**СПИСОК ПОБЕДИТЕЛЕЙ III РЕГИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ** ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ И УЧАЩИХСЯ КОЛЛЕДЖЕЙ **«НАУКА ЮНЫХ»**

**СЕКЦИЯ «АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО»**

**1 МЕСТО**

**Пронькина Ксения Владимировна** (МБОУ лицей архитектуры и дизайна №3 г. Пензы), 11 класс. Проект-предложение по созданию универсального павильона на берегу Суры с функцией речного вокзала. Научный руководитель: Малкина Елена Юрьевна, учитель ИЗО высшей категории.

**Маслова Ксения Павловна** (Финансово-экономический лицей № 29 г. Пензы), 4 класс. Название проекта: «Школа будущего». Научный руководитель: Панфилова Инна Алексеевна, учитель начальных классов.

**Козлова Елизавета Дмитриевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 20 г. Пензы), 8 класс. Название проекта: «Архитектурное наследие 1940-1960-х годов XX века в современном облике города Пензы». Научный руководитель: Терлецкая Ольга Валерьевна.

**2 МЕСТО**

**Матросова Вероника Алексеевна** (Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Пензенской области «Пензенский колледж архитектуры и строительства»), 3 курс. Название проекта: «Фибробетоны будущее строительной отрасли». Научный руководитель: Гуляева Екатерина Владимировна, преподаватель ГАПОУ ПО ПКАС.

**3 МЕСТО**

**Банников Андрей Юрьевич** (ГАПОУ ПО «Пензенский колледж архитектуры и строительства»), 2 курс. Название проекта: «Обследование и оценка технического состояния здания общежития Пензенского колледжа архитектуры и строительства». Научный руководитель: Осинкина Юлия Александровна, преподаватель ГАПОУ ПО ПКАС.

**СЕКЦИЯ «ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ»**

**1 МЕСТО**

**Сотникова Юлия Андреевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 37 г. Пензы), 9 класс. Название проекта: «Осмысление национального характера русской армии через письма немецких солдат, офицеров и воспоминаний историков (по материалам российской и немецкой печати)». Научный руководитель: Богданова Ольга Ивановна, учитель немецкого языка, Ι квалификационной категории.

**Дудочкина Валерия Витальевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение сребняя общеобразовательная школа № 18 г. Пензы), 8 класс. Название проекта: «Семантические особенности прилагательных». Научный руководитель: Братчикова Елена Анатольевна, учитель русского языка и литературы.

**Рылякина Дарья Евгеньевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 66 г. Пензы имени Виктора Александровича Стукалова), 2 класс. Название проекта: «Моя Родина - Пенза, край, в котором я живу!». Научный руководитель: Еськова Ольга Ивановна, учитель начальных классов.

**Гречишкина Яна Андреевна** (МБОУ «Гимназия № 53» г. Пензы), 11 класс. Название проекта: «Устаревшая лексика русского языка (на примере «Слова о полку Игореве»)». Научный руководитель: Кезина Светлана Владимировна, д.ф.н., проф. кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка» ПГУ.

**2 МЕСТО**

**Шурыгина Татьяна Дмитриевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное чреждение «Лицей № 55» г. Пензы), 9 класс. Название проекта: «Служенью музыки верна». Научный руководитель: Кучапина Наталья Владимировна, учитель музыки.

**Маркин Егор Сергеевич** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №58 г. Пензы), 4 класс. Название проекта: «Необычные названия некоторых сел и деревень Пензенской области». Научный руководитель: Некрасова Татьяна Александровна, учитель начальных классов.

**Агацкий Игорь Романович** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №58 г. Пензы), 10 класс. Название проекта: «Проблема художественной интерпретации образа Наполеона в XIX веке». Научный руководитель: Горячева Раиса Вениаминовна, преподаватель русского и литературы.

