**Мэрия города Новосибирска**

**Департамент образования**

**Новосибирский государственный педагогический университет**

**Дворец творчества детей и учащейся молодежи “Юниор”**

**ПРОГРАММА**

**городского конкурса**

**исследовательских проектов**

**учащихся 5 - 8 классов**

**Новосибирск 2021**

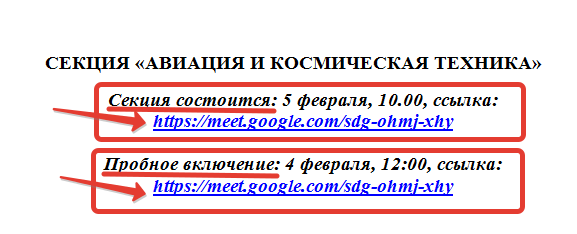
**Памятка для участников конференции  
Уважаемые участники конференции!**

1. Просим вас внимательно ознакомиться с программой городского конкурса

исследовательских проектов учащихся 5 - 8 классов.

1. Защита работ состоится с 12 мая по 22 мая 2021 года, **пробные подключения начнутся с 11 мая!**
2. Конкурс пройдет в режиме видеоконференций на платформах **«Microsoft Teams», «Zoom», «DiSpace».**
3. Для того чтобы подключиться к видеозащите вашей секции, необходимо перейти по ссылке, указанной после названия секции. Дата и время подключения размещена перед ссылкой. **(См. изображение 1)**
4. Во избежание технических неполадок, в каждой секции есть дата, время и ссылка пробного включения секции. В указанное время вам необходимо подключиться к нему, чтобы проверить вашу техническую готовность. **(См. изображение 1)**. Продолжительность пробного подключения составит 1 час.

**Изображение 1:**



1. Подключаясь к конференции в поле имени участника необходимо указать своё настоящее имя и фамилию. (Например: «Иванов Иван») Участник, указавший не своё имя, не будет допущен до защиты.
2. Подключение учителей, родителей и т.д., не запрещается. В таком случае, в поле имени участника необходимо указать настоящее ФИО и принадлежность. (Например: «Иванов И.И – учитель»).
3. ПРОСЬБА НАЧИНАТЬ ПОДКЛЮЧАТЬСЯ ЗАБЛАГОВРЕМЕННО (примерно за 10-15 минут до начала).
4. По всем вопросам обращаться по телефону **217-90-16,** Бодня Татьяна Викторовна, Лоскутова Виктория Владимировна.

По техническим вопросам подключения к платформе «Microsoft Teams», можно обратиться к **Чупину Дмитрию Юрьевичу** по **т. 89628349557.**

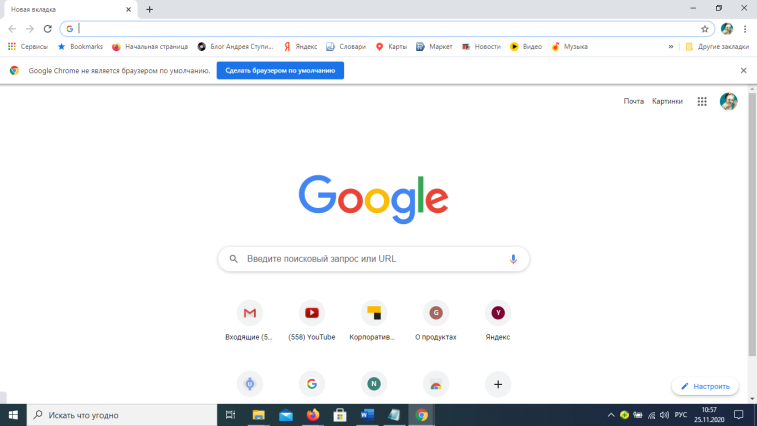
1. Подробная инструкция по работе на платформах **«Microsoft Teams», «Zoom»,** указана ниже.

**1. ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ К ВЕБИНАРНОЙ КОМНАТЕ**

**Microsoft Teams**

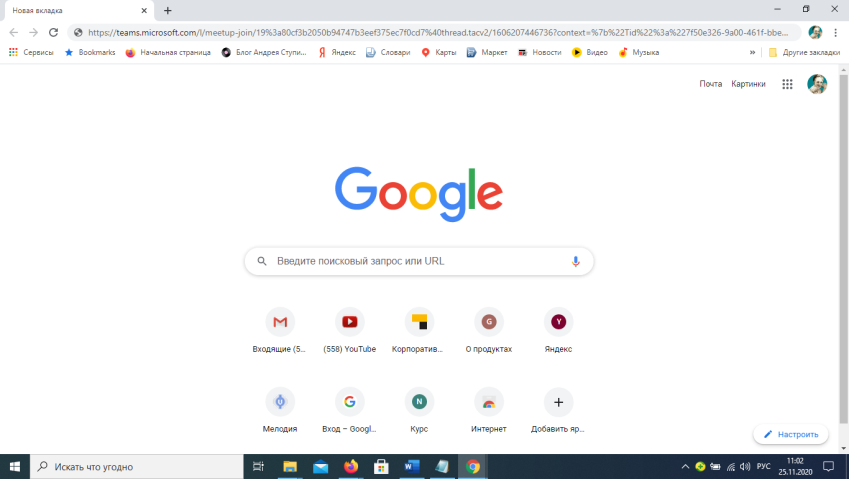
1. Кликнуть на указанную в секции ссылку в сочетании с нажатой клавишей «Ctrl»

Если не получается пройти по прямой ссылке, то скопируйте ее и вставьте в адресную строку браузера на Вашем компьютере (Примечание: для используемой платформы лучшую работоспособность обеспечивает браузер Google Chrome)



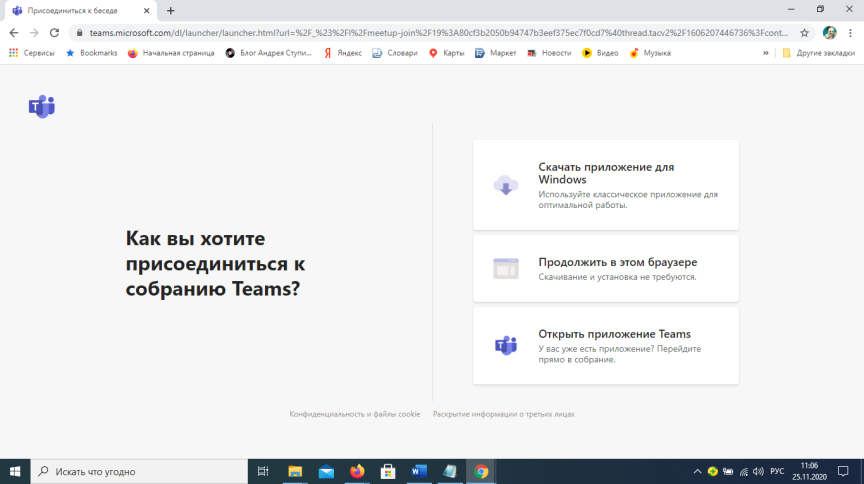
Вставить сюда

Получится следующее:

