

**Районный этап
Городского конкурса проектов обучающихся
5 – 8-х классов**

1. Организаторы: департамент образования мэрии города Новосибирска, МАУДПО «НИСО», МАУДО ДТД УМ «Юниор», МБУДО ДДТ им. В. Дубинина
2. Конкурс проводится в три этапа.
I этап – школьный, организатор – образовательная организация.
II этап – районный, организатор – МБУДО ДДТ им. В. Дубинина
III этап – городской, организатор – МАУДО ДТД УМ «Юниор»
Конкурс проводится по следующим направлениям:
 - научно-техническое;
 - естественнонаучное;
 - гуманитарное;
 - инженерно-технологическое (изобретательский, конструкторский, проект по решению реальной производственной задачи и др.)
3. По итогам районного этапа конкурса участники получают наградные документы (дипломы победителя, лауреата 1 степени, лауреата 2 степени, лауреата 3 степени или свидетельства участника). Лауреаты и победители могут получить рекомендацию на городской этап конкурса проектов.
4. Принятые членами жюри решения, по итогам работы секций конкурса, считаются окончательными и пересмотру не подлежат. Система апелляции и диалога участников с членами жюри не предусмотрена.

РЕГЛАМЕНТ КОНКУРСА

18 марта, среда

- | | |
|-------------|---|
| 9.30-10.00 | Встреча делегаций, экспертов, регистрация |
| 10.00-10.30 | Открытие (<i>Актный зал</i>) |
| 10.30-10.45 | Подготовка к защите проектов. Проверка презентаций в аудитории |
| 11.00-14.00 | Работа секций: |
| 1. | Английский язык 41 каб. (3 этаж) |
| 2. | Французский язык 30 каб. (3 этаж) |
| 3. | Биология 22 каб. (2 этаж) |
| 4. | Биология. Химия. Экология 24 каб. (2 этаж) |
| 5. | География. Геоэкология и туризм 36 каб. (3 этаж) |
| 6. | История 33 каб. (3 этаж) |
| 7. | Обществознание. Краеведение и музеология 32 каб. (3 этаж) |
| 8. | Культурология 40 каб. (3 этаж) |
| 9. | Культура дома и декоративно-прикладное творчество 6 каб. (1 этаж) |
| 10. | Культура здоровья. Физическая культура 20б каб. (1 этаж) |
| 11. | Русский язык 29 каб. (2 этаж) |
| 12. | Литература 27 каб. (2 этаж) |
| 13. | Педагогика и психология 28 каб. (2 этаж) |
| 14. | Технология 18 каб. (1 этаж) |
| 15. | Математика 37 каб. (3 этаж) |
| 16. | Физика 34 каб. (3 этаж) |
| 17. | Информатика и программирование 39 каб. (3 этаж) |
| 18. | Информационные технологии 31 каб. (3 этаж) |
| 12.00-14.00 | Обед для участников и экспертного совета (<i>столовая</i>)* |
| 09.00-10.30 | Кофе-брейк для экспертного совета (<i>каб. № 21</i>) |
| 12.30-14.00 | Квиз-игра «Всё обо всём» для участников конкурса (<i>Кабинет детских инициатив, 1 этаж</i>) |
- Подведение итогов проходит на секции**

*для участников конкурса и экспертного совета будет организовано питание. Стоимость комплексного обеда – 200 руб. (расчет наличный).

Кабинеты для сопровождающих – кабинеты № 1, № 3, № 6а, № 17 (первый этаж)

СЕКЦИЯ «АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК»

Председатель: Чижова Алла Валерьевна, учитель английского языка, МБОУ СОШ № 27

Баранулько Наталья Николаевна, учитель английского языка, МБОУ СОШ № 86

Чистых Елена Сергеевна, учитель английского языка, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

1. Speaking a Foreign Language without Fear: Psychological Barriers in Learning a Foreign Language and Ways to Overcome Them

Парфененко Валерия, 8 класс, МАОУ СОШ № 73

Руководитель: Утина Елена Михайловна

2. Система образования Великобритании

Минор Регина, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Наумова Анна Сергеевна

3. Английский язык в интернете для молодого поколения

Кузьменко Алиса, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Бурцева Екатерина Александровна

4. Сравнение новостных стилей BBC и CNN

Логонова Юлия, 8 класс, МБОУ СОШ № 50

Руководитель: Малецкая София Станиславовна

5. Английские и русские десерты (English and Russian desserts)

Воржжев Матвей, 6 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Беляева Кристина Александровна

6. Кровавая Мэри и Красное Солнышко: лингвистический анализ русских и английских правителей (прозвища)

Дробинина Анастасия, 8 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Денисенко Елена Александровна

7. Настольная игра "Компьютерный английский язык"

Черепанов Платон, 7 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Полякова Жанна Олеговна

8. Проблемы коммуникации с носителем английского языка, используя сленг

Мигаль Демид, Имансакипов Марат, 8 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Корчмит Ольга Олеговна

9. Страноведческая викторина как средство повышения мотивации и расширения кругозора младших школьников

Рузавин Никита, 8 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Корчмит Ольга Олеговна

10. London-the heart of United Kingdom

Жолудев Михаил, 5 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Победа Александра Александровна

11. Песни как способ изучения английского языка

Билибина Екатерина, Дерябина Анна, 7 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Лябина Анна Васильевна

