологии | Исследование состава минеральной воды |
| 7 | Ципилева Екатерина Владимировна | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Калёнов Михаил Юрьевич, учитель физики и информатики | Пьезогенератор в кроссовках |

# секция «Урбоэкология»

**Руководители:**

**Пиманова Н.А., к.хим.н., доцент НГПУ**

**Волкова А.В., к.геогр.н., доцент ГНПУ**

**Кротова Е.А., к.пед.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Емельченко Даниил Максимович | 9 класс | МАОУ «Лицей № 28 имени академика Б.А.Королёва» | Советский район | Власова Ольга Александровна, учитель экологии | Экологический туризм в городе. Потенциал городских озелененных территорий общего пользования как объектов экологического туризма (на примере парка А.С.Пушкина) |
| 2 | Карандеев Иван Сергеевич | 9 класс | МБОУ "Школа № 33" | Нижегородский район | Яшиницына Татьяна Александровна, учитель биологии Воронина О.Н., к.арх, доцент ННГАСУ | Уход и содержание зеленых насаждений в городах России (на примере Нижнего Новгорода) |
| 3 | Кривдина Ангелина Андреевна | 10 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Семенкина Елена Борисовна | Изучение состава и свойств противогололедных реагентов, их влияние на окружающую среду |
| 4 | Никитина Наталья Алексеевна | 9 класс | МБОУ "Школа № 43" | Автозаводский район | Черемисова Валентина Викторовна учитель биологии | Оценка визуальной среды Нижнего Новгорода методами видеоэкологии |
| 5 | Сысоева Ольга Яковлевна | 11 класс | МБОУ "Гимназия №2" | городской округ г. Саров | Маляева Оксана Владимировна, учитель географии МБОУ Гимназии №2; Сысоев Яков Николаевич, доцент кафедры прикладной физики СарФТИ НИЯУ МИФИ, кандидат технических наук | Использование на маршрутах городских пассажирских перевозок аккумуляторного электротранспорта, автотранспорта, работающего на газомоторном топливе, с целью улучшения ситуации с выбросом CO2 в атмосферу. |
| 6 | Широкова Юлия Павловна | 10 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Рузанова Юлия Владимировна,учитель географии МБОУ «Лицей № 40», Вершинина Елена Руслановна, студентка 4 курса ИББМ ННГУ | Прибрежно-водная растительность прудового участка малой реки г.Нижнего Новгорода как показатель ее экологического состояния |

# 114. Экология и охрана природы

**Руководители:**

**Давыдова Ю.Ю., к.биолог.н., зав.кафедрой НГПУ**

**Дыдыкина М.А., к.хим.н., доцент НГПУ**

**Трушкова М.А., к.биолог.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Аликин Александр Андреевич | 10 класс | МБОУ "Школа № 91" | Ленинский район | Чердакова Арина Валерьевна, учитель биологии и экологии | Разработка модели биоразлагаемой батарейки как способ снижения негативного воздействия на климат и сохранения биологического разнообразия |
| 2 | Гударина Екатерина | 10 класс | МБОУ Дальнеконстантиновская СШ | Дальнеконстантиновский район | Павленкова Ирина Николаевна, учитель химии и биологии | Изучение проблемы появления бездомных животных в р.п. Дальнее Константиново и пути её решения. |
| 3 | Донина Анастасия | 10 класс | МАОУ «Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 183 имени Р. Алексеева» | Сормовский район | Пластинин Андрей Евгеньевич, доктор технических наук, профессор кафедры охраны окружающей среды и производственной безопасности, Волжский государственный университет водного транспорта | Разработка системы инженерной защиты ГТС Балаковской АЭС от разливов нефти с судов |
| 4 | Лебедева Алёна Дмитриевна | 11 класс | МАОУ «Лицей № 28 имени академика Б.А.Королёва» | Советский район | Власова Ольга Александровна, учитель экологии | Анализ природно-рекреационного потенциала озелененных территорий общего пользования г.Нижнего Новгорода |
| 5 | Липатова Елена Алексеевна | 10 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Макшаева Елена Павловна, учитель биологии Научный консультант: Соломайкин Евгений Игоревич | Создание закрытой экосистемы |
| 6 | Санникова Анастасия Сергеевна | 11 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Суровенкова Валентина Анатольевна | Биоиндикация атмосферы с помощью лиственных и хвойных растений |
| 7 | Таурина Кристина | 10 класс | МБОУ"Школа№41" | Канавинский район | Коробова Елена Анатольевна, учитель биологии | Оценка экологического состояния Мещерского озера |

# секция «География населения»

**Руководители:**

**Кривдина И.Ю., к.пед.н., доцент НГПУ**

**Деньгин Д.Д., к.геогр.н., доцент НГПУ**

**Подковырина Е.В., учитель**

**Доронина М.А., учитель**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Васильева Дарья | 10 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 20 имени В.Г. Рязанова" | Балахнинский район | Эрментраут Людмила Альбиновна, учитель географии и биологии | Динамика изменений населения п.Большое Козино на фоне демографических показателей России и Нижегородской области |
| 2 | Гудовская Арина Викторовна | 9 класс | МБОУ "Лицей № 165" | Автозаводский район | Яковлева Елена Сергеевна учитель географии | Улицы моего района: история и современность |
| 3 | Душенкова Мария | 9 класс | МБОУ "Школа №91" | Ленинский район | Чубук Ольга Николаевна | Географы-великой Победе |
| 4 | Кириллов Никита Сергеевич | 10 класс | МБОУ «Гимназия № 25 имени А.С. Пушкина» | Советский район | Тюлина Лариса Алексеевна, учитель географии и истории | Проблемы современного города. Как построить город с нуля. |
| 5 | Пахляева Ольга | 11 класс | МБОУ «Школа № 106» | Ленинский район | учитель Чебурков Дмитрий Фёдорович, к.г.н., доцент Асташин Андрей Евгеньевич | Ассимиляция марийцев Нижегородского Заволжья в начале XXI в. |
| 6 | Туриев Максим Вячеславович | 10 класс | Частное учреждение Средняя общеобразовательная школа им. С. В. Михалкова | Нижегородский район | Дородницына Людмила Евгеньевна, учитель географии школы им. Михалкова | Демографический портрет села Березовка Богородского района Нижегородской области |
| 7 | Угланов Руслан Александрович | 11 класс | МБОУ "Школа №121" | Канавинский район | Галутво Татьяна Владимировна, учитель географии | Внешние миграционные процессы в России |
| 8 | Шурыгина Анна Сергеевна | 10 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Жукова Елена Борисовна, учитель | Крупнейшие агломерации мира |