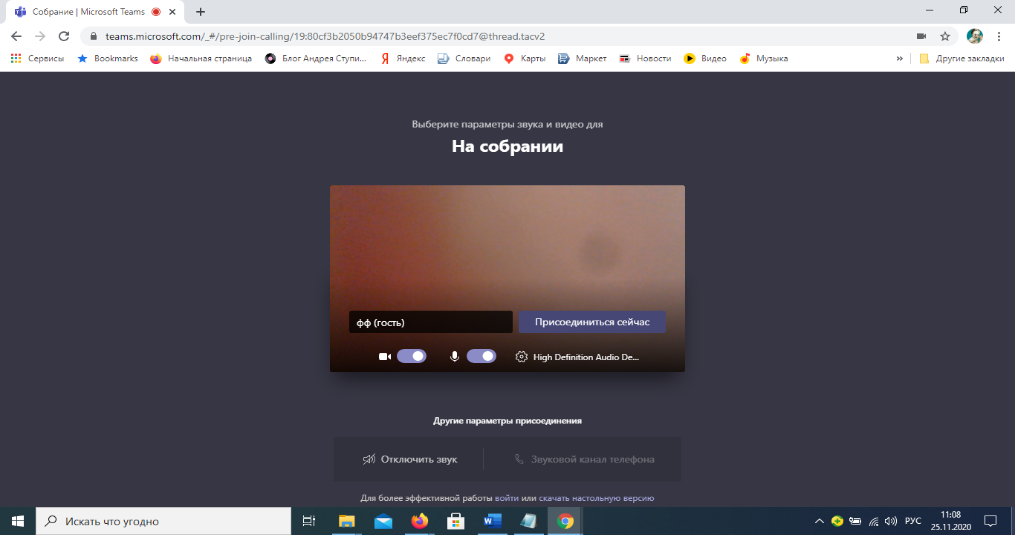


Далее кликните на клавиатуре клавишу «Enter»

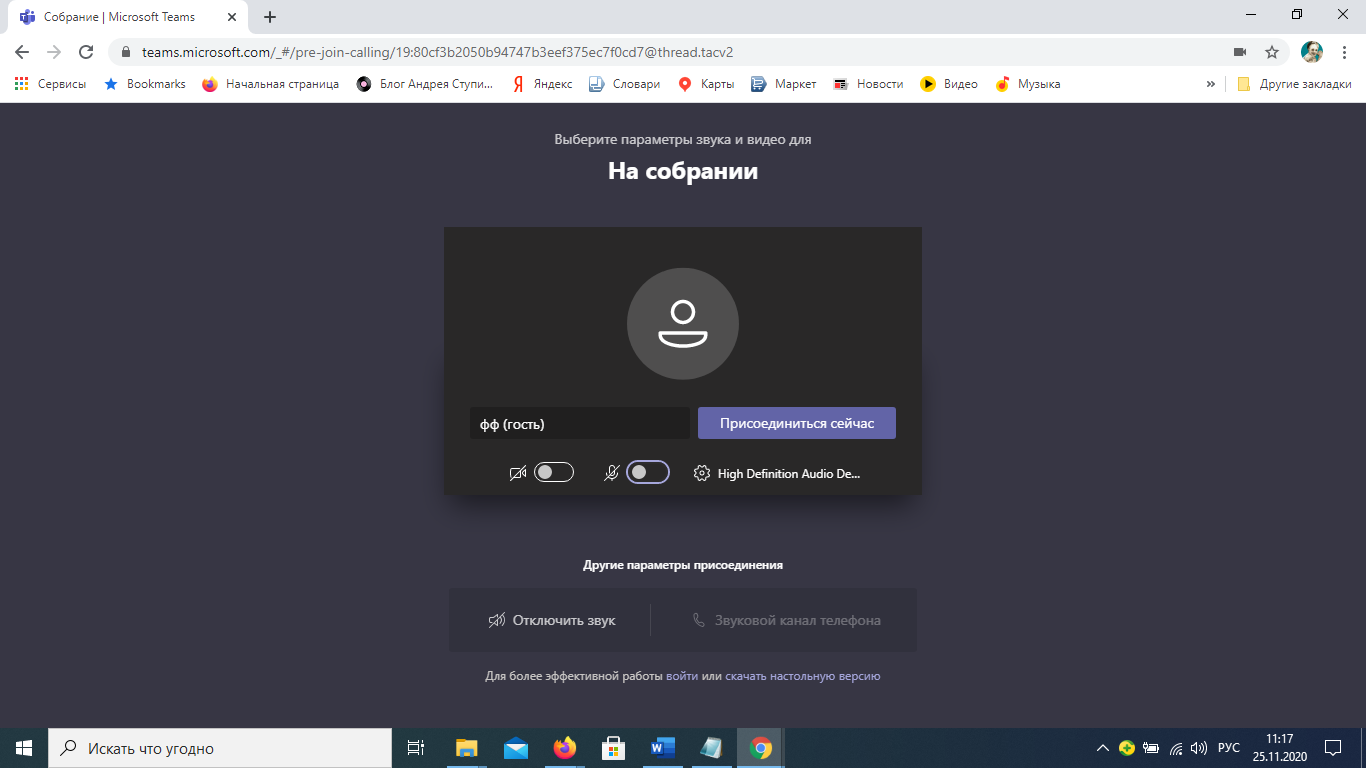
1. Попадете на следующую страницу:



1. Навести курсор мышки на «Продолжить в этом браузере», кликнуть левой клавишей мышки
2. Попадете в вебинарную комнату

*ВНИМАНИЕ: Для того, чтобы не слышали Ваши разговоры и не видели Ваше изображение, необходимо нажать левой клавишей мыши на кнопки внизу:*

Получится так:



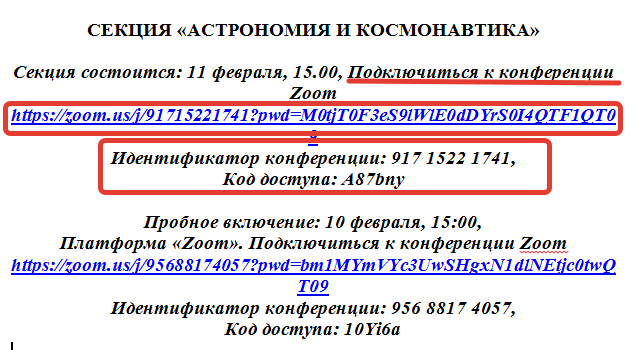
Т.е. иконки «камера» и «микрофон» внизу страницы будут перечеркнуты.

1. Кликнуть левой клавишей мышки на «Присоединиться сейчас»

ПРОСЬБА начинать ПОДКЛЮЧАТЬСЯ ЗАБЛАГОВРЕМЕННО И УКАЗЫВАТЬ СВОЁ ИМЯ И ФАМИЛИЮ (примерно за 10-15 минут до начала).

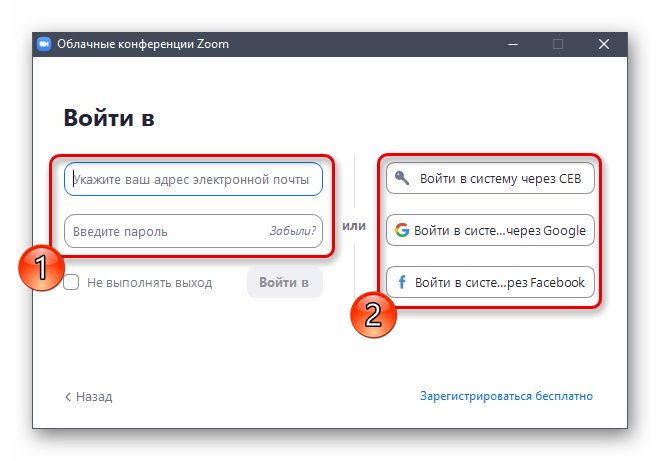
**2. ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ К КОНФЕРЕНЦИИ «ZOOM»**

1. Войти в конференцию Zoom на компьютере, смартфоне можно по ссылке, идентификатору с паролем. Эти данные находятся в начале каждой секции.