12. Роль хобби в нашей жизни

Суровежкина София, 8 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Харитоновна Анастасия Сергеевна

СЕКЦИЯ «ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК»

Председатель: *Анжина Елена Владимировна, учитель английского и французского языка, МАОУ СОШ № 73*

Тарасова Татьяна Сергеевна, учитель французского языка, МАОУ "Гимназия № 16 "Французская"

Анкудинова Лариса Владимировна, учитель французского языка, МАОУ "Гимназия № 16 "Французская"

1. Коко Шанель и ее творения

Артамонов Мирослав, Беккер Елизавета, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Мазуро Марина Константиновна

2. Нормандия-Неман. История большой дружбы

Епончинцев Лев, Бунаков Артемий, Мельников Илья, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Прозорова Ольга Николаевна

3. Французская бижутерия

Ушкаленко Людмила, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Прозорова Ольга Николаевна

4. Французский язык в мире подкастов

Тихомирова Дарья, Швец Марк, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Хорошилова Нина Евгеньевна

5. Мифы о достопримечательностях Франции

Саковец Марина, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Прозорова Ольга Николаевна

СЕКЦИЯ «БИОЛОГИЯ»

Председатель: *Полищук Наталия Васильевна*, учитель химии и биологии, МБОУ СОШ № 94

Потапова Марина Владимировна, учитель биологии, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Каргаполова Елена Евгеньевна, учитель биологии, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

1.Микрозелень в домашних условиях

Александрова Вера, Маршалова Мария, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Клопова Елена Владимировна

2.Флорариум

Козачок Анна, Егорова Анна, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Клопова Елена Владимировна

3.Выхаживание малыша шиншиллы

Тайбан Юлия, 7 класс, МАОУ СОШ № 73

Руководитель: Ангельчева Татьяна Семеновна

4.Живая и мертвая вода

Ломакин Марк, 5 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Ярушок Лидия Александровна

5.Как плесень влияет на продукты и здоровье человека

Козырева Ксения, Уралова Анна, 8 класс, МБОУ СОШ № 210

Руководитель: Сычева Инесса Владимировна

6.Витамины в жизни человека

Мельников Андрей, 5 класс, МБОУ СОШ № 27

Руководитель: Рябицкая Марина Евгеньевна

7.Исследование чуда метаморфоза бабочки в домашних условиях на примере бабочки вида «Бражник табачный» (Manduca sexta).

Телина Юлия, 7 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Смирнова Елена Викторовна

8.Исследование влияния химических элементов в составе минеральных удобрений на рост и развитие растения в разные этапы его жизни

Дьяченко Александра, Ковалева Виктория, Яненко Тимофей, 6 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Епанчинцева Александра Викторовна

9.Автоматизация полива при выращивании огурцов на минеральной вате в условиях подвального помещения на основе Arduino

Гаврик Илья, 8 класс, МАОУ Вторая гимназия

Руководитель: Ткачева Наталья Анатольевна

СЕКЦИЯ «БИОЛОГИЯ, ХИМИЯ, ЭКОЛОГИЯ»

Председатель: *Ярушок Лидия Александровна, учитель биологии, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева*

Васина Алёна Александровна, учитель химии и биологии, МБОУ СОШ № 191

Безенкова Наталья Сергеевна, учитель химии и биологии, МБОУ СОШ 90 с углубленным изучением предметов ХЭЦ

БИОЛОГИЯ

1. Выращивание культурных грибов в домашних условиях (на примере шампиньонов)

Паптыкова Ксения, 5 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Потапова Марина Владимировна

2. Лекарственные растения моего сада

Кислицина София, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Потапова Марина Владимировна

3. Процесс ферментации на примере Кипрея узколистного

Тафинцев Роман, 7 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Потапова Марина Владимировна

4. Мир иллюзий: как мозг обманывает себя

Недбайло Михаил, 8 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Потапова Марина Владимировна

5. Эффективность разных методов обработки рук

Шорохова Ярослава, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Мурзина Людмила Геннадьевна

6. Биологические индикаторы загрязнения окружающей среды

Мишенин Арсений, 6 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Мурзина Людмила Геннадьевна

ХИМИЯ

1. Анализ состава энергетических напитков

Майорова Таисия, 8 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Марчак Евгения Витальевна

2. Витамин С: химия защиты организма. Сравнительный анализ содержания в продуктах

Осипов Максим, 8 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Касаткин Вячеслав Евгеньевич

3. Кристаллография: выращивание кристаллов в домашних условиях

Семенов Александр, 8 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Касаткин Вячеслав Евгеньевич

4. Исследование влияния химических элементов в составе минеральных удобрений на рост и развитие растения в разные этапы его жизни

Дьяченко Александра, Ковалева Виктория, Яненко Тимофей, 6 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Епанчинцева Александра Викторовна

ЭКОЛОГИЯ

1. Утилизация бытовых отходов на дачном участке

Намчыл-оол Софья, 8 класс, МБОУ СОШ № 129

Руководитель: Петрова Ольга Владимировна

2. Настольная игра «Экологический остров»

Кузиева Жасмин, Смагина Арина, 7 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Рыбалко Лариса Геннадьевна

3. Фитодизайн помещений гимназии № 17

Гриднева Мария, 7 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Рыбалко Лариса Геннадьевна