**3 МЕСТО**

**Савкина Светлана Александровна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №18 г. Пензы), 10 класс. Название проекта: «Безумие карточного игрока в творчестве Э.Т.А. Гофмана и М.Ю. Лермонтова». Научный руководитель: Позднякова Валентина Олеговна, учитель русского языка и литературы.

**Хандова Арина Андреевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 66 г. Пензы имени Виктора Александровича Стукалова), 2 класс. Название проекта: «Мне пожелать всем хочется добра…(Поэт Виктор Данилович Агапов – детям)». Научный руководитель: Еськова Ольга Ивановна, учитель начальных классов.

**Фролова Алина Николаевн** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 31 г. Пензы), 8 класс. Название проекта: «Театральная культура российской провинции: от крепостных театров до нашего времени (на примере Пензенской губернии)». Научный руководитель: Таланина Ольга Вячеславовна, учитель изобразительного искусства и МХК.

**Лучкина Мария Александровна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа им. М.Ю.Лермонтова), 7 класс. Название проекта: «Дорога в мир кино». Научный руководитель: Лучкина Нина Владимировна, учитель русского языка и литературы.

**Головушкина Александра Борисовна, Стрельникова Полина Олеговна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №18 г. Пензы), 8 класс. Название проекта: «Классика на мобильных телефонах». Научный руководитель: Игнатьева Оксана Викторовна, учитель музыки.

**Киселев Валерий Сергеевич** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №18 г. Пензы), 6 класс. Название проекта: «Дети Великой Отечественной войны». Научный руководитель: Киселева Наталья Александровна, доцент кафедры «Кадастр недвижимости и право» ФГБОУ ВО ПГУАС

**СЕКЦИЯ «ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**1 МЕСТО**

**Лаштанкина Анна Алексеевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №20 г. Пензы), 9 класс. Название проекта «Книга флоры микрорайона Гидрострой г.Пензы». Научный руководитель: Куроедова Галина Васильевна, учитель биологии.

**Волянская Анна Александровна** (МБОУ «Гимназия № 53» г. Пензы), 10 класс. Название проекта: «Инвазионные виды моллюсков на территории города Пензы». Научный руководитель: Золина Наталья Федоровна, к.б.н. ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства».

**Старостин Данила Сергеевич** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение сребняя общеобразовательная школа № 18 г. Пензы), 1 класс. Название проекта: «Диатомит – материал будущего». Научный руководитель: Гущина Елена Владимировна, учитель начальных классов.

**2 МЕСТО**

**Огурцова Ксения Анатольевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №7 г. Пензы), 9 класс. Название проекта: «Исследование влияния факторов окружающей среды на скорость разложения полимерных плёнок». Научный руководитель: Мельникова Надежда Владимировна, учитель химии.

**Ермакова Варвара Александровна** (Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Пензенской области «Пензенский агропромышленный колледж» г. Пенза), 4 курс. Название проекта: «Влияние зернобобовых культур на рост и развитие картофеля». Научный руководитель: С.В. Воронкова, преподаватель биологии.

**Блатова Ирина Андреевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №20 г. Пензы), 11 класс. Название проекта: «Исследование свойств соединений хрома». Научный руководитель: Мишина Марина Павловна, учитель химии.

**3 МЕСТО**

**Пономаренко Егор Дмитриевич, Рассадин Михаил Михайлович, Душутин Артём Антонович** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №64 г. Пензы), 2 класс. Название проекта: «Исследование свойств воздуха». Научный руководитель:

Сергеева Галина Викторовна, учитель начальных классов.

**Воронкова Дарья Дмитриевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей № 55» г. Пензы), 5 класс. Название проекта: «Роль фитонцидов в хранении продуктов питания». Научный руководитель: Полякова Ирина Валентиновна, учитель биологии.

**Богослова Анна Вадимовна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 53» г. Пензы), 10 класс. Название проекта: «Особенности покоя у семян ирисов, выращиваемых в Ботаническом саду им. И.И.Спрыгина». Научный руководитель: Колесникова Татьяна Львовна, учитель химии и биологии, зам. директора по НМР.