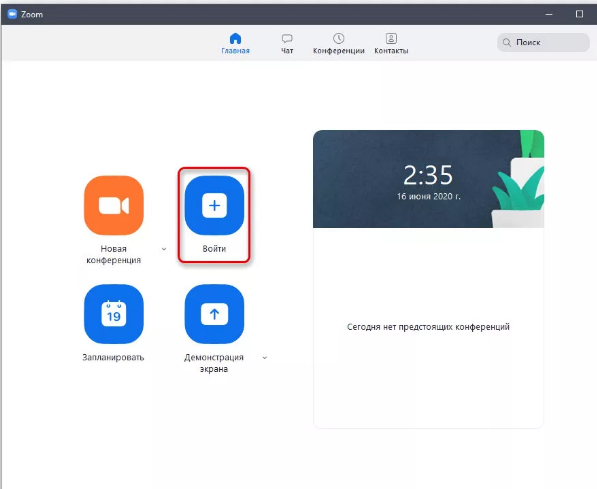


1. Подключение по идентификатору

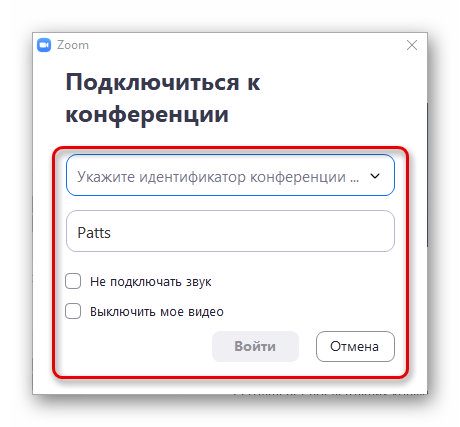
Если создателем конференции был предоставлен уникальный идентификатор, его можно использовать в качестве средства для подключения в Zoom. Для этого пригодится только сама программа и учетная запись пользователя. Запустите программное обеспечение и выполните там авторизацию, введя электронный адрес и пароль. Дополнительно можно использовать социальные сети, чтобы осуществить быструю авторизацию.



В главном окне программы нужно нажать по кнопке «Войти».



После этого на экране отобразится небольшое окно. В нем в соответствующем поле нужно ввести идентификатор конференции для подключения, а также задать своё имя. Учитывайте, что доступно отключение звука и видео, для чего требуется отметить маркерами специально отведенные пункты еще до подключения к беседе. Соединение будет произведено сразу же после нажатия по кнопке «Войти».

Способ 2:

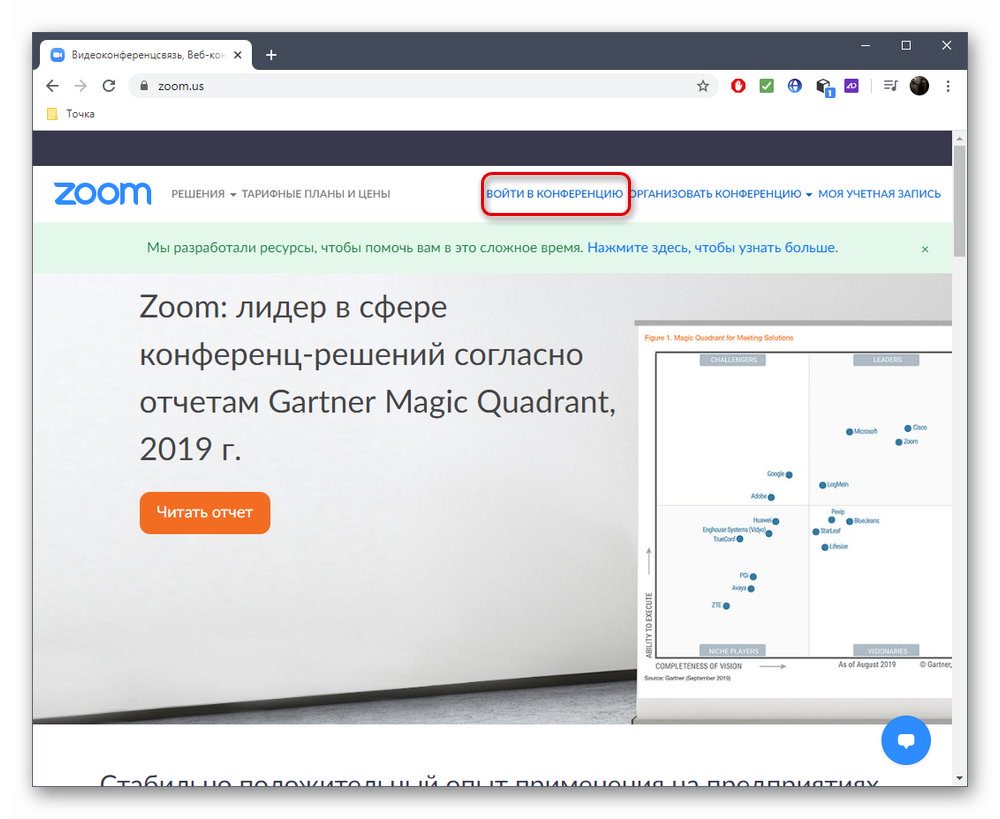
Использование ссылки Второй вариант подключения к беседе – использование приглашающей ссылки, которая указана в секции. Алгоритм действий:

Перейдите по полученной ссылке или скопируйте ее, чтобы вставить в адресной строке браузера.

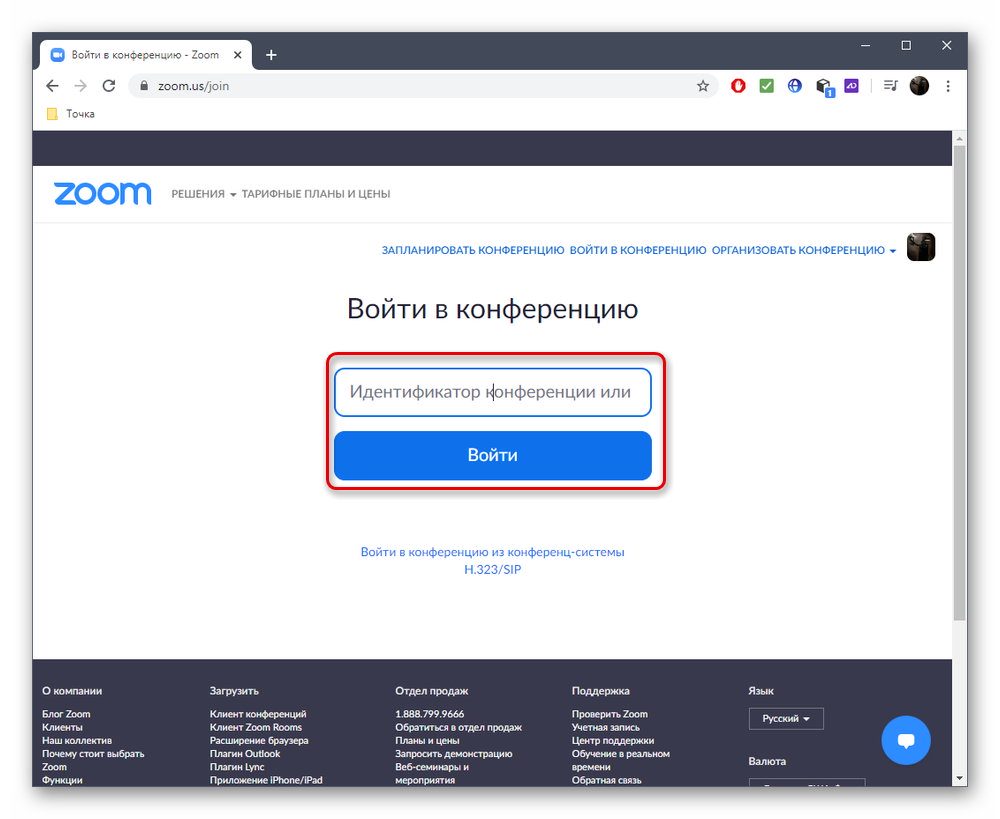
После перехода в автоматическом режиме начнется скачивание приложения Zoom. Отмените его, если оно уже установлено на компьютере. Тогда вместо этого нужно будет нажать по кликабельной ссылке «Запустить конференцию». Остается только дождаться запуска приложения и выполнить там авторизацию, если этого не было сделано ранее. После этого появится стандартное окно конференции, где уже можно начинать общение. Не забудьте сразу же включить видео и аудио.