4. Сравнительный анализ эффективности стиральных порошков

Игнатьев Назар, Игнатьева Элина, 6 класс, МБОУ СОШ № 94

Руководитель: Полищук Наталия Васильевна

СЕКЦИЯ «ГЕОГРАФИЯ. ГЕОЭКОЛОГИЯ И ТУРИЗМ»

Председатель: *Филонова Ирина Александровна, учитель географии, МБОУ СОШ № 86*

Ващенко Светлана Викторовна, учитель географии, МБОУ СОШ № 50

Насибян Анаит Володяевна, учитель географии, МАОУ СОШ № 73

ГЕОГРАФИЯ

1.Бермудский треугольник

Мальцева Злата, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Масленникова Татьяна Сергеевна

2.Создание солнечных часов

Веселов Егор, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Джабиева Елена Юрьевна

3.Удивительное рядом. Облака

Бычков Александр, 5 класс, МАОУ СОШ № 138

Руководитель: Аверченко Лилия Сергеевна

4.Влияние космоса на планету Земля

Иващенко Вадим, 6 класс, МАОУ СОШ № 138

Руководитель: Аверченко Лилия Сергеевна

5.Минералогия в играх

Зыков Сергей, 7 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Рыбалко Лариса Геннадьевна

6.Русские имена на карте Сибири: географические названия, связанные с исследователями Сибири

Махно Агния, 7 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Каратюк Виктория Андреевна

7.Христофор Колумб и его роль в освоении Америки: мифы и реальность

Захарова Ирина, 7 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Каратюк Виктория Андреевна

8.Учет солнечного радиационного баланса и ветровых условий для повышения энергоэффективности теплицы и обеспечение необходимого количества света для выращивания растений в условиях подвала

Валевич Андрей, 8 класс, МАОУ Вторая гимназия

Руководитель: Ткачева Наталья Анатольевна

ГЕОЭКОЛОГИЯ И ТУРИЗМ

1.Наблюдение за температурным режимом спелеообъектов – пещер

Ситников Дмитрий, Хобеева Милана, Якубова Фотима, 5 класс, 7 класс, 7 класс, МБУДО ДДТ им. В. Дубинина

Руководитель: Ситникова Александра Евгеньевна

2.От нарт до хоккея: спортивная карта России

Черемисин Савелий, 5 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Карпухина Алёна Юрьевна

3.Город Сибири - Красноярск

Урсаленко Егор, 5 класс, МБОУ СОШ № 27

Руководитель: Шумакова Елена Михайловна

4.Туристическая привлекательность города Новосибирска и Новосибирской области

Черепанова Мария, 7 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Кривченко Евгения Юрьевна, Пранкевич Жанна Викторовна

СЕКЦИЯ «ИСТОРИЯ»

Председатель: Кривченко Евгения Юрьевна, учитель истории и обществознания, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Кускова Елена Геннадьевна, учитель истории и обществознания, МБОУ СОШ № 48

Тихоненко Людмила Николаевна, учитель истории и обществознания, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

1.Феномен двоеверия в Крещении Руси

Евлаш Валерия, 6 класс, МБОУ СОШ № 129

Руководитель: Гаврилюк Станислав Сергеевич

2.Новониколаевск в мундире (из частной коллекции)

Шишкина Анна, 8 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Кривченко Евгения Юрьевна

3.Кузница Победы в огне войны: как Сталинградский тракторный завод ковал оружие для защиты города в годы Великой Отечественной войны

Краснер Игорь, 7 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Текутьева Екатерина Михайловна

4.Кораблестроение в Воронеже при Петре I

Бибарсов Тимур, 7 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Емалетдинов Тимур Амирович

5.«Атака мертвецов»: подвиг защитников крепости Осовец в исторической реконструкции

Шашков Егор, 5 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Текутьева Екатерина Михайловна

6.Призвание варягов на Русь: причины, версии событий, последствия в отечественной истории

Васильев Михаил, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Соболева Кристина Витальевна

7.Труд и быт детей и подростков в годы Великой Отечественной войны

Драницына Василиса, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Соболева Кристина Витальевна

8.История огнестрельного оружия

Ведерников Сергей, 6 класс, МБОУ СОШ № 48

Руководитель: Лыткина Полина Викторовна

9.Один день из жизни древнерусского купца в Константинополе

Котиков Илья, 6 класс, МБОУ СОШ № 90 с углубленным изучением предметов ХЭЦ

Руководитель: Гусева Елизавета Евгеньевна

10.История развития хирургических инструментов в древности

Фатьков Максим, 6 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ

«Универсарий». Руководитель: Каратюк Евгения Андреевна

11.Кожаная фляга средневекового воина: историческая реконструкция предмета повседневного быта

Трус Савелий, 6 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ

«Универсарий». Руководитель: Каратюк Евгения Андреевна

12.Медицина во время Великой Отечественной войны

Скворцова Дарья, 7 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ

«Универсарий». Руководитель: Каратюк Евгения Андреевна

13.Распутин: чёрный ангел Романовых. Влияние Григория Р. на судьбу Российского Государства

Костылева Полина, 7 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ

«Универсарий». Руководитель: Каратюк Евгения Андреевна

14."Детские судьбы на осколках блокадного кольца": жизнь детей и подростков в блокадном Ленинграде

Лысенко Дарья, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Соболева Кристина Витальевна

СЕКЦИЯ «ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ. КРАЕВЕДЕНИЕ И МУЗЕОЛОГИЯ»