# секция «Физическая география России и Нижегородской области»

**Руководители:**

**Бадьин М.М., к.пед.н., доцент НГПУ**

**Пияшова С.Н., к.геогр.н., доцент НГПУ**

**Фомина А.И., магистрант НГПУ**

**Пашкин М.Н., магистр геогр.НГПУ**

**Пашкин О.Н., студент НГПУ**

**Мельникова Е.В., учитель**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Абуховская Ирина Витальевна | 9 класс | МБОУ Школа № 122 | Советский район | Пальгуева Татьяна Михайловна, учитель географии | Исследование территории Домбая |
| 2 | Жуков Александр Алексеевич | 9 класс | МАОУ "Школа №176" адрес: ул. Карла Маркса, д. 17 | Канавинский район | Березина Лариса Григорьевна | Создание интеллект-карт по теме: "Чудеса Камчатки" |
| 3 | Зулькарнеева Валерия | 9 класс | МБОУ «Школа № 106» | Ленинский район | учитель Чебурков Дмитрий Фёдорович, к.г.н., доцент Асташин Андрей Евгеньевич | Морфометрические особенности и происхождение озера Шишовское Сосновского района Нижегородской области |
| 4 | Ломакина Елизавета | 9 класс | МБОУ "Школа № 101 имени Е.Е.Дейч" | Ленинский район | Кириллова Ирина Гаврииловна | Развитие земной коры |
| 5 | Баранов Евгений | 10 класс | МАОУ «Школа №125» | Автозаводский район | к.г.н., доц. каф. географии, географического и геоэкологического образования НГПУ им. К. Минина Андрей Евгеньевич Асташин, Учитель географии МАОУ СОШ №125 Елена Владимировна Мельникова | Современное состояние озерного комплекса, проектируемого природного парка Артёмовские луга (Нижегородская область) |
| 6 | Меджидов Руслан Исалмагомедович | 9 класс | МБОУ "Школа № 73" | Московский район | Белоусова Елена Владимировна, Учитель географии | Изменение рельефа территории Нижегородской области в случае глобального потепления. |

# секция «Экономическая география Нижегородской области, России и мира»

**Руководители:**

**Пухова А.Г., к.геогр.н., доцент РГУП**

**Аракчеева О.В., к.геогр.н., доцент НГПУ**

**Шевченко И.А., к.пед.н., доцент НГПУ**

**Зулхарнаева А.В., к.пед.н., доцент НГПУ**

**Варенов А.Л., преподав. - исследов. НГПУ**

**Власов А.В., магистрант НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Гаманова Алина Евгеньевна | 10 класс | МАОУ "Школа № 149" | Московский район | Масюнина Анжелика Сергеевна , учитель географии | Проблема миграции молодежи России и ее последствия |
| 2 | Давыдова Наталья Александровна | 10 класс | МАОУ "Школа № 79 имени Н.А. Зайцева" | Сормовский район | Малкина Елена Николаевна, учитель географии | Социально-экономические последствия присоединения Крыма к России |
| 3 | Плетнева Светлана Андреевна | 10 класс | МБОУ "Школа № 154" | Приокский район | Плетнева Екатерина Александровна | Научно-техническое сотрудничество России и Китая |
| 4 | Шагалова Анна Андреевна | 10 класс | МБОУ «Лицей № 40» | Нижегородский район | Рузанова Юлия Владимировна, учитель географии | Сравнительная характеристика моногородов России на примере Байкальска и Балахны |
| 5 | Веселов Антон Андреевич | 9 класс | МБОУ «Лицей № 40» | Нижегородский район | Рузанова Юлия Владимировна, учитель географии | Состояние и проблемы развития машиностроения в Нижнем Новгороде |
| 6 | Кабашуров Иван Дмитриевич | 9 класс | МАОУ СШ №151 с углублённым изучением отдельных предметов | Советский район | Струкова Юлия Николаевна, учитель географии | Особенности жилого градостроения в пределах микроучастка МАОУ СШ №151 |
| 7 | Синягин Илья Вадимович | 11 класс | МБОУ "Школа 182" | Ленинский район | Синягина Марина Евгеньевна, учитель географии | Оценка внешнеэкономических связей г.Нижнего Новгорода с городами- побратимами |
| 8 | Углов Максим Михайлович | 10 класс | МБОУ "Школа № 64" | Московский район | Староверова Наталия Николаевна, учитель географии и экономики | Что значит метро для Нижнего Новгорода? |

# секция «Экологическая география и вопросы природопользования»

**Руководители:**

**Винокурова Н.Ф., д.пед.н., профессор НГПУ**

**Фомичёва А.А., магистрант НГПУ**

**Уфилина В.А., магистрант НГПУ**

**Асташин А.Е., к.геогр.н., доцент НГПУ**

**Мартилова Н.В., к.пед.н., доцент НГПУ**

**Чебурков Д.Ф., учитель**

**Оганесян А.А., рук. доп. обр.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Кургаев Артем Алексеевич | 9 класс | МАОУ "Школа № 156 им. Б.И.Рябцева" | Сормовский район | Лутошкина Наталья Романовна, учитель географии | Биотопливо – альтернативная энергия |
| 2 | Норкина Екатерина Олеговна | 10 класс | МБОУ Школа № 46 | Советский район | Рябинина Юлия Владимировна, учитель географии | Минимизация экологического следа учеников школы № 46 |
| 3 | Осокин Александр Евгеньевич | 10 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Рузанова Юлия Владимировна, учитель географии МБОУ "Лицей № 40" | Оценка состояния почвы и воды в байкальской рекреационной зоне Иркутской области |
| 4 | Юнисова Адель | 10 класс | МАОУ "Школа 125 | Автозаводский район | Асташин Андрей Евгеньевич, к.г.н., доцент НГПУ им. К. Минина; Апраксимова Светлана Николаевна, учитель географии | Определение допустимых рекреационных нагрузок на урочища проектируемого геопарка «Ичалковский бор» на основе их ландшафтных характеристик |
| 5 | Епифанов Данила Сергеевич | 10 класс | МАОУ «Гимназия №184» | Ленинский район | Волков Сергей Александрович, учитель географии | Экотропа вдоль озера Боровское: от идеи до проекта |
| 6 | Кочеров Никита | 10 класс | МАОУ «Гимназия №184» | Нижегородский район | Пластинин Андрей Евгеньевич, доктор технических наук, профессор кафедры охраны окружающей среды и производственной безопасности, ВГУВТ | Моделирование разливов нефти на реке Волге во время Сталинградской битвы |
| 7 | Лычагин Константин Владимирович | 10 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Рузанова Юлия Владимировна, учитель географии | Исследование состояния почв в городе Дзержинск Нижегородской области |
| 8 | Сгибнев Никита Игоревич | 10 класс | МАОУ «Школа №125» | Автозаводский район | Мельникова Елена Владимировна, учитель географии | Изучение снежного покрова Автозаводского района г. Нижнего Новгорода |
| 9 | Тамазян Ангелина | 10 класс | МБОУ "Школа № 141" | Сормовский район | Мясичева С.А., учитель | Влияние автомобильного транспорта на загрязнение окружающей среды |

# секция «Рекреационная география»

**Руководители:**

**Февралева Н.И. к.геогр.н., доцент НГПУ**

**Самойлов А.В., преподав. -исследов. НГПУ**

**Ниточкина.В.С., методист МАУК Краснобаковский истор. музей**

**Ватина О.Е., студент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Адёркина Алина | 10 класс | МАОУ «Школа №125 | Автозаводский район | А.Е. Асташин, к.г.н., доцент, ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина Е.В. Мельникова, учитель географии | Проект туристского кластера «Борнуковские пещеры» в составе проектируемого геопарка «Ичалковский бор» |
| 2 | Евстигнеева Александра | 9 класс | МАОУ СШ N2 г. Бор | городской округ г. Бор | Павликова Елена Витальевна | Развитие интереса к уроку географии через игру-квест Путешествие по Волге |
| 3 | Лосик Анастасия | 9 класс | МБОУ «Школа №51» | Канавинский район | Дряхлова Ираида Николаевна, учитель географии | Экскурсия «Исторические места Канавинского района» |
| 4 | Носков Дмитрий Алексеевич | 9 класс | МБОУ "Школа №43» | Автозаводский район | Птицына Юлия Ивановна, учитель географии | Экскурсионный маршрут «Незабываемый Нижний» |
| 5 | Овчинникова Яна Максимовна | 9 класс | МАОУ Нижегородская СШ | Дальнеконстантиновский район | Лисевич Ольга Викторовна, учитель | Развитие агротуризма в Дальнеконстантиновском районе |
| 6 | Талалушкина Валерия Михайловна | 9 класс | МБОУ «Школа № 35» | Нижегородский район | Ложкина Оксана Александровна, учитель географии | Рекреационные ресурсы города Сочи |