Способ 3: Официальный сайт Zoom

Откройте веб-обозреватель и перейдите по адресу zoom.us. Там на верхней панели щелкните по кнопке «Войти в конференцию»



Введите идентификатор, проверьте его правильность и нажмите «Войти».



**Желаем удачи!**

**НАПРАВЛЕНИЕ «ГУМАНИТАРНЫЙ ПРОЕКТ»**

**СЕКЦИЯ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА**

***Секция состоится: 14 мая в 10.00. Платформа*** – ***Microsoft Teams***

[*https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a0bee78dc3b3a485facca7cb667003d70%40thread.tacv2/1598944582872?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%220653349b-6389-4058-a2fc-1ebdb5747d74%22%7d*](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a0bee78dc3b3a485facca7cb667003d70%40thread.tacv2/1598944582872?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%220653349b-6389-4058-a2fc-1ebdb5747d74%22%7d)

**Пробное включение:** ***13 мая с 10.00 до 10:30***.

Подключиться к конференции: [*https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a0bee78dc3b3a485facca7cb667003d70%40thread.tacv2/1598944582872?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%220653349b-6389-4058-a2fc-1ebdb5747d74%22%7d*](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a0bee78dc3b3a485facca7cb667003d70%40thread.tacv2/1598944582872?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%220653349b-6389-4058-a2fc-1ebdb5747d74%22%7d)

Руководители секции:

***Носенко Н.В.,*** *к. ф. н., доцент НГПУ;*

***Дудина Е.А.,*** *доцент НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

1. **Сравнительный анализ лексической единицы «чай»/ «tea» в русском и английском языках (на основе литературных произведений).**

***Торопов Дмитрий****, 5 класс МБОУ ЛИТ.*

Руководитель: ***Пелевина Л. А.***, *учитель.*

1. **Особенности английских и русских сказок.**

***Ермоленок Александра, Милосердова Дарья*** *, 6 класс, МАОУ СОШ № 213 «Открытие».*

Руководители: ***Кочеткова И. В.,*** *учитель;*

***Юсупова Н. А.****, учитель.*

1. **Образ животных в Английских и русских пословицах и поговорках. *Ремигайло Варвара****, 7 класс, МБОУ СОШ № 141.*

Руководитель: ***Каторгина Ю. В.***, *учитель.*

1. **Увлекательные книги детства и применение правил перевода.**

***Бовт Юлиана****, 8 класс, МАОУ СОШ № 213 «Открытие».*

Руководитель: ***Дмитриева Ю. М.***, *учитель.*

1. **Поэтический перевод сонет Уильяма Шекспира.**

***Конинский Алексей****, 8 класс, МБОУ СОШ № 65.*

Руководитель: ***Фирсова Н. М.***, *учитель.*

1. **Scientific terms as a necessary linguistic skill of the 21st century:**

**the basis for the development of the global technical community.**

***Манченко Ева ,*** *8 класс,**МБОУ СОШ № 82.*

Руководитель: ***Федоров П. М.***, *учитель.*

1. **Translation difficulties of interlanguage homonyms.**

***Цирина Мария****, 8 класс, МБОУ СОШ № 153.*

Руководитель: ***Филимонова Е. В.****, учитель.*

1. **Диалекты английского языка.**

***Кудряшкина Ева****, 8 класс, МБОУ СОШ № 65.*

Руководитель: ***Фирсова Н. М.***, *учитель.*

1. **Англицизмы на улицах города Новосибирска.**

***Мищеряков Андрей*** *, 5 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель: ***Мищерякова Т. А.***, *учитель.*

1. **The guide of Novosibirsk’s sights for guests of World Junior Competition- 2023 along subway line in English**

***Радченко Злата****, 6 класс, МАОУ СОШ № 188.*

Руководитель: ***Масленникова Е. В.***, *учитель.*

1. **Seeing Sound to Improve the Pronunciation of “th”**

***Богомягков Тимофей****, 6 класс, МБОУ Гимназия № 3 в Академгородке.*

Руководитель: ***Афлятунова Н. А.***, *учитель.*

1. **Songs in learning English**

***Мамлеева Наталья,*** *7 класс,**МБОУ СОШ № 96.*

Руководитель: ***Иванова И. А.***, *учитель*.

1. **Типы текстов в английской медиажурналистике**

***Маркелова Мария****, 7 класс, МБОУ Лицей № 22 «Надежда Сибири».*

Руководитель: ***Рогожникова В. А.***, *учитель.*

**СЕКЦИЯ ЖУРНАЛИСТИКИ**

***Секция состоится: 17 мая, 10.00, ﻿Платформа «Zoom».***

***Подключиться к конференции Zoom:***

[***https://us02web.zoom.us/j/89144247790?pwd=YjNqeWQxSkh6TFFDazQ0cHg1RXJ4UT09***](https://us02web.zoom.us/j/89144247790?pwd=YjNqeWQxSkh6TFFDazQ0cHg1RXJ4UT09)

***Идентификатор конференции: 891 4424 7790. Код доступа: 845985***

***Пробное включение: 15 мая, 15:00, Платформа «Zoom».***

***Подключиться к конференции Zoom:***

[***https://us02web.zoom.us/j/89144247790?pwd=YjNqeWQxSkh6TFFDazQ0cHg1RXJ4UT09***](https://us02web.zoom.us/j/89144247790?pwd=YjNqeWQxSkh6TFFDazQ0cHg1RXJ4UT09)

***Идентификатор конференции: 891 4424 7790. Код доступа: 845985***

Руководители секции:

***Евдокимова Е. В.,*** *к.п.н., зав. кафедрой журналистики НГПУ;*

***Катенева И. Г.,*** *к.ф.н., доцент кафедры журналистики НГПУ;*

***Калинина И. В.,*** *руководитель сектора медиаобразовательных проектов ДТД УМ «Юниор».*

**ДОКЛАДЫ**

**1. Роль спортивных материалов в различных средствах массовой информации**

***Ермошин Артем****, 8 класс, МБОУ ЭКЛ.*

Руководитель: ***Кашинцева Е. В.,*** *учитель.*

**2. Использование английского языка в рамках развития ютуб-каналао спорте**

***Смирнов Григорий,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 142.*

Руководитель:***Смирнова О.Г.,*** *учитель.*

**3. Визуализация и мультимедийность как основа создания образовательных лингвистических проектов (на примере проектов «Яндекс.исследования»)**