**Кириллов Дмитрий Николаевич** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 53» г. Пензы), 10 класс. Название проекта: ««Особенности культивирования огурцов и шпината в условиях in vitro»». Научный руководитель: Колесникова Татьяна Львовна, учитель химии и биологии, зам. директора по НМР.

**СЕКЦИЯ «ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»**

**1 МЕСТО**

**Антипкин Иван Сергеевич, Кузовников Филипп Андреевич, Лагодинская Стефания Валерьевна, Переточкина Анастасия Андреевна** (МБОУ классическая гимназия №1 им. В.Г.Белинского г.Пензы), 5 класс. Название проекта: «Воздушные шарики - красивая традиции или мусор в небе?». Научные руководители: Переточкина Мария Геннадьевна, заместитель директора по НИР; Косицына Ангелина Алексеевна, учитель биологии.

**Силкин Кирилл Дмитриевич, Наумчук Анна Дмитриевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №50 г.Пензы), 4 класс. Название проекта: «Ловушка для батарейки». Научны руководитель: Кузнецова Елена Васильевна, учитель начальных классов.

**Калугин Илья Михайлович** (Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Лицей №55» г. Пензы), 10 класс. Название проекта: «Очистительная установка для загрязненных водоемов». Научный руководитель: Кадушкина Лилия Александровна, учитель биологии.

**2 МЕСТО**

**Кузнецов Игорь Александрович** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №20 г. Пензы), 9 класс. Название проекта: «Интродукция редких растений на территорию учебно-опытного участка МБОУ СОШ №20 г. Пензы». Научный руководитель: Куроедова Галина Васильевна, учитель биологии.

**Савина Алина Андреевна** (ГАПОУ ПО «Пензенский агропромышленный колледж»), 2 курс. Название проекта: «Мониторинг экологической ситуации

в городе Пенза и Пензенской области». Научный руководитель: Судьина Тамара Андреевна, преподаватель спец.дисциплин.

**3 МЕСТО**

**Ворфоломеева Ирина Павловна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей №55» г. Пензы), 9 класс. Название проекта: «Мусор в нашей жизни». Научный руководитель: Харитонов Екатерина Юрьевна.

**СЕКЦИЯ « СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ»**

**1 МЕСТО**

**Журавкова Дарья Александровна, Христинина Ольга Олеговна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №63 г. Пензы), 8 класс. Название проекта: «Настольная игра по основам финансовой грамотности «Царица наук»». Научный руководитель: Кутузова Елена Игоревна, учитель математики.

**Евстигнеева Анастасия Александровна** (ГАПОУ ПО «Пензенский агропромышленный колледж»), 2 курс. Название проекта: «Кадастровая оценка земель сельскохозяйственного назначения». Научный руководитель: Майорова Наталья Владимировна, преподаватель спец.дисциплин.

1. **МЕСТО**

**Андреева Ангелина Игоревна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №66 г. Пензы имени Виктора Александровича Стукалова), 9 класс. Название проекта: «Оптимальный тарифный план для школьника». Научный руководитель: Селезнева Светлана Вячеславовна, учитель математики.

**Хромова Алина Константиновна, Зубанова Юлия Михайловна** (Муниципальное бюджетное учреждение «Лицей № 55» г. Пензы), 10 класс. Название проекта: «Комната «Антистресс», как профилактика стрессового состояния у подростков и опыт предпринимательства». Научные руководители: Хонина Ольга Викторовна, учитель истории и обществознания; Денисова Ольга Витальевна, учитель химии.

1. **МЕСТО**

**Фомин Илья Алексеевич** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 65/23» г. Пензы), 7 класс. Название проекта: «Хотите - не хотите ли, но все мы потребители…». Научный руководитель: Лянгузова Надежда Евгеньевна, учитель математики.

**Максаков Илья Александрович, Максаков Андрей Александрович** (Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Пензенской области «Пензенский колледж архитектуры и строительства»), 4 курс. Название проекта: «Основы цифрового маркетинга: инструменты современного бизнеса». Научный руководитель: Матвеева Лилия Викторовна,

Преподаватель.

**СЕКЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»**

**1 МЕСТО**

**Новицкая Мария Сергеевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 8

имени Павла Александровича Щипанова города Кузнецка), 8 класс. Название проекта: «Применение законов отражения и преломления света на примере 3D голограммы, камеры-обскура и проектора». Научный руководитель: Глухова Валентина Александровна, учитель физики.

**Кулаков Дмитрий Алексеевич, Чернышов Денис Сергеевич** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа им. М. Ю. Лермонтова, с.Засечное), 10, 11 классы. Название проекта: «Шашки для детей с ОВЗ». Научный руководитель: Курганова Елена Николаевна, учитель физики.

**Голобоков Артём Александрович** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №60 г. Пензы»), 4 класс. Название проекта: «Альтернатива World of Tanks». Научный руководитель: Еманова Светлана Геннадьевна, учитель начальных классов.

**2 МЕСТО**

**Любимова Ангелина Борисовна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 53» г. Пензы), 11 класс. Название проекта: «Необычная теория чисел». Научный руководитель: Монахова Оксана Александровна, доцент, кандидат физико-математических наук, преподаватель ФГОУ ВПО «Пензенский государственный университет».

**Рылякина Варвара Евгеньевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 66 г. Пензы имени Виктора Александровича Стукалова), 5 класс. Название проекта: «Перспективные направления применения
фазопереходных материалов в технологических
машинах и оборудовании». Научный руководитель: Мамина Наталья Викторовна, учитель математики.

1. **МЕСТО**

**Самодуровский Вячеслав Александрович** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 66 г. Пензы имени Виктора Александровича Стукалова), 6 класс. Название проекта:

«Создание игры «Cube Adventure». Научный рукводитель: Бистерфельд Ольга Александровна, учитель информатики.

**Служаева Лариса Михайловна** (Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Пензенской области «Пензенский агропромышленный колледж»), 4 курс. Проект устройства водоёма с горкой и каскадом на территории пензенского агропромышленного колледжа к 200-летию данного образовательного учреждения. Научный руководитель: Кувардина Наталья Васильевна, преподаватель спец.дисциплин.

**СЕКЦИЯ «КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ»**

**1 МЕСТО**

**Кулаков Дмитрий Алексеевич** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа им. М. Ю. Лермонтова, с.Засечное), 10 класс. Название проекта: «Универсальный демонстрационный измерительный прибор на базе микроконтроллера Arduino». Научные руководители: Курганова Елена Николаевна, учитель физики; Емельянов Игорь Борисович, учитель информатики.

**Цветков Владислав Андреевич** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 66 г. Пензы имени Виктора Александровича Стукалова), 6 класс. Название проектов: «Создание саунд треков к компьютерным играм и видеороликам». Научный руководитель: Копаева Елена Вячеславовна, зав. кафедрой физики и информатики, учитель информатики.

**2 МЕСТО**

**Данилов Никита Константинович** (Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение средняя общеобразовательная школа им. С.А.Суркова с. Богословка Пензенского района), 10 класс. Название проекта: «Общественный транспорт будущего». Научный руководитель: Задыхина Любовь Александровна, учитель информатики.

**Поздяева Полина Андреевна, Плотникова Екатерина Алексеевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 18 г. Пензы), 7 класс. Название проекта: «Разработка тематического сайта «Природно-культурное наследие Хопра»». Научные руководители: Тулаева Елена Александровна, учитель информатики;

Цыбарева Татьяна Геннадьевна; учитель географии.

1. **МЕСТО**

**Симонова Софья Алексеевна** (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 53» г. Пензы), 10 класс. Название проекта: «Разработка программного приложения для решения систем линейных алгебраических уравнений численными методами». Научный руководитель: Артюхина Елена Владимировна, старший преподаватель кафедры «Компьютерные технологии» ПГУ.