# секция «Туризм»

**Руководители:**

**Пудеева О.Н., магистр геогр. НГПУ**

**Соткина С.А., к.геогр.н., доцент НГПУ**

**Кулагин А.С., ст. преподав. НГПУ**

**Рыжов Е.В., препод.-исследоват. НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Алямова Алина | 9 класс | МБОУ "Школа № 174" | Приокский район | Хлыбова Анастасия Андреевна | Туристический потенциал микрорайона Щербинок г. Нижнего Новгорода |
| 2 | Корнева Анастасия Андреевна | 9 класс | МАОУ "Школа № 70 с УИОП" | Московский район | Дегтева Галина Анатольевна, учитель географии | Изучение экологотуристского потенциала Варнавинского района  Нижегородской области |
| 3 | Макаричева Тамара Михайловна | 10 класс | МАОУ "Школа с углублённым изучением отдельных предметов №183 имени Р. Алексеева" | Сормовский район | Гришакова Светлана Владимировна, учитель | Родник Кубарка – частица России Великой |
| 4 | Маковеева Екатерина | 11 класс | ГКОУ "Нижегородская областная специальная (коррекционная) школа-интернат для слепых и слабовидящих детей" | Советский район | Асташин Андрей Евгеньевич | СПОРТИВНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ ТУРИЗМ КАК ИНСТРУМЕНТ СОЦИАЛЬНОЙ АДАПТАЦИИ ДЕТЕЙ-ИНВАЛИДОВ (НА ПРИМЕРЕ ТУРА «КАРСТОВЫЕ ЧУДЕСА ПОПЬЯНЬЯ») |
| 5 | Романова Мария Михайловна | 9 класс | МБОУ "Школа №14 им. В.Г. Короленко" | Нижегородский район | Шмелева Елена Анатольевна, учитель географии | Современное состояние и перспективы развития экологического туризма в Норвегии |
| 6 | Синяйкин Раман | 9 класс | МБОУ «Школа № 106» | Ленинский район | Чебурков Дмитрий Фёдорович, учитель, Асташин Андрей Евгеньевич, к.г.н., доцент | Путешествие в прошлое: геологическая экскурсия по Алёшковскому сельсовету Богородского района |
| 7 | Смирнова Дарья | 10 класс | МАОУ СШ №1 | городской округ г. Бор | Максимович Людмила Ивановна, учитель истории | Путеводитель по Нижнему Новгороду для иностранцев |

# секция «Агропромышленные и биотехнологии»

**Руководители:**

**Тарасов С.С., ст. преподав. НГСХА**

**Михалёв Е.В., канд.сельскох. наук, доцент НГСХА**

**Тюльнев А.В., председ. Совета молодых ученых НГСХА**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Алешин Павел Александрович | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Еделев Андрей Юрьевич, учитель физики, Калёнов Михаил Юрьевич, учитель физики | Разработка и создание ветрогенератора для сити-фермерства |
| 2 | Ерёмин Леонид | 10 класс | МАОУ "Школа с углублённым изучением отдельных предметов № 183 имени Р. Алексеева" | Сормовский район | Поройкова Ольга Геннадьевна, учитель физики | Создание устройства многоканального автоматического полива растений |
| 3 | Зубова Елизавета | 9 класс | МАОУ Бутурлинской СОШ имени В.И. Казакова | Бутурлинский район | Гусева Мария Вячеславовна, учитель биологии и химии 1кв.категории, педагог дополнительного образования | Сравнение скорости роста и содержание аскорбиновой кислоты в микрозелени редиса и шпината |
| 4 | Ломакина Юлия | 10 класс | МАОУ Бутурлинской СОШ имени В.И. Казакова | Бутурлинский район | Гусева Мария Вячеславовна, учитель биологии и химии 1кв.категории, педагог дополнительного образования | Содержание белка и фенольных соединений в листьях гороха посевного в зависимости от возраста |
| 5 | Макеева Мария | 9 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Середнёва Яна Вадимовна, педагог ДО, к.б.н. | Влияние света разного спектра на параметры растений |
| 6 | Спицына Ксения | 10 класс | МАОУ Бутурлинской СОШ имени В.И. Казакова | Бутурлинский район | Гусева Мария Вячеславовна, учитель биологии и химии 1кв.категории, педагог дополнительного образования | Изучение физико-химического состава некоторых почв Бутурлинского района |
| 7 | Соколов Александр Андреевич | 10 класс | МАОУ "Школа № 178" | Московский район | Канд.биол.наук, доцент Платонычева Юлия Николаевна | Оценка влияния различных стимуляторов роста на посевные качества зерновых культур |
| 8 | Суханова Анна | 9 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Середнёва Яна Вадимовна, педагог ДО, к.б.н | Влияние тяжёлых металлов на растения |
| 9 | Шекунова Ксения | 9 класс | МАОУ Бутурлинской СОШ имени В.И. Казакова | Бутурлинский район | Гусева Мария Вячеславовна, учитель биологии и химии 1кв.категории, педагог дополнительного образования | Влияние разных условий выращивания на содержание витамина С в микрозелени укропа |