***Растегаева Елизавета,*** *7 класс, МБОУ ЭКЛ.*

Руководитель:***Нигомедьянова К. Г.,*** *учитель.*

**4. Гейм-проекты о литературе как элемент контента массмедиа (на примере игр «Арзамас Академии»)**

***Мокина Полина,*** *7 класс, МБОУ ЭКЛ.*

Руководитель:***Осокина Р.А.,*** *учитель.*

**5. Цикл познавательных телепередач «Сибирское Слово»**

***Лебедев Данил, Соляников Дмитрий,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 4.*

Руководитель:***Гусенкова С. Л.,*** *учитель.*

**6. Творческая лаборатория дизайнера-верстальщика в школьном пресс-центре: верстка основных номеров и спецвыпусков изданий (на примере медиацентра «132%»)**

***Мазалова Мария,*** *8 класс, МБОУ Новосибирская классическая гимназия № 17.*

Руководитель:***Кашкова Е. Н.,*** *учитель.*

**7***.* **Мотивирующие цитаты: проект для молодежной целевой аудитории**

***Шевченко Алина****, 6 класс, МБОУ СОШ № 65.*

Руководитель:***Беспалова О. Б.,*** *учитель.*

**8. Создание мультипликационных фильмов в технике Stop-motion**

***Захаров Маркель,******Захаров Эфраим,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 90.*

Руководитель:***Инякина И. Н.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ ИСТОРИИ И КРАЕВЕДЕНИЯ**

***Секция состоится: 19 мая в 10:00﻿***

***Платформа «Microsoft Teams»***

[*https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a3cacdd906f6840a382b1c412794c1ba1%40thread.tacv2/1599646816767?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%2255638014-1fe5-42b7-8fb4-96a867f9ef8a%22%7d*](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a3cacdd906f6840a382b1c412794c1ba1%40thread.tacv2/1599646816767?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%2255638014-1fe5-42b7-8fb4-96a867f9ef8a%22%7d)

***Пробное включение: 12 мая в 10:00***

***Платформа «Microsoft Teams»***

[*https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a3cacdd906f6840a382b1c412794c1ba1%40thread.tacv2/1599646816767?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%2255638014-1fe5-42b7-8fb4-96a867f9ef8a%22%7d*](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a3cacdd906f6840a382b1c412794c1ba1%40thread.tacv2/1599646816767?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%2255638014-1fe5-42b7-8fb4-96a867f9ef8a%22%7d)

Руководители секции:

***Спесивцева В. А.,*** *к.и.н., доцент НГПУ;*

***Дружинина Ю. В.,*** *к.и.н., доцент НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1. Отражение исторической эпохи в ёлочных игрушках.**

***Ощепкова Виктория, Ощепкова Екатерина,*** *8 класс, МБОУ «Гимназия № 3 в Академгородке», ДТД УМ «Юниор».*

Руководители:  ***Рубинштейн Т.Г.,*** *к.и.н., п.д.о., ДТД УМ «Юниор».*

***Козочкина Е.В.,*** *учитель.*

**2. Книга «Героями не рождаются, ими становятся!» (На примере биографии Ануреева Ивана Валерьевича).**

***Ануреева Елизавета,*** *6 класс, МАОУ Гимназия № 15 «Содружество».*

Руководитель: ***Рыбаков Д. А.,*** *учитель.*

**3*.*** **Моя семья в годы Великой Отечественной войны.**

***Бутаков Роман,*** *8 класс****,***  *МБОУ Аэрокосмический лицей им. Ю.В. Кондратюка.*

Руководитель: ***Гумиров Т. Ф.,*** *учитель.*

**4. Родословная моей семьи.**

***Жежко Дарья,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 65.*

Руководитель: ***Беспалова О. Б.***,*учитель.*

**5.**  **Великая Отечественная война в судьбе моей прабабушки.**

***Вдовин Виталий,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 180.*

Руководитель: ***Козина О. В.,*** *учитель.*

**6. РеАнимация. История Новосибирска для детей.**

***Епанчинцева Анисия,*** *6 класс, ЧОУ «София».*

Руководитель: ***Кузьмина О. Ю.,*** *учитель.*

**7. Отражение событий жизни и правления Ивана Грозного в архитектуре.**

***Иванова Алиса,*** *7 класс, МБОУ Гимназия № 13 имени Э. А. Быкова.*

Руководитель: ***Авдеева Т. В.,*** *учитель.*

**8. Константинополь: город интересной судьбы.**

***Латорцева Ева,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 17.*

Руководители: ***Пичугина О. Л.,*** *учитель;*

***Зиборова Н. В.,*** *тьютор.*

**9. Народный костюм Новосибирска.**

***Мельник Анна,*** *6 класс, МБОУ Гимназия № 13 имени Э. А. Быкова.*

Руководитель: ***Добролюбова Л. Л.,*** *учитель.*

**10. Мой мамонт - Матильда.**

***Мыльников Михаил,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 85 «Журавушка».*

Руководитель: ***Воробьева Т. А.,*** *учитель.*

**11. Любимые игры наших родителей.**

***Опольская Анастасия,*** *5 класс, МБОУ Гимназия № 4.*

Руководитель: ***Нечитайлова Р. В.,*** *учитель.*

**12. Жизнь первобытных людей.**

***Сметанин Ярослав,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 180.*

Руководители: ***Шестопалова Ю. Г.,*** *учитель,*

***Козина О. В.,*** *учитель.*

**13. Эволюция жилища человека: от прошлого до настоящего.**

***Шестопалов Матвей***, *5 класс, МБОУ СОШ № 180.*

Руководители: ***Шестопалова Ю. Г.,*** *учитель;*

***Козина О. В.,*** *учитель.*

**14. Экологический компас Первомайского района.**

***Коновец Ирина, Котельникова Кира,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 141 с углубленным изучением математики.*

Руководители: ***Реутова О. Н.,*** *учитель****;***

***Налобина Н. И.,*** *учитель.*

**15. Настольная игра «Каменный век. Палеолит» с использованием исторической реконструкции каменного века, как модель для повышения успеваемости обучающихся.**

***Нестеров Семён,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 160.*

Руководитель: ***Шумихина О.А.,*** *педагог-библиотекарь,*

*рук.кружка «Этноазбука».*

**16. Создание аллеи семейных трудовых династий.**

***Пахневский Гордей,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 136.*

Руководитель: ***Морозова О.С.,*** *учитель.*

**17. Николай Никитич Лукьянчиков - узник Маутхаузена и сталинских лагерей**

***Волкова Дарья,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 65.*

Руководитель: ***Ефименко Е. Ю.,*** *учитель.*

**18. История, география и биология в нумизматике. Нумизматический дартс.**

***Савина Анастасия,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 189.*

Руководители: ***Голубь Т. Б.,*** *учитель;*

***Курта О. В.,*** *учитель.*

**19. История победы в истории моей семьи: знаю, помню, горжусь!**

***Ситникова Аглая,*** *8 класс, МАОУ ВНГ.*

Руководитель: ***Кривенко И.Н.,*** *учитель.*

**20. Изучение жизни и трудового пути прадедушки Красикова Владимира Ивановича.**

***Талыпа Ксения,*** *5 класс, МКОУ «Завьяловская средняя школа» Тогучинского района НСО.*

Руководитель: ***Юркина А. В.,*** *учитель.*

**21. Загадка Ивана Грозного: смерть царевича Иоанна.**

***Черников Иван,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 141 с углубленным изучением математики.*

Руководитель: ***Сай К. М.,*** *учитель*.