Председатель: *Рабе Юлия Александровна, учитель истории и обществознания, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»*
Захарова Марина Владимировна, учитель истории, МБОУ СОШ № 15
Говорухина Лариса Валериевна, учитель истории и обществознания, МБОУ «Лицей № 136»

ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ

1. Жизнь детей в древности vs жизнь детей в современности

Кусков Ярослав, 5 класс, МБОУ СОШ № 90 с углубленным изучением предметов ХЭЦ

Руководитель: Гусева Елизавета Евгеньевна

2. Создание сайта по истории Голландской Ост-Индской компании

Сухоруков Иван, Колоколов Илья, 8 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Емалетдинов Тимур Амирович

3. Средневековый и современный парламент: сходства и различия

Сиркин Глеб, 6 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Митьковская Наталья Сергеевна

4. Создание социального ролика, как средство привлечения внимания общественности к проблемам домашних животных

Ледовская Виктория, 8 класс, МБОУ СОШ № 27

Руководитель: Соловьева Екатерина Викторовна

КРАЕВЕДЕНИЕ

1. Квест по станциям Новосибирского метрополитена «Потерянный бланк: миссия в метро»

Гулевич Ярослав, 8 класс, МБОУ СОШ № 56

Руководитель: Лаговская Екатерина Владимировна

2. Архитектура Военного городка города Обь Осмоловский Степан, 8 класс, МБОУ СОШ № 48

Руководитель: Лыткина Полина Викторовна

3. История страны через судьбу инженера: вклад С.П. Герасименко в развитие геодезии

Суровежкина София, 7 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Каратюк Виктория Андреевна

4. Родословная семьи Закусило

Защихина Анастасия, 8 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Захарова Наталья Владимировна

КРАЕВЕДЕНИЕ И МУЗЕОЛОГИЯ

1. Украшения чатских татарок

Рыбалкина Софья, Шумских Полина, 7 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Шарапова Ася Сергеевна

2. Новосибирск: история в имени

Шарикалова Мария, 6 класс, МБОУ СОШ № 187

Руководитель: Водопьянова Светлана Витальевна

СЕКЦИЯ «КУЛЬТУРОЛОГИЯ»

Председатель: *Соловьева Екатерина Викторовна, руководитель школьного музея, учитель истории и обществознания, МБОУ СОШ № 27*

Хабарова Елена Леонидовна, учитель музыки, МАОУ Гимназия №14 – образовательный центр «Универсарий»

Коновалова Екатерина Викторовна, учитель ИЗО, МБОУ СОШ № 15

1. Влияние настольных игр на формирование культурных ценностей современных подростков

Падалка Иван, 8 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Кривченко Евгения Юрьевна

2. Скрытый код кинематографа

Дмитренко Вероника, 8 класс, МБОУ СОШ № 15

Руководитель: Юдина Инна Анатольевна

3. Рисование проще, чем кажется

Чепкина Анна, 8 класс, МБОУ СОШ № 15

Руководитель: Коновалова Екатерина Викторовна

4. Воспитание у школьников патриотизма средствами школьной картинной галереи

Косенко Пётр, 7 класс, МБОУ СОШ № 90 с углубленным изучением предметов ХЭЦ

Руководитель: Фадеева Ольга Ивановна, Соловьева Татьяна Александровна

5. Кожаная фляга средневекового воина: историческая реконструкция предмета повседневного быта

Трус Савелий, 6 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Каратюк Виктория Андреевна

6. Диалекты города Куйбышева

Ваганова Александра, Ваганов Алексей, 7 класс, 3 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Захарова Наталья Владимировна, Цимер Тамара Борисовна

7. Памятники, посвящённые событиям Великой Отечественной войны в моём городе: история и память

Созыкина Злата, 8 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Захарова Наталья Владимировна

8. Восприятие «добра и зла» в азиатской и европейской культурах

Бережная Дарья, 6 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Хабарова Елена Леонидовна

9. «Культурный код» многонациональной России. Создание сувенира «Моя семейная матрешка»

Николайчук Анастасия, 6 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Хабарова Елена Леонидовна

10. Возрастная колористика. Создание пейзажей различного цветового восприятия

Осипова Виолетта, 8 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Хабарова Елена Леонидовна

11. Женский спорт в античную эпоху

Шевчук Михаил, 6 класс, МБОУ СОШ № 72

Руководитель: Токарева Ангелина Андреевна

12. Символические значения названий клубов РПЛ

Чмыренко Тимофей, 5 класс, МБОУ СОШ № 56

Руководитель: Колмогорова Ирина Сергеевна

**СЕКЦИЯ «КУЛЬТУРА ДОМА И ДЕКОРАТИВНО-
ПРИКЛАДНОЕ ТВОРЧЕСТВО»**

Руководитель: Захарова Марина Владимировна

Председатель: *Житенко Елена Ивановна, педагог дополнительного образования по декоративно-прикладному искусству, МБУДО ДДТ им. В. Дубинина*

Лидли Елизавета Романовна, советник директора по воспитанию, МБОУ СОШ № 92

Лазуткина Елена Алексеевна, учитель труда, МБОУ СОШ № 86

1. Шахматы вчера, сегодня, завтра

Алтаев Тамир, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Тимченко Ирина Александровна

2. Золотое сечение в искусстве

Султанова Зарина, Ерошенко Марина, 7 класс, МАОУ СОШ №

215. Руководитель: Масленникова Татьяна Сергеевна

3. Акриловые краски как средство художественного оформления ткани

Тураева Дарья, 6 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Овчинникова Людмила Витальевна