# секция «Лесное и лесопарковое хозяйство»

**Руководители:**

**Кулькова А.В., зам.декана НГСХА**

**Лебедев Е.В., канд. биолог.наук, доцент НГСХА.**

**Мариничева Т.В., ст. преподав. НГСХА**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Бахтияров Алим Наильевич | 10 класс | МАОУ «Гимназия № 184" | Ленинский район | Бессчётнова Наталья Николаевна, д.с/х.н., декан факультета лесного хозяйства ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА; Волков Сергей Александрович, учитель | Влияние эктотрофной микоризы гриба Amanita muscaria l. на биологическую и минеральную продуктивность древесных растений |
| 2 | Большакова Алина Владимировна | 10 класс | МАОУ «Гимназия № 184» | Ленинский район | 1. Бессчётнова Наталья Николаевна, д.с/х.н., декан факультета лесного хозяйства ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА; 2. Волков Сергей Александрович, учитель высшей категории МАОУ «Гимназия № 184» | Пигментный состав хвои сеянцев  сосны обыкновенной с открытой и закрытой корневой системой |
| 3 | Епифанов Данила Сергеевич | 10 класс | МАОУ «Гимназия № 184» | Ленинский район | Бессчётнова Наталья Николаевна, д.с/х.н., декан факультета лесного хозяйства ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА; Волков Сергей Александрович, учитель | Эффективность интенсивных технологий выращивания сеянцев сосны обыкновенной с закрытой корневой системой в закрытом грунте |
| 4 | Исмаилов Эльтаж Акиф оглы | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Еделев Андрей Юрьевич, учитель физики | Робот – манипулятор для лесного и лесопаркового хозяйства |
| 5 | Кузнецова Ирина Алексеевна | 10 класс | МАОУ «Гимназия № 184» | Ленинский район | Бессчётнова Наталья Николаевна, д.с/х.н., декан факультета лесного хозяйства ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА; Волков Сергей Александрович, учитель | Морфометрические параметры сеянцев сосны с открытой и закрытой корневой системой |
| 6 | Лаврентьев Егор Сергеевич | 9 класс | МБОУ «Школа № 60» | Ленинский район | Бессчётнов Владимир Петрович, д.б.н., профессор, зав. кафедрой лесных культур ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА; Базанов Эдуард Дмитриевич, студент 3 курса факультета лесного хозяйства ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА, тьютор Школьного лесничества | Рекультивации нарушенных земель |
| 7 | Музюкина Ирина Максимовна | 10 класс | МАОУ «Гимназия № 184» | Ленинский район | Бессчётнова Наталья Николаевна, д.с/х.н., декан факультета лесного хозяйства ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА; Волков Сергей Александрович, учитель | Определение численности насекомых - ксилофагов в еловых лесах на территории Керженского заповедника Нижегородской области |
| 8 | Назаров Сергей Артурович | 9 класс | МБОУ «Школа № 60» | Ленинский район | Бессчётнов Владимир Петрович, д.б.н., профессор, зав. кафедрой лесных культур ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА; Базанов Эдуард Дмитриевич, студент 3 курса факультета лесного хозяйства ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА, тьютор Школьного лесничества | Восстановление лесных экосистем посредством посадки лесных культур |
| 9 | Тагиев Эмин Муршудович | 10 класс | МАОУ «Гимназия № 184» | Ленинский район | Бессчётнова Наталья Николаевна, д.с/х.н., декан факультета лесного хозяйства ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА; Волков Сергей Александрович, учитель | Особенности формирования почвенной энтомофауны в постпирогенную сукцессию на территории Керженского заповедника Нижегородской области |
| 10 | Телухин Андрей Андреевич | 11 класс | МБОУ «Школа № 60» | Ленинский район | Бессчётнов Владимир Петрович, д.б.н., профессор, зав. кафедрой лесных культур ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА; Базанов Эдуард Дмитриевич, студент 3 курса факультета лесного хозяйства ФГБОУ ВО Нижегородской ГСХА, тьютор Школьного лесничества | Заселение деревьев короедом-типографом в период массового размножения и его популяционные показатели |

# секция «Агрогеномика, селекция и генная инженерия»

**Руководители:**

**Бережная Г.А., доктор биолог. наук, профессор НГСХА**

**Ионова Г.Б., доцент НГСХА**

**Тайгунов М.Е., канд.с.-х.наук, декан НГСХА**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Касандина Анастасия | 11 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | Роль каталазы в развитии антиоксидантной защиты растений и животных |
| 2 | Козлова Полина | 10 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | Значение генов SOD и CAT в адаптационных реакциях кролика |
| 3 | Конкин Давид | 11 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | Реакция каталазы и супероксиддисмутазы гриба Alternaria sp. на ультразвуковое воздействие |
| 4 | Кузьминых Денис | 9 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | Разработка технологии межвидового переноса генов при селекции растений c помощью CRISPR/Сas системы |
| 5 | Олькин Никита | 9 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Середнёва Яна Вадимовна, педагог ДО, к.б.н. | Влияние сульфата меди на проростки пшеницы |
| 6 | Хлыбова Ульяна | 11 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | Разработка вектора доставки CRISPR/Cas системы на целевые участки сельскохозяйственных объектов путем модификации Ti-плазмиды |
| 7 | Чванова Ангелина | 11 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | РЕДОКС-СТАТУС ГРИБА TRICHODERMA VIRIDE И РАЗРАБОТКА ИНСТРУМЕНТА ЕГО УПРАВЛЕНИЕМ ПУТЕМ ГЕННО-ИНЖЕНЕРНОЙ МОДИФИКАЦИИ |

# секция «Агро/биоинформатика и кибернетика»

**Руководители:**

**Крутова Е.К., канд. биолог. наук, зав. кафедрой НГСХА**

**Платонычева Ю.Н., канд. биолог.наук, декан НГСХА**

**Володина Е.Н., канд. биолог.наук, доцент НГСХА**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Архипов Леонид | 10 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | Структурный анализ генов нитрогеназы и разработка технологии получения штаммов с гиперэкспрессией данного гена |
| 2 | Асташов Иван | 11 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | Структурный и филогенетический анализ генов SOD-1 растений и животных |
| 3 | Бурдина Валерия Ильинична | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Тукова Надежда Борисовна, учитель физики | Создание автоматизированной системы ухода за домашними растениями на платформе Arduino |
| 4 | Головин Эрик | 9 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | Биоинформатический анализ генов цистеиновых протеаз растений |
| 5 | Калинин Никита Дмитриевич | 9 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | Разработка технологии борьбы с провирусными инфекциями животных и человека с применением CRISPR|Cas9 систем |
| 6 | Левашов Никита | 9 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Руководители: Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | Разработка инструмента редактирования генов антиоксидантной защиты растений с помощью CRISPR/Cas12 системы |
| 7 | Пушкарёв Илья | 11 класс | ГБОУ ДО ЦМИНК «Кванториум» | Нижегородский район | Тарасов Сергей Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений | Разработка технологии подбора праймеров для определения экспрессии генов и интенсивности сплайсинга |
| 8 | Хлунова Марина | 10 класс | МБОУ «Школа №179» | Автозаводский район | Валяев Александр Владимирович, аспирант кафедры систем информационной безопасности, управления и телекоммуникаций ФГБОУ ВО "ВГУВТ", педагог доп. образования МБУ ДО "ДДТ им. В.П.Чкалова" | Изучение влияния избыточного (недостаточного) полива и ультрафиолетового излучения на растения и разработка системы их орошения |

# секция «Прикладная астрономия»

**Руководители:**

**Пономарев С.М., к.ф.-м.н., доцент ННГУ**

**Лапин Н.И., к.ф.-м.н., доцент НГПУ**

**Пичугина Л.Н., учитель**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Александров Кирилл Дмитриевич | 10 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Трофимова Ирина Геннадьевна, учитель физики | Приливное действие Луны и Солнца на Землю |
| 2 | Беляев Даниил Александрович | 10 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Трофимова Ирина Геннадьевна, учитель физики | Определение координат небесных объектов |
| 3 | Галушкина Ксения | 9 класс | МБОУ "Лицей № 40" | Нижегородский район | Галушкин Алексей Владимирович, к.э.н., доцент ННГУ; Шилков Роман Николаевич | Концепция космического парового ракетного двигателя, дозаправляемого на ледяных астероидах |
| 4 | Гиринович Никита Сергеевич | 9 класс | МБОУ «Лицей № 87 имени Л.И. Новиковой» | Московский район | учитель Прохорова Лариса Михайловна, лицей №87, Михайлов Евгений Александрович преподаватель МГУ | Моделирование полёта на Венеру |
| 5 | Кованкин Александр Сергеевич | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Тукова Надежда Борисовна, учитель физики и астрономии | Оптические явления в атмосфере: гало |
| 6 | Стаценко Арсений Петрович | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Балакин Михаил Александрович, учитель физики | Создание анимированной модели армиллярной сферы |