**22. 10 улиц Победы Октябрьского района.**

***Киселева Софья,*** *5 класс, МБОУ Лицей № 185.*

Руководитель: ***Кондратьева Е. И.,*** *учитель.*

**23. Нам жить и помнить: 21 школа - XXI век-2021 год.**

***Митина Дарья,*** *7 класс, МАОУ Гимназия № 15 «Содружество».*

Руководитель: ***Бусыгина Л. Н.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ «ИСТОРИКО - КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ**

**СТРАН И РЕГИОНОВ»**

***Секция состоится: 20 мая, 14.00, Платформа «Microsoft Teams». Подключиться к конференции Microsoft Teams:***

[*https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a5eef1276b3614aada8d4d6a1a19aa490%40thread.tacv2/1598837418395?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22062c9e78-b435-4cc2-b25f-0e92281756f5%22%7d*](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a5eef1276b3614aada8d4d6a1a19aa490%40thread.tacv2/1598837418395?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22062c9e78-b435-4cc2-b25f-0e92281756f5%22%7d)

***Пробное включение:19 мая, 16:00, Платформа «Microsoft Teams».***

***Подключиться к конференции Microsoft Teams:***

[*https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a5eef1276b3614aada8d4d6a1a19aa490%40thread.tacv2/1598837418395?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22062c9e78-b435-4cc2-b25f-0e92281756f5%22%7d*](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a5eef1276b3614aada8d4d6a1a19aa490%40thread.tacv2/1598837418395?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22062c9e78-b435-4cc2-b25f-0e92281756f5%22%7d)

Руководители секции:

***Тихомирова Е. Е.,*** *канд. культурологии, доцент НГПУ;*

***Негодяева О. А.,*** *преподаватель НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1. Величайшие полководцы России с XVII–XVIII вв.**

***Краснопивцев Сергей****, 8 класс, МБОУ СОШ № 140.*

Руководитель: ***Ложеницына С. Д.,*** *учитель.*

**2. Берестяные грамоты как исторический источник для изучения некоторых аспектов жизни новгородцев средневековой Руси: продолжение исследования.**

***Морозова Ярослава****, 7 класс, МБОУ Гимназия № 8.*

Руководитель: ***Назимко М. Г.,*** *учитель.*

**3**. **Создание поискового отряда «Гвардия» как части ООД «Поисковое движение России».**

***Шерстобитова Софья****, 7 класс, МБОУ СОШ № 141 с углублённым изучением математики.*

Руководители: ***Гулей О. Ю.,*** *преподаватель-организатор ОБЖ;*

***Платонова М.*** *А., учитель.*

**4. Висячие сады Семирамиды.**

***Бердникова Екатерина****, 5 класс, МБОУ СОШ № 140.*

Руководитель: ***Ложеницына С. Д.,*** *учитель.*

**5**. **Легендарное царство болот.**

***Гусельников Роман****, 8 класс, МБОУ СОШ № 90 c УИ ХЭЦ.*

Руководитель: ***Шарапова А. С.,*** *п. д. о.*

**6**. **Отражение событий жизни и правления Ивана Грозного в архитектуре.**

***Иванова Алиса****, 7 класс, МБОУ Гимназия № 13 имени Э. А. Быкова.*

Руководитель:***Авдеева Т. В.,*** *учитель.*

**7**. **Музей своими руками. По следам первобытного человека.**

***Кропачев Максим, Колосов Егор, Погосов Давид****, 5 класс, МБОУ СОШ № 180.*

Руководители: ***Шестопалова Ю. Г.,*** *учитель;*

***Козина О. В.,*** *учитель;*

***Поломошнова Н. В.,*** *учитель.*

**8. Культурное наследие как фактор исторической памяти.**

***Ледяев Ян****,* *5 класс, МАОУ ИЭЛ.*

Руководитель: ***Кривченко Е. Ю.,*** *учитель.*

**9. Нравственные Заповеди Владимира Мономаха в понимании современного школьника.**

***Абышева Ксения****, 8 класс, МБОУ Лицей № 22 «Надежда Сибири».* Руководитель: ***Понурова Л. А.,*** *учитель.*

**10. Визуализация представлений о быте и повседневности русского крестьянства XVI-XVII вв.: создание модели исторического костюма».**

***Шляпникова Жанна****, 8 класс, МБОУ Лицей № 159.*

Руководитель: ***Раевская П. Н.,*** *учитель.*

**11.** **Эволюция жилища человека: от прошлого до настоящего.**

***Шестопалов Матвей,*** *5 класс****,*** *МБОУ СОШ № 180.*

Руководители: ***Шестопалова Ю. Г.,*** *учитель;*

***Козина О. В.,*** *учитель.*

**12**. **Народный костюм Новосибирска.**

***Мельник Анна****, 6 класс, МБОУ Гимназия № 13 имени Э.А. Быкова.*

Руководитель: ***Добролюбова Л. Л.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ КУЛЬТУРОЛОГИИ**

***Секция состоится: 15 мая, 10.00, ﻿Платформа «Teams». Подключиться к конференции:***

[*https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a6392b5e0f6cf4bed9559d8c87458e95e%40thread.tacv2/1598610510799?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%228d043512-e3c7-4572-b580-421c6704a4d2%22%7d*](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a6392b5e0f6cf4bed9559d8c87458e95e%40thread.tacv2/1598610510799?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%228d043512-e3c7-4572-b580-421c6704a4d2%22%7d)

***Пробное включение:12 мая, 11:30.***

***Подключиться к конференции Microsoft Teams:***

[*https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a6392b5e0f6cf4bed9559d8c87458e95e%40thread.tacv2/1598610510799?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%228d043512-e3c7-4572-b580-421c6704a4d2%22%7d*](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a6392b5e0f6cf4bed9559d8c87458e95e%40thread.tacv2/1598610510799?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%228d043512-e3c7-4572-b580-421c6704a4d2%22%7d)

Руководители секции:

***Мурашова Н. С.,*** *канд. искусствоведения, доцент НГПУ;*

***Федорова Н. В.,*** *к. п. н., доцент НГПУ;*

**ДОКЛАДЫ**

**1. По страницам памяти… Летопись моей школьной библиотеки. Прошлое, настоящее, будущее…»**.

***Высотина Елизавета,*** *8 класс****,*** *МБОУ СОШ № 90****.***

Руководитель: ***Иванова Н. А.,*** *педагог-библиотекарь****.***

*.*

**2. Музей своими руками. По следам первобытного человека.**

***Кропачев Максим, Колосов Егор, Погосов Давид,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 180.*

Руководитель:***Козина О. В****., учитель*

**3. История создания салфеток.**

***Бабаева Сабина,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 85 «Журавушка».*

Руководитель:***Воробьева Т. А.,*** *учитель.*

**4. Паперкрафт в современном дизайне.**

***Сенченко Анастасия,****5 класс, МБОУ СОШ № 168 с УИП ХЭЦ.*

Руководитель:***Осипова М. А.,*** *учитель.*

**5. «Природные формы в архитектуре Новосибирска»**

***Солодкина Софья,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 168 с УИП ХЭЦ*

Руководитель:***Фоменко Т. Я.,*** *учитель.*

**6. Культурное наследие как фактор исторической памяти.**

***Ледяев Ян,*** *5 класс, МАОУ ИЭЛ.*

Руководитель:***Кривченко Е. Ю.,*** *учитель.*

**7. Книжка-раскраска “Быт сибирского крестьянина”.**

***Любчич Андрей,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 15.*

Руководитель:***Захарова М. В.,*** *учитель.*

**8. Не имя красит человека, а человек имя.**

***Селиванова Анна,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 65.*

Руководитель:***Атяшева Е. В.,*** *учитель.*

**9**. **Героизм в годы Великой Отечественной войны**.

***Устинова Ксения****, 5 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель: ***Гуль Г. И***., *учитель.*

**10. Архитектура Санкт-Петербурга в живописи**.

***Щедрина Лада****,8 класс, МБОУ Гимназия № 8.*

Руководитель: ***Зотова Г. В.***., *учитель.*

**11**. «**Язык натюрморта»**

***Чикулаева Ольга****, 7 класс, МБОУ Лицей № 200.*

Руководитель: ***Игнатова Е. А.,*** *учитель.*

**12.** «**Украшение как аксессуар»**

***Садчикова Ксения****, 8 класс, МБОУ Лицей № 136.*

Руководитель: ***Силина В. В.,*** *учитель.*

**13**. **Житейские умения: изготовление изделий из ткани с печатным (набивным) орнаментом.**

***Хакимова Дамира****, 7 класс, МБОУ СОШ № 168 с УИП ХЭЦ.*

Руководитель:***Фоменко Т. Я.,*** *учитель.*

**14. Как ирландские танцы изменили нашу жизнь. Занятие ирландскими танцами как фактор здорового образа жизни.**

***Атаманова Тамара,*** *7 класс,* ***Писяч Софья,*** *6 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель:***Клушина Н. В.,*** *учитель.*

**15. Отражение событий жизни и правления Ивана Грозного в архитектуре.**

***Иванова Алиса,*** *7 класс, МБОУ Гимназия № 13 имени Э. А. Быкова.*

Руководитель:***Авдеева Т. В.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ ЛИТЕРАТУРЫ**

***Секция состоится:***

***12 мая, 11:15 AM, Платформа «Zoom». Подключиться к конференции Zoom:***

[***https://us04web.zoom.us/j/73170106356?pwd=elIvRms0VDNCTHVqR3VrZHNLcjlmQT09***](https://us04web.zoom.us/j/73170106356?pwd=elIvRms0VDNCTHVqR3VrZHNLcjlmQT09)

***Идентификатор конференции: 731 7010 6356   Код доступа: y4JtJi***

***12 мая, 12:00 PM, Платформа «Zoom». Подключиться к конференции Zoom:***

[***https://us04web.zoom.us/j/78375040781?pwd=aGtwNVVHY3BwVmlDWGxxcWFYM3FFdz09***](https://us04web.zoom.us/j/78375040781?pwd=aGtwNVVHY3BwVmlDWGxxcWFYM3FFdz09)

***Идентификатор конференции: 783 7504 0781  Код доступа: MR3zc2***

***12 мая, 12:45 PM, Платформа «Zoom». Подключиться к конференции Zoom:***

[***https://us04web.zoom.us/j/75383518899?pwd=TUoyNkNMNFVRckoxUFhWeFh1N0pRZz09***](https://us04web.zoom.us/j/75383518899?pwd=TUoyNkNMNFVRckoxUFhWeFh1N0pRZz09)

***Идентификатор конференции: 753 8351 8899  Код доступа: r1abja***

***Пробное включение: 12 мая, 10.30 АМ, Платформа «Zoom». Подключиться к конференции Zoom:***

[***https://us04web.zoom.us/j/76612367215?pwd=V3NHUUlhcmNhZG1RV25LaEtXZ1FLUT09***](https://us04web.zoom.us/j/76612367215?pwd=V3NHUUlhcmNhZG1RV25LaEtXZ1FLUT09)

***Идентификатор конференции: 766 1236 7215   Код доступа: 653g3M***

Руководители секции:

***Колесова С.Н.,*** *к. ф. н., доцент ГАУ ДПО НСО НИПКиПРО;*

***Богодерова А.А.,*** *к. ф. н., доцент НГТУ.*

**ДОКЛАДЫ**

1. **Историческая справка к поэме Н. А. Некрасова «Железная дорога». И куда ведёт… эпиграф?**

***Дашковский Георгий****, 6 класс, МАОУ Гимназия № 10.*

Руководитель: ***Поцелуева Н.  Г.****, учитель.*

1. **Легендарное царство болот**

***Гусельников Роман****,* *8 класс, МБОУ СОШ № 90 с УИ ХЭЦ.*

Руководитель: ***Шарапова А. С.****, учитель.*

1. **Трансформация образов учителя и ученика в отечественной литературе (на примере произведений Л. Н. Толстого и А. Иванова)**

***Лихачёва Юлия****, 7 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель: ***Вислогузова В. Г.****, учитель.*

1. **Исследование военных писем как эпистолярного жанра**

***Ломакина Алена****, 7 класс, МБОУ Лицей № 12.*

Руководитель: ***Панова Л. Г.****, учитель.*

1. **Своеобразие литературных портретов в рассказе Е. О. Долгопят «Часы»**

***Шалдырван Михаил****, 7 класс, МБОУ СОШ № 210.*

Руководитель: ***Басалаева Н. М.****,* *учитель.*

1. **«Поэзия пролетающих мгновений», отражённая в мини-образах природы, как неотъемлемая часть повседневной жизни в «Дневниках» М. М. Пришвина**

***Шейерман Марк****, 8 класс, МБОУ СОШ № 45.*

Руководитель: ***Мжельская В. М.****, учитель.*

1. **Трансформации скандинавского мифа в стихотворении О. Э. Мандельштама «Когда на площадях и в тишине келейной...»**

***Шуберт Леонид****, 7 класс, МАОУ Гимназия № 11 «Гармония».*

Руководитель: ***Пархутов И. С.****, учитель.*

1. **Использование средств художественной изобразительности для создания образа Новосибирска в разные периоды его развития в произведениях литературы**

***Шеина Анастасия****, 7 класс, МАОУ Гимназия № 11 «Гармония».*

Руководитель:***Лузенкова Т. Ю.****, учитель.*

1. **Тема творчества и ремесла в русской литературе (на примере трагедии А. С. Пушкина «Моцарт и Сальери» и повести В. Г. Короленко «Слепой музыкант»)**

***Ефимова Алина****, 6 класс, МБОУ СОШ № 151.*

Руководитель: ***Плужникова Н. А.****, учитель.*

**СЕКЦИЯ «МУЗЕОЛОГИЯ И ЭКСКУРСИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»**

***Секция состоится: 20 мая, 10.00, ﻿Платформа «Microsoft Teams». Подключиться к конференции:***

*https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a382060e3034e4742a4bad7f44d3e8418%40thread.tacv2/1599721467707?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%228b9fb758-bf60-406f-9ff0-a4e66c92e299%22%7d*

***Пробное включение:19 мая, 14:00, Платформа «Microsoft Teams». Подключиться к конференции:***

[*https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a382060e3034e4742a4bad7f44d3e8418%40thread.tacv2/1599721467707?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%228b9fb758-bf60-406f-9ff0-a4e66c92e299%22%7d*](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a382060e3034e4742a4bad7f44d3e8418%40thread.tacv2/1599721467707?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%228b9fb758-bf60-406f-9ff0-a4e66c92e299%22%7d)