4. Свечеварение

Панкратьева Марьяна, 8 класс, МБОУ СОШ № 210

Руководитель: Сычева Инесса Владимировна

5. Сумка из акриловых бусин

Герасименко Екатерина, 8 класс, МБОУ СОШ № 27

Руководитель: Денисенко Наталья Анатольевна

6. Уголок перемен, создание 3D макета зоны отдыха в школе

Клочкова Мария, 8 класс, 3 класс, МБОУ СОШ № 27

Руководитель: Соловьева Екатерина Викторовна

7. Сувениры в технике роспись акрилом по дереву

Греш Арсений, 7 класс, МБОУ СОШ № 48

Руководитель: Кюббар Ирина Анатольевна

8. Новогодняя игрушка

Номоконова Яна, 7 класс, МБОУ СОШ № 15

СЕКЦИЯ «КУЛЬТУРА ЗДОРОВЬЯ. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»

Председатель: *Джабиева Елена Юрьевна, учитель географии, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»*

Шперова Наталья Леонидовна, преподаватель-организатор ОБЗР, МАОУ СОШ № 215

Чашиников Александр Олегович, учитель, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

1.Значение спорта в жизни человека

Иванова Елизавета, Жирова Анастасия, 7 класс, МБОУ «СОШ № 175». Руководитель: Троянов Матвей Владимирович

2.Дефицит железа в организме человека

Роговских Алина, 8 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева
Руководитель: Ярушок Лидия Александровна

3.Карпальный синдром: как не потерять работу

Жуков Глеб, 8 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»
Руководитель: Козлова Ольга Петровна

4.Профилактика нарушения осанки у школьников

Исакова Дарья, 8 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17». Руководитель: Тютюнникова Елена Леонидовна

5.Негативное влияние фастфуда на организм человека

Парфиненко Тимофей, 6 класс, МБОУ СОШ № 94
Руководитель: Полищук Наталия Васильевна

6.Сравнительный анализ содержания каротиноидов в овощах и биологически активных добавках (БАДах)

Выборнова Дарья, 8 класс, МАОУ Вторая гимназия
Руководитель: Ткачева Наталья Анатольевна, Худякова Наталья Валентиновна

7.Развитие хирургических инструментов и их значение для медицины

Фатьков Максим, 6 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий». Руководитель: Каратюк Виктория Андреевна

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

1.Современные и эстрадные танцы в жизни школьников

Береснева Анастасия, Панкратьева Марьяна, 8 класс, МБОУ СОШ № 210

Руководитель: Атамановская Маргарита Александровна

СЕКЦИЯ «ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИКА»

Руководитель: Захарова Наталья Владимировна, Калачева
Анастасия Александровна

Председатель: *Турова Анна Александровна*, заместитель директора по воспитательной работе, МБОУ СОШ № 92

Столбченко Анна Николаевна, педагог-психолог, учитель ИЗО, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Оскарева Виктория Сергеевна, педагог-психолог, МАОУ Вторая гимназия

ПЕДАГОГИКА

1.Биомиметика: Учись! Исследуй! Вдохновляй!

Турчина Мария, Тарасова Софья, 7 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Авдюшева Мария Николаевна

ПСИХОЛОГИЯ

1.Трудности социализации подростков

Самарина Василиса, 6 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Миронова Мария Евгеньевна

2.Влияние настольных игр на формирование культурных ценностей современных подростков

Падалка Иван, 8 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Кривченко Евгения Юрьевна

3.Развитие критического мышления у подростков

Попова Дарья, Кожевников Арсений, 8 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Столбченко Анна Николаевна

4.Настроение в цвете: как цвет влияет на наши эмоции?

Нагибина Софья, Самкова Злата, 5 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Захарова Наталья Владимировна

5.«Коробочка моих эмоций»: как справляться с гневом и обидой?

Ковалева Екатерина, Марчевская Алиса, 5 класс, 6 класс, МБОУ «Лицей № 136»

СЕКЦИЯ «РУССКИЙ ЯЗЫК»

Председатель: *Захарова Наталья Владимировна, учитель русского языка и литературы, МБОУ «Лицей № 136»*

Черненко Татьяна Сергеевна, учитель русского языка и литературы, МАОУ СОШ № 73

Бережнева Светлана Николаевна, учитель русского языка и литературы, МБОУ СОШ № 92

1. Буква Ё: быть или не быть?

Рыхник Ника, 5 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Альпова Светлана Александровна

2. Роль устаревшей лексики русского языка в рассказе И.С.

Тургенева «Муму»

Калачева Анна, 6 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Занина Елена Владимировна

3. Иноязычные слова - обогащение или засорение современного русского языка?