# секция «Астрофизика»

**Руководители:**

**Беленов А.Ф., к.ф.-м.н., доцент НИРО**

**Киселев А.К., ст. препод. НГПУ**

**Тукова Н.Б., учитель**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Амельченко Ангелина Ивановна | 11 класс | МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 85" | Сормовский район | Пономарев Сергей Михайлович, кандидат физико-математических наук, доцент ННГУ им. Лобачевского Трофимова Ирина Геннадьевна , учитель физики | Определение химического состава метеорного тела по спектру метеора |
| 2 | Гребенюк Артем Андреевич | 9 класс | ШЮИ | Нижегородский район | Балакин Михаил Александрович | Методы измерения локального альбедо земной поверхности |
| 3 | Кудряшов Олег | 9 класс | МБОУ "Лицей №40" | Нижегородский район | Смирнов Андрей Александрович | Исследование явления сверхудара и возможностей его использования |
| 4 | Павлюкова Ксения Алексеевна | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Тукова Надежда Борисовна, учитель физики и астрономии Юсупов Олег Рустамович, студент ННГУ им. Н.И. Лобачевского, физический факультет, нанотехнологии и микросистемная техника, 2 курс | Исследование фаз Луны |
| 5 | Швецов Данила Павлович | 10 класс | МБОУ "Школа № 135" | Приокский район | Дюкова Ирина Александровна | Анализ орбитального движения транснептуновых объектов |

# секция «История архитектуры»

**Руководители:**

**Шумилкин С.М., д.архитектуры, профессор ННГАСУ**

**Дуцев В.С., к. философ.н., доцент кафедры ННГАСУ**

**Зайцев А.А., к.т архитектуры, ст. преподав. ННГАСУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Авдонькина Анастасия | 11 класс | Лицей № 28 | Советский район | Шумилкина Таисия Васильевна, кандидат архитектуры, доцент ННГАСУ | Роль макетирования в творческом методе архитектора |
| 2 | Балашова Мария | 10 класс | МБОУ "Школа №127 | Автозаводский район | Шумилкина Таисия Васильевна - кандидат архитектуры, доцент ННГАСУ | Православные храмы Европы |
| 3 | Иканова Дарья | 11 класс | гимназия № 4 г. Кстово | Кстовский район | Шумилкина Таисия Васильевна кандидат архитектуры, доцент ННГАСУ | Роль международной организации ЮНЕСКО в охране мирового архитектурного наследия |
| 4 | Орлова Екатерина | 10 класс | МАОУ «Школа № 22" | Нижегородский район | Шумилкина Таисия Васильевна, кандидат архитектуры, доцент ННГАСУ | Архитектура театров Нижнего Новгорода |
| 5 | Рыжкова Мария Романовна | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | педагог дополнительного образования, Маринина Раиса Ивановна | Обзор типологии и формообразования готических храмов с 3Д моделированием готической базилики на основе часовни Сент-Шапель |

# секция «Строительство»

**Руководители:**

**Хазов П.А., к.техн.н., доцент каф. ТСиТМ ННГАСУ**

**Лампси Б. Б., к.техн. н., зав. каф. ТСиТМ ННГАСУ**

**Лампси Б.Б., к. техн.н., доцент каф. ТСиТМ ННГАСУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Абронина Елизавета Семёновна | 10 класс | МАОУ «Гимназия № 184» | Ленинский район | Лихачева Светлана Юрьевна, доцент кафедры ТС и ТМ ННГАСУ, кандидат физико-математических наук | Проектирование архитектурного облика моста через Успенский овраг в г. Нижний Новгород |
| 2 | Белослудцева Анна | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Кожанов Дмитрий Александрович, доцент кафедры ТСиТМ ННГАСУ, кандидат физико-математических наук | Сравнительный анализ результатов растяжения стержня методом конечных элементов в системе ANSYS и теоретическим расчетом |
| 3 | Заболотин Марат | 9 класс | МАОУ «Школа № 70» | Московский район | Лихачева Светлана Юрьевна, доцент кафедры ТС и ТМ ННГАСУ, кандидат физико-математических наук | Определение допускаемой силы для болтового соединения |
| 4 | Иконников Александр Андреевич | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Битюрина Вера Юрьевна, учитель физики | Исследование зависимости теплопроводности материалов от толщины слоя |
| 5 | Лапшина Анна | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Лихачева Светлана Юрьевна, доцент кафедры ТС и ТМ ННГАСУ, кандидат физико-математических наук; Кожанов Дмитрий Александрович доцент кафедры ТСи ТМ ННГАСУ, кандидат физико-математических наук | Расчет на прочность и устойчивость треугольной фермы |
| 6 | Миронычева Елизавета | 10 класс | МАОУ «Школа № 178» | Московский район | Лихачева Светлана Юрьевна, доцент кафедры ТС и ТМ ННГАСУ, кандидат физико-математических наук | Обоснование целесообразности использования опилкобетонных кирпичей в малоэтажном строительстве |
| 7 | Редькин Антон | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38», | Советский район | Лихачева Светлана Юрьевна, доцент кафедры ТС и ТМ ННГАСУ, кандидат физико-математических наук | Определение напряжений и деформаций в стержне переменного сечения |
| 8 | Сборнов Никита Максимович | 9 класс | МАОУ "Лицей № 38" | Советский район | педагог дополнительного образования Маринина Раиса Ивановна | Проект таунхауса на две семьи |
| 9 | Скворцов Андрей Александрович | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | педагог дополнительного образования Маринина Раиса Ивановна | Проект дачного дома |

