

Индивидуальные проекты обучающихся
2022-2023 учебный год

Точные науки

| | Тема проекта | Ф.И. обучающегося, класс | Ф.И.О. руководителя |
|-----|---|-----------------------------|------------------------|
| 1. | Создание модели прототипа самолета в 3D Blender | Филькина Арпина, 10Б | Фомичев Р.С. |
| 2. | Решение задач с параметрами | Архипова Анастасия, 10Б | Голубева Т.В. |
| 3. | Газовые законы | Молокова Арина, 10Б | Шпилевой Е.В. |
| 4. | Экономические задачи на кредиты | Фисенко Элина, 10Б | Голубева Т.В. |
| 5. | Решение задач вероятности с помощью графиков | Хрипливец Кристина, 10Б | Голубева Т.В. |
| 6. | Гости из космоса | Новохватский Всеволод, 10Б | Шпилевой Е.В. |
| 7. | Разработка приложения для организации питания в школьной столовой | Жариков Александр, 10Б | Фомичев Р.С. |
| 8. | Сборка экспериментальной установки для демонстрации силы Ампера | Солдатов Никита, 10Б | Шпилевой Е.В. |
| 9. | Мёртвая петля | Хальзов Иван, 10Б | Шпилевой Е.В. |
| 10. | Геометрическая фигура - тор | Кормишкин Егор, 10Б | Голубева Т.В. |
| 11. | Разработка приложения для подготовки к ЕГЭ по учебному предмету «Информатика» | Ахметчин Ярослав, 10Б | Фомичев Р.С. |
| 12. | Метод рационализации при решении показательных и логарифмических неравенств | Шилова Анна, 10Б | Голубева Т.В. |
| 13. | Обучающее приложение на языке программирования «Python» | Соломин Дмитрий, 10Б | Фомичев Р.С. |
| 14. | Разновидности компьютерных вирусов и методы защиты от них | Сизов Максим, 10Б | Фомичев Р.С. |
| 15. | Геометрические задачи в пространстве: подходы и методы решения | Клепцов Вадим | Шугалов Б.С. |
| 16. | Разработка приложения для тестирования управляемых электронных устройств при помощи Arduino | Милехин Никита, 10Б | Фомичев Р.С. |
| 17. | Решение задач на движение графическим методом | Черников Владислав, 10Б | Голубева Т.В. |
| 18. | Создание компьютерной игры на движке Unity | Цапкина Эрика, 10Б | Байн А.Б. |
| 19. | Использование 3-D изображений для решения стереометрических задач | Пономарев Максим, 10Б | Байн А.Б. |

Гуманитарные науки

| | Тема проекта | Ф.И. обучающегося | Ф.И.О. руководителя |
|-----|---|-----------------------------|---------------------|
| 1. | Бизнес-проект «Пирсинг-салон» | Чистякова Виктория, 10А | Васютинская О.А. |
| 2. | Изучение типа школьной мотивации у старшеклассников | Григорян Инесса, 10В | Тырышкина Л.В. |
| 3. | Распределение семейного бюджета | Тищенко Анастасия, 10А | Васютинская О.А. |
| 4. | История появления Конституции РФ | Старицин Владимир, 10А | Васютинская О.А. |
| 5. | Характер: наследственность или воспитание? | Ковалева Анна | Васютинская О.А. |
| 6. | Оценка выгоды покупки товара в кредит | Краббе София, 10А | Васютинская О.А. |
| 7. | Американский и британский варианты английского языка | Киданова Варвара, 10В | Назарова О.В. |
| 8. | Социальные проблемы общества | Максимова Злата, 10В | Васютинская О.А. |
| 9. | Стратегии поведения подростков в межличностных конфликтах | Швегар Вероника, 10В | Тырышкина Л.В. |
| 10. | Эффективные способы и методы изучения английского языка с помощью мнемотехники | Шишкина Анастасия, 10В | Назарова О.В. |
| 11. | Способы и пути предупреждения преступлений | Малиновский Иван, 10А | Васютинская О.А. |
| 12. | Сленговые выражения английского языка | Слободчикова Маргарита, 10Б | Назарова О.В. |
| 13. | Образ Петербурга в творчестве А.А. Ахматовой | Браун Ева, 10В | Татарина А.В. |
| 14. | Влияние СМИ на формирование общественного мнения | Арсенов Александр, 10В | Васютинская О.А. |
| 15. | Влияние СМИ на формирование общественного мнения | Ефремова Полина, 10Б | Васютинская О.А. |
| 16. | Влияние СМИ на формирование общественного мнения | Ковалев Матвей, 10А | Васютинская О.А. |
| 17. | Вклад советских математиков, физиков и механиков в победу над Германией в Великой Отечественной войне | Кервелис Артем, 10Б | Голубева Т.В. |
| 18. | О сколько нам открытий чудных готовит просвещенья дух | Новоселова Виктория, 10А | Назарова О.В. |
| 19. | Влияние рекламы на общество | Орлов Илья, 10А | Васютинская О.А. |
| 20. | Травматизм в школах | Матросова Анастасия, 10А | Автушенко Л.Н. |
| 21. | Имена в серии романов Дж.К.Роулинг | Харина Анастасия, | Назарова О.В. |

| | | | |
|-----|---|--------------------------|------------------|
| | о Гарри Поттере в оригинале и в русских переводах | 10В | |
| 22. | Поправки в Конституции Российской Федерации | Богданова Елизавета, 10А | Васютинская О.А. |
| 23. | Преступность среди подростков | Юзыч Савелий, 10Б | Васютинская О.А. |

Естественные науки

| | Тема проекта | Ф.И. обучающегося, класс | Ф.И.О. руководителя |
|-----|--|--------------------------|---------------------|
| 1. | Аллергии, симптомы аллергий и причины их возникновения | Чаткин Данил, 10А | Автушенко Л.Н. |
| 2. | Табакокурение и его влияние на здоровье студентов | Байкина Софья, 10Б | Иванов В.С. |
| 3. | Изменение остроты слуха в зависимости от использования различных видов наушников | Лобанова Мария, 10А | Автушенко Л.Н. |
| 4. | Определение влажности воздуха и влияние его на здоровье человека | Рылова Екатерина, 10А | Автушенко Л.Н. |
| 5. | Чума – черная смерть | Архипова Наталья, 10А | Автушенко Л.Н. |
| 6. | СПИД – чума XXI века | Кулебякина Ксения, 10А | Автушенко Л.Н. |
| 7. | Вирусы – беда XXI века | Ильина Виктория | Автушенко Л.Н. |
| 8. | Стволовые клетки. Выращивание органов, тканей | Ждан Елизавета, 10А | Автушенко Л.Н. |
| 9. | Влияние стресса на организм человека. Экзаменационный стресс | Дмитриева Полина, 10А | Автушенко Л.Н. |
| 10. | Влияние прививки на развитие саженцев арбузов | Антонова Ольга, 10А | Автушенко Л.Н. |
| 11. | Лекарство или яд | Шарков Дмитрий | Барсуков Д.Б. |
| 12. | Зависимость типа темперамента и характера человека от группы крови | Коляго Анастасия, 10А | Автушенко Л.Н. |
| 13. | Переносчики смерти – клещи | Рудакова Валерия | Автушенко Л.Н. |
| 14. | Органические вещества – загрязнители окружающей среды | Лапа Семен, 10А | Барсуков Д.Б. |
| 15. | Влияние электронных сигарет и Pod-систем на организм подростка | Холзенева Ева, 10В | Иванов В.С. |