Варивода Ульяна, 7 класс, МБОУ СОШ № 50

Руководитель: Карпенко Ольга Павловна, Шеина Людмила Михайловна

4. Красивый почерк: простые шаги к совершенству

Логина Елена, 8 класс, МБОУ СОШ № 129

Руководитель: Петрова Ольга Владимировна

5. Практический инструментарий для распознавания и осознанного использования нейросетей в учебном процессе

Якобсон Ирина, 7 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Кривченко Евгения Юрьевна, Пранкевич Жанна Викторовна

6. Фразеологизмы с названиями животных в русском языке, литературных произведениях и речи современного школьника

Волкова Александра, Волкова Елизавета, 7 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Кондратьева Ирина Геннадьевна

7. Этимология названий месяцев

Ермолаева Екатерина, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Валько Надежда Александровна

8. Как интернет влияет на язык

Жунусова Камилла, Рублевская Лица, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Валько Надежда Александровна

9. Создание настольной игры «Орфографический поединок»

для подготовки к шестому заданию ОГЭ по русскому языку
Меркаленко Алексей, 8 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Захарова Наталья Владимировна, Колесник Наталья Борисовна

10. Вредные привычки нашей речи

Машаров Демид, 5 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Захарова Наталья Владимировна

11. Диминутивы в тематических группах «Театр» и «Хореография»

Алексеева Марьяна, Гриценко Ольга, 6 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Елгащина Анжелла Эдуардовна

12. Создание телеграм-бота «Фразеологический пазл»

Крюковский Егор, 8 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Захарова Наталья Владимировна

13. Создание сайта «Грамотейка» как способа повышения уровня владения орфографическими правилами

Старикова Виктория, 5 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Захарова Наталья Владимировна

СЕКЦИЯ «ЛИТЕРАТУРА»

Председатель: *Суродеева Елена Николаевна, учитель русского языка и литературы, МБОУ СОШ № 94*

Шлюнд Нина Валерьевна, учитель русского языка и литературы, МБОУ СОШ № 50

Скипа Инна Васильевна, учитель русского языка и литературы, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

1.«Самого главного глазами не увидишь ...». Литературная шкатулка по мотивам сказки «Маленький принц»

Валентиенко Арина, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Казакова Татьяна Сергеевна

2.Литературный календарь 2025: юбилей и наследие

Вижунова Анастасия, Богунова Стефания, 8 класс, 7 класс, МАОУ СОШ № 215. Руководитель: Казакова Татьяна Сергеевна

3.Моя детективная история

Масленникова Маргарита, 7 класс, МБОУ СОШ № 215

Руководитель: Баранова Маргарита Константиновна

4.Читательский дневник, или литературная шпаргалка школьника

Носенко Даниил, 7 класс, МБОУ СОШ № 215

Руководитель: Казакова Татьяна Сергеевна

5.Влияние древней литературы на современную

Иванова Яна, Карасева Варвара, 7 класс, МБОУ «СОШ № 175»

Руководитель: Троянов Матвей Владимирович

6.Цветопись в стихах Елены Зиноватной

Обгольц Эмилия, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская».

Руководитель: Безменова Марина Александровна

7.Вопросы чести и достоинства в романе А. С. Пушкина «Дубровский»

Лапочка Мирон, 6 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Занина Елена Владимировна

8.Рабочие инструменты писателя

Уразаева Елена, 8 класс, МБОУ СОШ № 129

Руководитель: Меркулова Евгения Владимировна

9.Сказка как способ миру рассказать о себе

Шарипова Полина, 8 класс, МБУДО ДДТ им. В. Дубинина

Руководитель: Павлоцкая Ольга Владимировна

10.Создание электронного альманаха молодых авторов МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Дуенова Валерия, 8 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Вергунова Наталья Васильевна

11.Портрет дракона: от былин до сказок

Бирюлина Анна, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Валько Надежда Александровна

12.Реконструкция дворянской усадьбы XIX века по роману А.С. Пушкина «Дубровский»

Фещенко Мария, 6 класс, МБОУ СОШ № 56

Руководитель: Лаговская Екатерина Владимировна

13.За кулисами зла: детектив личности в классической литературе Косинов Дмитрий, 8 класс, МБОУ СОШ № 56

Руководитель: Рогачева Светлана Мирославовна

14.Одежда как способ раскрытия характера персонажа (по роману А.С.Пушкина «Капитанская дочка»)

Кухтерина Вера, Тамбовцева Елизавета, 8 класс, МБОУ СОШ № 56.

Руководитель: Рогачева Светлана Мирославовна

15.Новосибирский журнал «Читай»

Дивак Арина, 5 класс, МАОУ СОШ № 48

Руководитель: Лыткина Полина Викторовна

16.Создание лэпбука по повести Н.В. Гоголя «Тарас Бульба»

Красноярский Илья, 7 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Борейко Ирина Анатольевна

17.Исторические события 1812 года в стихотворении М.Ю. Лермонтова «Бородино»

Моисеев Лев, 5 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Захарова Наталья Владимировна

СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ»

Председатель: *Кюббар Ирина Анатольевна*, учитель технологии, МБОУ СОШ № 48

Хорошилов Максим Сергеевич, учитель труда (технологии), МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Дубских Ирина Николаевна, учитель труда (технологии), МБОУ СОШ № 90 с углубленным изучением предметов ХЭЦ

1.Аэродинамическая труба

Андрюшкевич Арсений, 7 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Авдюшева Мария Николаевна

2.Устройство защиты от перегрузки по току на базе Arduino

Осинцева Елизавета, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Гурина Анна Анатольевна

3.Разработка прототипа "Умной кормушки"

Усатов Лев, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Цыс Евгения Сергеевна

4.Изготовление духов в домашних условиях

Войтенко Анна, 5 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Нечаева Екатерина Евгеньевна

5.Изготовление современной джинсовки

Четырко Валерия, 8 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Мамаджанова Елена Александровна

6.Создание прототипа граммофона

Ключин Сильвестр, 6 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Мамаджанова Елена Александровна

7.Плов – кулинарное наследие востока

Нестеренко Елизавета, 8 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Мамаджанова Елена Александровна

8.История страны через судьбу инженера: вклад С.П. Герасименко в развитие геодезии

Суровежкина София, 7 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Каратюк Виктория Андреевна

9.Создание плоттера на микроконтроллере Ардуино

Меркаленко Алексей, 8 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Захарова Н.В., Колесник Н.Б., Солодянкин А.А.