# секция «Энергоэффективность и ресурсосбережение»

**Руководители:**

**Соколов М.М., к. техн.н., доцент каф. ТГС ННГАСУ**

**Иванов А. В., к. эконом. н., доцент каф. ВВЭХ ННГАСУ**

**Воробьева Е.В., ст. преподав. ВВЭХ ННГАСУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Болховская Любовь | 9 класс | МАОУ "Лицей № 38" | Советский район | Патова Мария Александровна, доцент кафедры ВВЭХ ННГАСУ, кандидат технических наук,  Гусейнова Саяд Мухтаровна, ассистент кафедры ВВЭХ ННГАСУ | Оценка фитонцидной активности хвойных растений в условиях антропогенной нагрузки |
| 2 | Дикань Игнатий Дмитриевич | 10 класс | МАОУ "Лицей № 38" | Советский район | Битюрина Вера Юрьевна, учитель физики | Ветрогенератор на эффекте Магнуса |
| 3 | Есаулова Анастасия | 10 класс | МАОУ "Лицей № 38" | Советский район | Патова Мария Александровна, доцент кафедры ВВЭХ ННГАСУ, канд. техн. наук | Оценка антисептических свойств различных растений |
| 4 | Кожевникова Евгения Анатольевна | 10 класс | МБОУ "Школа №91" | Ленинский район | Чердакова Арина Валерьевна, учитель биологии и экологии | Здания для людей и природы. Решение экологических проблем урбанизации |
| 5 | Кучинов Даниил Александрович | 10 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Битюрина Вера Юрьевна, учитель физики | Ветрогенератор |
| 6 | Москалец Юлия | 9 класс | МАОУ «Лицей №38» | Нижегородский район | Кюберис Эдуард Александрович, доцент, к.т.н. | Анализ и повышение эффективности технологии ионного обмена для снижения жесткости при очистке питьевой воды |
| 7 | Овсянников Иван | 9 класс | МАОУ "Лицей № 38" | Советский район | доц. канд. техн. наук, М.А. Патова, асс. С.М. Гусейнова | Влияние загрязнения атмосферного воздуха на химический состав снежного покрова |
| 8 | Орлова Екатерина | 9 класс | МАОУ «Лицей №38» | Нижегородский район | Кюберис Эдуард Александрович, доцент, к.т.н. | Исследование количества солей железа в воде |
| 9 | Саломатина Анастасия Александровна | 10 класс | МАОУ "Школа № 103 с углубленным изучением отдельных предметов" | Нижегородский район | асс. Гусейнова С.М., доц. Патова М.А. | Использование крахмала в непищевых целях как способ ресурсо- и энергосбережения |
| 10 | Сорокина Дарья | 9 класс | МАОУ "Лицей № 38" | Советский район | Патова Мария Александровна, доцент кафедры ВВЭХ ННГАСУ, канд. техн. наук, Гусейнова Саяд Мухтаровна, ассистент кафедры ВВЭХ ННГАСУ | Оценка влияния загрязнения атмосферного воздуха на фитонцидную активность растений |
| 11 | Сударская Софа | 9 класс | МАОУ "Лицей № 38" | Советский район | доц. Патова М.А. | Региональные особенности зимнего содержания дорог |
| 12 | Фадеев Андрей | 9 класс | МАОУ "Лицей № 38" | Советский район | Патова Мария Александровна, доцент кафедры ВВЭХ ННГАСУ, канд. техн. наук; Гусейнова Саяд Мухтаровна, ассистент кафедры ВВЭХ ННГАСУ | Оценка возможности использования снежного покрова как показателя загрязненности урбанизированных территорий |

# секция «Дизайн. Метрология. Стандартизация»

**Руководители:**

**Петрова Е. Н., к. эконом.н., профессор каф. СМ ННГАСУ**

**Голубева К. В., к. техн.н., доцент каф. СМ ННГАСУ**

**Урявина Л.В., ст преподав. каф. СМ ННГАСУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Демина Арина Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа № 5" | Автозаводский район | Волкова Елена Михайловна, доцент ННГАСУ, кандидат архитектуры | Дизайн-проект дома для сельского туризма в стиле городецкой росписи |
| 2 | Захарова Ольга Михайловна | 11 класс | МАОУ "Школа №183" | Сормовский район | Волкова Елена Михайловна, доцент ННГАСУ, кандидат архитектуры | Дизайн-проект оконных наличников |
| 3 | Михалёва Анна | 10 класс | МБОУ "Школа № 106" | Ленинский район | Кувшинова Екатерина Евгеньевна | Дизайн-проектирование холла МБОУ «Школа №106» |
| 4 | Пономарев Николай Александрович | 9 класс | МАОУ «Школа №128» | Автозаводский район | Крапивина Светлана Вячеславовна, учитель ИЗО, черчения | Создание комикса – дорога к себе» |
| 5 | Разживин Алексей Дмитриевич | 10 класс | МБОУ «Лицей № 40» | Нижегородский район | Волкова Елена Михайловна, доцент ННГАСУ, кандидат архитектуры | Дизайн-проект элемента благоустройства территории лицея № 40 Нижнего Новгорода |
| 6 | Разживин Павел Дмитриевич | 10 класс | МБОУ «Лицей № 40» | Нижегородский район | Волкова Елена Михайловна, доцент ННГАСУ, кандидат архитектуры Смирнов Андрей Александрович, учитель физики МБОУ «Лицей №40» г. Нижнего Новгорода | Проект акустики актового зала  лицея №40 г. Нижнего Новгорода |
| 7 | Сергеева Мария Александровна | 10 класс | МБОУ «Школа № 179» | Автозаводский район | Волкова Елена Михайловна, доцент ННГАСУ, кандидат архитектуры | Дизайн-проект инновационной теплицы для территории сельского детского дома |
| 8 | Соколова Дарья Евгеньевна | 10 класс | МАОУ Лицей №38 | Советский район | Волкова Елена Михайловна, доцент ННГАСУ, кандидат архитектуры | Дизайн-проект осветительного прибора для парка имени Кулибина в Нижнем Новгороде |
| 9 | Талова Виктория Сергеевна | 9 класс | МБОУ "Школа № 7 | Нижегородский район | Волкова Елена Михайловна, доцент ННГАСУ, кандидат архитектуры | Дизайн-проект кинотеатра под открытым небом для парка Швейцария Нижнего Новгорода |
| 10 | Узкий Владимир Андреевич | 9 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | педагог дополнительного образования Маринина Раиса Ивановна | Преимущества и недостатки использования бионики и метаморфоз в современной архитектуре |
| 11 | Фирулина Ксения Михайловна | 10 класс | МБОУ «Школа 131» | Приокский район | Волкова Елена Михайловна, доцент, кандидат архитектуры | Дизайн-проект благоустройства родника в Нижегородском кремле |

# секция «Декоративно-прикладное искусство»

**Руководители:**

**Долматова А.А., к.пед.н., зав. каф.ДПиИИ ННГАСУ**

**Жемчужникова И. М., доцент каф.ДПиИИ ННГАСУ**

**Корелова М.Ю., ст.преподав. каф.ДП и ИИ ННГАСУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Афроськина Ксения Владиславовна | 10 класс | МБОУ "Школа № 21" | Московский район | Опенкова Татьяна Алексеевна, учитель технологии | Роль платка в создании модного современного женского образа |
| 2 | Власова Татьяна | 10 класс | МБОУ "Школа №48" | Приокский район | Лазебникова Светлана Ларьевна | Ретроспективная проработка Нижегородского исторического женского костюма Вознесенского района |
| 3 | Ильина Евгения Сергеевна | 9 класс | МБОУ «Школа № 18» | Советский район | Шухрина Екатерина Леонидовна, учитель технологии | Технологические особенности изготовления объемных изделий методом сухого валяния |
| 4 | Константинова Арина | 9 класс | МБУ ДО Школа прикладного искусства | городской округ г. Чкаловск | Лопатина Елена Михайловна, педагог дополнительного образования | Керамическая композиция для оформления интерьера дома |
| 5 | Ладугина Дарья | 10 класс | МБОУ "Школа № 101 имени Е.Е.Дейч" | Ленинский район | Ложкина Светлана Анатольевна | Сохранение традиций ткачества через освоение ткацкого станка в моей семье |
| 6 | Ярушева Полина Александровна | 9 класс | МАОУ "Школа №55" | Канавинский район | Размышленникова Татьяна Николаевна | Современные формы фитодизайна в вертикальном озеленении интерьера |