10.Сигнальная система

Спиридонов Николай, 6 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Литвинов Владимир Николаевич

11.Ацтекский «свисток смерти»

Мелтонян Карина, *Рукосужева Полина*, 7 класс, 6 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Поломошнова Анна Георгиевна

12.Дрон-техника будущего

Татаренко Максим, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Тимченко Ирина Александровна

13.Что будет, если пассажирский самолет продолжит набирать высоту попытается добраться до космоса

Насирова Нармин, 5 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Масленникова Татьяна Сергеевна

14.Макет берегового маяка

Знаменщиков Иван, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Олейник Юрий Николаевич

15.Бюджетное изготовление сумочки кросс-боди своими руками

Баленко Эвелина, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Ульянова Анна Ивановна

16.Технология нанесения акриловых красок на текстильные изделия в домашних условиях

Тураева Дарья, 6 класс, МАОУ СОШ № 215 им. Д.А. Бакурова

Руководитель: Тимченко Ирина Александровна

17.Универсальный взлетно – подъёмный модуль

Харёв Григорий, 8 класс, МБОУ СОШ № 27

Руководитель: Дорожкина Ирина Викторовна

18.Аддитивные технологии на службе образования: создание наглядных пособий по истории каменного века методом 3D-печати

Хмельков Андрей, 8 класс, МБОУ СОШ № 187

Руководитель: Вихман Денис Александрович

СЕКЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. РОБОТОТЕХНИКА И ДИАЛОГОВЫЕ СИСТЕМЫ»

Председатель: *Шенкнехт Тамара Александровна, учитель информатики, МАОУ Вторая гимназия*

Гурина Анна Анатольевна, учитель информатики, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Тетерина Мария Леонидовна, учитель информатики, МБОУ СОШ № 188

РОБОТОТЕХНИКА

1.Робот-сумоист на базе Arduino Uno

Антипов Владислав, Цуканов Кирилл, 7 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Чуваева Наталья Николаевна

2.Таблетница

Белкина Наталья, 8 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Орлова Анна Алексеевна

3.Автоматическая мухоловка из LEGO WEDO 2.0 и его аналогов

Вахрушев Ярослав, 5 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Лукин Алексей Валерьевич

4.Автономная гидропонная установка

Донева Мария, 8 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Шарапов Артем Андреевич, Краскова Мария Ивановна

5.Кормушка для птиц

Исабекян Дании, Трезубов Данил, 7 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Лукин Алексей Валерьевич

6.Стробоскоп

Кривошеев Тимофей, 8 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Орлова Анна Алексеевна

7.Будильник

Пешков Даниил, 8 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Бизяев Алексей Анатольевич

8.Светильник

Скоробогатова Анна, Донева Мария, Кашкарёва Анастасия, 8 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Бизяев Алексей Анатольевич

ДИАЛОГОВЫЕ СИСТЕМЫ

1.Разработка на Python обучающего чат-бота для школьников «Стоп. Мошенники»

Горбачев Егор, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 16 «Французская»

Руководитель: Никитин Валентин Сергеевич, Каргаполова Елена Евгеньевна

2.Telegram-бот "Bad Verbs Club"

Максимов Ярослав, 8 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Орлова Анна Алексеевна

3.Чат-бот, отправляющий изменения в расписании

Семерков Евгений, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Гурина Анна Анатольевна

СЕКЦИЯ «ИНФОРМАТИКА И ПРОГРАММИРОВАНИЕ»

Председатель: Юрченко Татьяна Сергеевна, учитель информатики, МБОУ «Технический лицей при СГУГиТ»

Орлова Анна Алексеевна, учитель информатики, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Баранов Евгений Николаевич, учитель информатики, МАОУ СОШ № 215

Интерактивный учебник игры на фортепиано

Казанцев Арсений, Шинко Максим, 6 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Колесова Галина Ивановна, Воронкова Полина Витальевна

Интерактивный учебник игры на фортепиано

Дуенова Валерия, 8 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Колесова Галина Ивановна

Приложение о районах нашей области (история, интересные места)

Апевалов Федор, 5 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Цысс Евгения Сергеевна

«Scratch-помощник: интерактивная программа для изучения английского языка младшими школьниками»

Кузьмин Никита, 6 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Цысс Евгения Сергеевна

Проект «Drawur — социальная сеть анимаций»

Иванько Михаил, 7 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Попова Елена Николаевна

Разработка текстовой программы для изучения английских слов (приложение к учебнику Starlight 7 класс) с использованием языка программирования Python

Косинова Ксения, Кудашова Виктория, 7 класс, МАОУ Вторая гимназия

Руководитель: Шенкнехт Тамара Александровна

Создание системы внутренней коммуникации организации Шперлинг Михаил, 8 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Сметанникова Лилия Андреевна

Блокчейн как инструмент в повседневной жизни

Каулин Игорь, 7 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Орлова Анна Алексеевна

Разработка AI-Ассистент на основе OpenAI API

Филюк Леонид, 8 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Орлова Анна Алексеевна

Изучение Linux

Полященок Андрей, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Баранов Евгений Николаевич

Нейросеть: правда или ложь?

Сидельников Андрей, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Баранов Евгений Николаевич

Исследование возможностей приложения виртуальной реальности Varwin XRMS для использования в урочной и внеурочной деятельности

Апрелков Даниил, Ткаля Тимофей, Устюгов Роман, 6 класс, МБОУ «Новосибирская классическая гимназия №17»

Руководитель: Щукина Ирина Андреевна

СЕКЦИЯ «МАТЕМАТИКА»

Председатель: *Малышева Инна Николаевна, учитель математики, МБОУ СОШ № 210*

Савельева Ольга Юрьевна, учитель математики, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Бердникова Кристина Александровна, учитель математики, МАОУ СОШ № 215

1. Путь к цели: планирование накоплений шестиклассника с учётом сезонных расходов и доходов за учебный год

Колганова Ксения, 6 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Масленникова Татьяна Сергеевна

2. Кого лучше зависти хомячка или морскую свинку

Бендер Виктория, 5 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Масленникова Татьяна Сергеевна

3. Математика в генетике: вероятности наследования

Шишкина Ульяна, 7 класс, МБОУ СОШ № 72

Руководитель: Горшкова Анастасия Владимировна

Математика в повседневной жизни человека

Бобровская Олеся, 8 класс, МБОУ СОШ № 129

Руководитель: Афонина Ирина Алексеевна

Тайны шифрования: математика в криптографии

Черненко Кирилл, 5 класс, МАОУ ИЭЛ им. А. Гараничева

Руководитель: Шолохова Наталья Алексеевна

4. Задача о заплесневевшем сыре и методика создания задач

Разумова Таисия, Чубченко Валентина, 7 класс, МАОУ ИЭЛ им.

А. Гараничева

Руководитель: Шолохова Наталья Алексеевна

5. Математика в строительстве

Праздников Владимир, 5 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Усманов Алексей Александрович

Математика - это все

Бедарев Давид, 5 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Хорошилов Максим Сергеевич

6. Математическая основа проектирования системы отопления в школе

Кудряшова Елизавета, 8 класс, МБОУ СОШ № 27

Руководитель: Кондратьева Светлана Викторовна

7. Математика на кухне

Маркеев Егор, 5 класс, МБОУ СОШ № 27

Руководитель: Кондратьева Светлана Викторовна

8. Методическая магия: как превратить идеи в учебные материалы

Меркулова Валерия, Хертек Александра, 6 класс, МБОУ СОШ № 94

Руководитель: Меркулова Мария Александровна

9. Система старинных русских мер длины и её сопоставление с современной метрической системой (на примере сажени, аршина и вершка)

Попова Ева, 7 класс, МАОУ Гимназия № 14 – ОЦ «Универсарий»

Руководитель: Каратюк Виктория Андреевна

10. Математика мостов

Курценко Антон, Новоселова Дарья, 7 класс, МАОУ Вторая гимназия

Руководитель: Зотова Светлана Анатольевна

СЕКЦИЯ «ФИЗИКА»

Председатель: Марущак Светлана Владимировна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, МБОУ «Лицей № 136»

Тимченко Ирина Александровна, учитель физики, МАОУ СОШ № 215

Дамзина Татьяна Владимировна, учитель физики, МАОУ Вторая гимназия

1.Звук и его визуализация при помощи лазера

Лизинский Дмитрий, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Тимченко Ирина Александровна

2.Кошка как объект физических исследований

Шульгина Полина, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Тимченко Ирина Александровна

3.Экологичный и экономичный светодиод

Есин Андрей, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Тимченко Ирина Александровна

4.Физика в игрушках

Васильев Александр, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Тимченко Ирина Александровна

5.Иллюзия, миражи или парадоксы зрения

Лунегов Арсений, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Тимченко Ирина Александровна

6.Дрон – техника будущего

Татаренко Максим, 7 класс, МАОУ СОШ № 215

Руководитель: Тимченко Ирина Александровна

7.По следам гения: от наброска к конструкции

Аника Артем, 8 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Голубев Сергей Рюрикович

8.Устройство для демонстрации электролиза

Калиниченко Артем, 7 класс, МАОУ «Инженерный лицей НГТУ»

Руководитель: Перфилов Матвей Вячеславович

9.Проектирование системы отопления в школе

Кудряшова Елизавета, 8 класс, МБОУ СОШ № 27

Руководитель: Дорожкина Ирина Викторовна

10.Универсальный взлетно–подъёмный модуль

Харёв Григорий, 8 класс, МБОУ СОШ № 27

Руководитель: Дорожкина Ирина Викторовна

11.Мониторинг инженерных систем как средство

повышения комфорта в жилых помещениях

Арефьев Владислав, 6 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Бырдина Галина Николаевна

12.Солнце – источник жизни на Земле

Дурнева Арина, 6 класс, МБОУ «Лицей № 136»

Руководитель: Бырдина Галина Николаевна

13.Создание системы внутренней коммуникации

организации

Булычева Варвара, Пономарева Елизавета, 7 класс, МБОУ

«Лицей № 136»

Руководитель: Поломошнова Анна Георгиевна