# секция «Основы безопасности жизнедеятельности

**Руководители:**

**Гордеева И.А., к.б.н., доцент НГПУ**

**Неделяева А.В., к.б.н., доцент НГПУ**

**Рубан Е.М., ст. препод. НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя (руководителей), должность, ученая степень | Тема исследовательской работы |
| 1 | Андреечева Екатерина Михайловна | 10 класс | МАОУ "Школа № 118 с УИОП" | Московский район | Преподаватель-организатор ОБЖ Горшков Сергей Вячеславович | Укрощение огня |
| 2 | Калинин Арсений Дмитриевич | 10 класс | МАОУ "Школа с углублённым изучением отдельных предметов № 183 имени Р. Алексеева" | Сормовский район | Гришакова Светлана Владимировна, учитель | Шум и его влияние на здоровье человека |
| 3 | Кудрявцева Елена Артемьевна | 9 класс | МБОУ "Школа №168 имени И.И.Лабузы" | Канавинский район | Сухих Марина Юрьевна, учитель ОБЖ | Правильное питание-залог здоровья и красоты |
| 4 | Макаров Егор Алексеевич | 11 класс | МАОУ «Лицей № 38» | Советский район | Чекушин Александр Евгеньевич, преподаватель -организатор ОБЖ | Влияние энергетических и подслащённых газированных напитков на человека |
| 5 | Подолянец Анастасия | 11 класс | МБОУ "Школа № 174" | Приокский район | Евстигнеева Марина Геннадьевна | Актуальность принятия закона "О защите граждан от домашней тирании |
| 6 | Попова Анастасия Васильевна | 11 класс | МАОУ "Школа № 139" | Московский район | Шестоперов Андрей Владимирович, преподаватель организатор ОБЖ | Эффективные способы добывания огня в вынужденной автономии |
| 7 | Чернышева Юлия Дмитриевна | 9 класс | МАОУ "Школа №94" | Ленинский район | Постникова Алёна Михайловна, учитель | Исследование проблемы утилизации и переработки бытовых отходов в Нижегородской области |

# секция «Физкультура и спорт (спорт и спортивная тренировка)»

**Руководители:**

**Стафеева А.В., к.пед.н., доцент НГПУ**

**Иванова С.С., к.пед.н., доцент НГПУ**

**Кутепов М.М., к.пед.н., доцент НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Виноградова Мария Павловна | 11 класс | ГБПОУ «НОУОР имени В.С. Тишина», 4 курс | Советский район | Ломтев А.В. преподаватель специальных дисциплин ГБПОУ «НОУОР имени В.С.Тишина» | Оптимизация тренировочного процесса путем сочетания видов спорта зимнего полиатлона для спортсменов 16-17 лет |
| 2 | Дроздова Нелли Александровна | 11 класс | ГБПОУ «НОУОР имени В.С. Тишина», 4 курс | Советский район | Игнатьева Ирина Александровна преподаватель специальных дисциплин; Стафеева А.В., к.п.н., доцент кафедры теоретических основ физической культуры НГПУ им. Козьмы Минина | Методика развития скоростно-силовых способностей в плавании |
| 3 | Козулина Людмила Сергеевна | 11 класс | ГБПОУ «НОУОР имени В.С. Тишина», 4 курс | Советский район | Замашкина Алевтина Евгеньевна преподаватель специальных дисциплин; Реутова Ольга Викторовна, старший преподаватель кафедры ТОФК НГПУ им. К. Минина | Моделирование тренировочного процесса шорт-трекистов на этапе спортивного мастерства |
| 4 | Кулемина Анна Евгеньевна | 11 класс | ГБПОУ «НОУОР имени В.С. Тишина», 4 курс | Советский район | Ломтев А.В. преподаватель специальных дисциплин ГБПОУ «НОУОР имени В.С.Тишина» | Построение учебно-тренировочного процесса для спортсменов 15-17 лет комбинированного стиля от 1 разряда до МС в настольном теннисе |
| 5 | Куликова Анна Сергеевна | 11 класс | ГБПОУ «НОУОР имени В.С. Тишина», | Советский район | Ломтев А.В. преподаватель специальных дисциплин ГБПОУ «НОУОР имени В.С.Тишина» | Определение методики подготовки спортсменов высокого класса на основе учета их антропометрических данных в художественной гимнастике |
| 6 | Слакаева Анастасия Вячеславовна | 11 класс | ГБПОУ «НОУОР имени В.С. Тишина», 4 курс | Советский район | Игнатьева Ирина Александровна преподаватель специальных дисциплин; Бурханова И.Ю., к.п.н., доцент кафедры теоретических основ физической культуры НГПУ им. Козьмы Минина | Методика обучения технике плавания способом кроль на груди на начальном этапе обучения |
| 7 | Смирнов Кирилл Евгеньевич | 11 класс | ГБПОУ «НОУОР имени В.С. Тишина», 4 курс | Советский район | Ломтев А.В. преподаватель специальных дисциплин ГБПОУ «НОУОР имени В.С.Тишина» | Использование тренажеров в физической подготовке спортсменов в гребле на байдарке и каноэ |
| 8 | Смирнова Дарья Олеговна | 11 класс | Смирнова Дарья Олеговна, ГБПОУ «НОУОР имени В.С. Тишина», 4 курс 41 группа | Советский район | Игнатьева Ирина Александровна преподаватель специальных дисциплин; Игнатьев П.В. канд. пед.наук, доцент ГБОУ ДПО НИРО | Эволюция спортивного инвентаря в лыжных гонках |
| 9 | Черкасова Татьяна Андреевна | 11 класс | ГБПОУ «НОУОР имени В.С. Тишина», 4 курс | Советский район | Замашкина Алевтина Евгеньевна преподаватель специальных дисциплин; Реутова Ольга Викторовна, старший преподаватель кафедры ТОФК НГПУ им. К. Минина | Влияние технико-тактических показателей ватерполисток этапа спортивного мастерства на их соревновательный результат |
| 10 | Яшина Дарья Евгеньевна | 11 класс | ГБПОУ «НОУОР имени В.С. Тишина», 4 курс | Советский район | Игнатьева Ирина Александровна преподаватель специальных дисциплин; Игнатьев П.В. канд. пед.наук, доцент ГБОУ ДПО НИРО | Базовая предметная подготовка в художественной гимнастике |

# секция «Физкультура и спорт (физическая культура)»

**Руководители:**

**Бурханова И.Ю., к.пед.н., доцент НГПУ**

**Воробьев Н.Б., к.психол.н., доцент НГПУ**

**Реутова О.В. ст.преподаватель НГПУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия имя | Класс | Образовательное учреждение | Район | Ф.И.О. научного руководителя | Тема исследовательской работы |
| 1 | Андрианова Арина Павловна | 10 класс | МБОУ "Школа №168 имени И.И.Лабузы" | Канавинский район | Белова Маргарита Федоровна , учитель | Лыжный спорт в период пандемии |
| 2 | Антипова Полина Дмитриевна | 9 класс | МБОУ "Школа № 35" | Нижегородский район | Попельницкий Александр Дмитриевич, учитель физической культуры | Поддержание здоровья и физической формы в домашних условиях |
| 3 | Балякина Дарья Сергеевна | 9 класс | МАОУ "Школа № 118 с УИОП" | Московский район | Бирюков Илья Вячеславович, учитель физической культуры | Влияние спорта на формирование личности |
| 4 | Бехтер Кристина Петровна | 11 класс | МАОУ "Школа с углублённым изучением отдельных предметов № 183 имени Р. Алексеева" | Сормовский район | Ильина Светлана Геннадьевна, учитель | Внедрение поз йоги на уроках физической культуры для подростков |
| 5 | Васильева Дарья | 10 класс | МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 20 имени В.Г. Рязанова" | Балахнинский район | Комиссарова Анастасия Анатольевна, учитель физической культуры | Здоровый Образ Жизни – мода или реальная необходимость? |
| 6 | Гунин Алексей | 10 класс | МБОУ "Школа №51" | Канавинский район | Березкина Алена Олеговна, учитель физической культуры | Возможности применения Fitness браслета на уроках физической культуры |
| 7 | Котова Мария Александровна | 10 класс | МБОУ "Школа № 89" | Приокский район | Оринчук Алла Николаевна | Двигательная активность как компонент здорового образа жизни обучающихся младших классов |
| 8 | Минулина Анастасия Алексеевна | 10 класс | МАОУ «Гимназия №184» | Ленинский район | Ногтева Мария Николаевна | Влияние современного танца на развитие силы и гибкости девушек 16-17 лет |

# Организационный комитет 51 городской конференции НОУ «Эврика»

**МБУ ДО «ДДТ им.В.П.Чкалова**

* ***Евдокимова Наталья Робертовна,*** *заместитель директора МБУ ДО «ДДТ им.В.П.Чкалова*
* ***Семушева Татьяна Гафиятовна,*** *руководитель Центра методической и массовой работы МБУ ДО «ДДТ им.В.П.Чкалова*
* ***Баланцева Ольга Николаевна,*** *педагог организатор**МБУ ДО «ДДТ им.В.П.Чкалова*
* ***Лебедева Ангелина Валерьевна,*** *педагог организатор**МБУ ДО «ДДТ им.В.П.Чкалова*

**ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России**

* ***Богомолова Елена Сергеевна****, д.м.н., проректор по учебной работе ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России*
* ***Сергеева Анжелика Вячеславовна****, к.м.н., доцент кафедры эпидемиологии. микробиологии и доказательной медицины, куратор секций НОУ «Эврика» ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России*
* ***Анашкина Анастасия Александровна****, к.б.н., старший преподаватель кафедры биохимии им. Г.Я. Городисской ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России*
* ***Курникова Анна Александровна****, к.м.н., доцент кафедры нормальной анатомии ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России*
* ***Калюжный Евгений Александрович****, к.б.н., доцент кафедры нормальной физиологии им. Беленкова ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России*

**ФГАОУ ВО «ННГУ им.Н.И. Лобачевского»**

* ***Жарков Максим Анатольевич,*** *заведующий сектора по работе с талантливыми детьми ФГАОУ ВО «ННГУ им.Н.И. Лобачевского»*
* ***Абражеев Ростислав Владиславович,*** *канд. хим. наук,* *доцент ФГАОУ ВО «ННГУ им.Н.И. Лобачевского»*
* ***Ляхов Александр Федорович,*** *канд. физ.-мат. наук, доцент ФГАОУ ВО «ННГУ им.Н.И. Лобачевского»*
* ***Фаддеев Михаил Андреевич,*** *канд. физ.-мат. наук, доцент ФГАОУ ВО «ННГУ им.Н.И. Лобачевского»*
* ***Сидоренко Владимир Михайлович,*** *канд. биолог. наук,* *доцент ФГАОУ ВО «ННГУ им.Н.И. Лобачевского»*
* ***Исакова Инна Александровна,*** *канд. соц наук, доцент ФГАОУ ВО «ННГУ им.Н.И. Лобачевского»*
* ***Царев Евгений Вячеславович,*** *канд. юрид. наук, заведующий кафедрой гуманитарно-правовых дисциплин Дзержинского филиала ФГАОУ ВО «ННГУ им.Н.И. Лобачевского»*
* ***Королева Ольга Андреевна,*** *канд. филол. наук, доцент ФГАОУ ВО «ННГУ им.Н.И. Лобачевского»*
* ***Медоваров Максим Викторович,*** *канд. ист. наук,* *доцент ФГАОУ ВО «ННГУ им.Н.И. Лобачевского»*

**ФГБОУ ВО «НГТУ им. Р.Е. Алексеева»**

* ***Бушуева Марина Евгеньевна,*** *декана факультета довузовской подготовки и дополнительных образовательных услуг ФГБОУ ВО «НГТУ им. Р.Е. Алексеева»*
* ***Демарева Елена Владимировна,*** *руководитель сектора по работе с базовыми школами ФГБОУ ВО «НГТУ им. Р.Е. Алексеева»*
* ***НГПУ***
* ***Гришина Анна Викторовна,*** *начальник управления научных исследований, ФГБОУ ВО «НГПУ им.К.Минина»*
* ***Куимова Наталья Николаевна,*** *канд. психол. наук, доцент ФГБОУ ВО «НГПУ им.К.Минина»*
* ***Киселева Надежда Юрьевна,*** *канд. пед. наук, доцент ФГБОУ ВО «НГПУ им.К.Минина»*
* ***Асташин Андрей Евгеньевич,*** *канд. геогр. наук, доцента ФГБОУ ВО «НГПУ им.К.Минина»*
* ***Шляхов Михаил Юрьевич,*** *к.истор.н., доцент, зав.каф. История России и вспомогательных исторических дисциплин ФГБОУ ВО «НГПУ им.К.Минина»*
* ***Бурханова Ирина Юрьевна,*** *к.пед.н., доцент кафедры теоретических основ физической культуры ФГБОУ ВО «НГПУ им.К.Минина»*
* ***НГЛУ***
* ***Горохова Анна Михайловна,*** *к. филол. н., доцент кафедры английской филологии, начальник Управления по научно-исследовательской деятельности ФГБОУ ВО «НГЛУ им. Н.А. Добролюбова»*
* ***Кузюткина Марина Викторовна,*** *секретарь Управления по научно-исследовательской деятельности* *ФГБОУ ВО «НГЛУ им. Н.А. Добролюбова»*

**ФГАОУ ВО «НИУ ВШЭ» Нижний Новгород**

* ***Серова Наталья Александровна,*** *канд. пед. наук, начальник отдела развития образования ФГАОУ ВО «НИУ ВШЭ» Нижний Новгород*
* ***Солодкин Анатолий Сергеевич,*** *заместитель начальника Отдела развития образования ФГАОУ ВО «НИУ ВШЭ» Нижний Новгород*

**ФГБОУ ВО «ННГАСУ»**

* ***Лихачева Светлана Юрьевна,*** *канд. физ.-мат. наук, проректор ФГБОУ ВО «ННГАСУ»*

**ФГБОУ ВО «Нижегородская ГСХА»**

* ***Иванов Владимир Викторович,*** *к.т.н., начальник управления по воспитательной работе и социальной политике ФГБОУ ВО «Нижегородская ГСХА»*
* ***Тарасов Сергей Сергеевич***, *старший преподаватель кафедры ботаники, физиологии и защиты растений ФГБОУ ВО «Нижегородская ГСХА»*
* ***Давыдова Марина Александровна***, *ведущий специалист по профориентационной работе и довузовской подготовке управления по воспитательной работе и социальной политике ФГБОУ ВО «Нижегородская ГСХА»*
* ***Волков Сергей Александрович***, *учитель высшей категории МАОУ «Гимназия № 184»*

**ФГБОУ ВО «ННГК им. М.И. Глинки»**

* ***Сиднева Татьяна Борисовна***, *доктор культурологии, профессор, проректор ФГБОУ ВО «ННГК им. М.И. Глинки»*
* ***Железнова Тамара Яковлевна***, *к.пед.н., профессор ФГБОУ ВО «ННГК им. М.И. Глинки»*
* ***Приданова Елена Владимировна,*** *канд. искусствоведения, доцент ФГБОУ ВО «ННГК им. М.И. Глинки»*