Руководители секции:

***Мжельская Т.В.,*** *к. и. н., доцент НГПУ;*

***Букарева Н.Н.,*** *начальник отдела по работе со школьными музеями  
ГЦФКиС "Виктория";*

***Михайловская Н. В.,*** *директор многопрофильного музея НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

1. **История пионерской организации МБОУ ТЛИ № 128.**

***Алагулова Алина, Курцева Диана****, 7 класс, МБОУ ТЛИ № 128.*

Руководитель: ***Смирнова П. Н****.,* *учитель.*

1. **Народная топонимика Первомайского района г. Новосибирска.**

***Быкова Анастасия*,** *7 класс, МБОУ СОШ № 141 с углубленным изучением математики.*

Руководитель: ***Ревкова Н. В****.,* *учитель.*

1. **«Они сражались за Родину» (Лузина Надежда Алексеевна)**

***Курцева Александра****, МБОУ ТЛИ № 128.*

Руководители:***Смирнова П.Н.,*** *учитель;*

***Тарасенко Н. В*.*,*** *учитель.*

1. **«Они сражались за Родину. Шарушинский Николай Степанович»**

***Тарасова Валерия,*** *7 класс,* *МБОУ ТЛИ № 128.*

Руководители:***Смирнова П. Н***.***,*** *учитель;*

***Сафрошкина Л. А.,***  *учитель.*

1. **Создание аудиогида «Первомайский район в годы Великой Отечественной Войны»**

***Мусовирова Маржона, Затынайченко Екатерина,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 142.*

Руководители:***Касенкова Н. В****., п. д. о.;*

***Родина А. Н****., п. д. о.*

1. **Создание поискового отряда «Гвардия» как части ООД «Поисковое движение России».**

***Шерстобитова Софья,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 141* *с углубленным изучением математики.*

Руководитель: ***Гулей О. Ю.,*** *преподаватель-организатор ОБЖ;*

***Платонова М. А.****, учитель.*

1. **Аудиогид «Новосибирск – фронту!» (на базе сервиса izi.TRAVEL)**

***Бабин Дмитрий, Торшина Тамара, Чайко Денис,*** *6-7 класс, МБОУ Гимназия № 4.*

Руководитель: ***Чайко О. Я.,*** *учитель.*

1. **Экскурсия по любимым местам города Новосибирска.**

***Цедриков Вадим,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 23.*

Руководитель*:* ***Жернакова Н. М****., педагог – библиотекарь.*

1. **Школьный музей, как эффективный способ изучения истории Калининского района города Новосибирска.**

***Шагака Полина****, 7 класс, МАОУ СОШ № 211 им. Л. И. Сидоренко.*

Руководитель: ***Депутат С. А.,*** *учитель.*

1. **Путеводитель по собору Василия Блаженного.**

***Филичкина Полина****, 7 класс, МАОУ Гимназия № 10.*

Руководитель: ***Казарина Т. С.,*** *учитель.*

1. **Дороги памяти: создание виртуального музея семьи Шмидт.**

***Шмидт София,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 188.*

Руководитель: ***Самойлова А. В.,*** *учитель.*

1. **«Прогулка по Лицею» Создание виртуальной экскурсии по учебному заведению.**

***Шопанов Максим, Щетинин Иван,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 185.*

Руководитель: ***Сазановец А. Ю.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ ОБЩЕСТВОЗНАНИЯ**

***Секция состоится: 17 мая, 15:00 ﻿Платформа «Microsoft Teams»***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ab2daa5a96a5d44cb80cde5c5f219ffa3%40thread.tacv2/1600872536059?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%227d8929c8-d8ee-42a2-b8c5-d0ef76f2c11d%22%7d***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ab2daa5a96a5d44cb80cde5c5f219ffa3%40thread.tacv2/1600872536059?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%227d8929c8-d8ee-42a2-b8c5-d0ef76f2c11d%22%7d)

***Пробное включение: 12 мая, 12:00 Платформа «Microsoft Teams»***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ab2daa5a96a5d44cb80cde5c5f219ffa3%40thread.tacv2/1600872536059?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%227d8929c8-d8ee-42a2-b8c5-d0ef76f2c11d%22%7d***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ab2daa5a96a5d44cb80cde5c5f219ffa3%40thread.tacv2/1600872536059?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%227d8929c8-d8ee-42a2-b8c5-d0ef76f2c11d%22%7d)

Руководители секции:

***Шурбе В.З.,*** *к.социол.н., доцент НГУЭУ;*

***Дружинина Ю.В,*** *к.и.н., доцент НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1.Путешествие Филеаса Фогга в современных деньгах.**

***Говорухина Наталья****, 6 класс, МБОУ Лицей № 136.*

Руководитель**: *Коротнева Е. В.,*** *учитель.*

**2. Финансовая грамотность: личное финансовое планирование.**

***Гусарова Аделина****,6 класс****,*** *МБОУ СОШ № 96.*

Руководитель***:*** ***Ерастова Т. А.,*** *учитель.*

**3. Как научиться быть мэром города на примере игры Sim City.**

***Юшков Александр,*** *5 класс,**МБОУ Гимназия № 4.*

Руководитель**: *Нечитайлова Р. В.,*** *учитель.*

**4. Бизнес-план кружка «ОчУмелые ручки».**

***Балукова Дарья,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 10*

Руководитель:***Никулина И.И.****, учитель.*

**5. Троллинг как форма социальной агрессии**

***Волкова Валерия, Шефер Наталья,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 200.* Руководитель**: *Соколова Т. А,*** *учитель.*

**6. Бизнес-план создания предпринимательского проекта по созданию туристической платформы «Эксплейтур».**

***Матыцина Юлия, Писаренко Даниил,*** *8 класс, МБОУ ЭКЛ.*

Руководитель:***Загайнова Е. Г****., учитель.*

**7. Развитие Soft Skills как способ успешной социализации**

***Чекалина Катерина*,** *8 класс, ЧОУ «София».*

Руководитель: ***Чекалина Е. А.,*** *учитель.*

**8. Фурсьютинг как бизнес.**

***Коган Мария***, *8 класс, МБОУ Лицей № 185.*

Руководитель: ***Малюжко Д. Ю.****, учитель.*

**9.** **Исследование эффективности методов запоминания на основе предметов школьной программы.**

***Болтенков Артём,*** *8 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель: ***Аглиулина Н. Г.,*** *психолог.*

**10. Влияние «синдрома отличника» на психологическое благополучие обучающегося.**

***Самойленко Ксения***, ***Шарманова Арина***, *7 класс, МАОУ Гимназия № 11 «Гармония».*

Руководитель: ***Назарова О. В.,*** *педагог-психолог.*

**11. Внутренняя мотивация как решающий фактор в развитии волевой сферы личности.**

***Тепанова Татьяна,*** *8 класс, МАОУ Гимназия № 11 «Гармония».*

Руководитель: ***Шапанова М. Г.,*** *педагог-психолог.*

**12. Производство штампов для кондитерских изделий «StampTechnology».**

***Коновалова Ксения, Гуськова Елена*,** *8 класс, МАОУ ВНГ.*

Руководитель**: *Огольцова З. Л.*,** *учитель*

**СЕКЦИЯ «РУССКИЙ ЯЗЫК»**

**«ЛИНГВИСТИКА»**

***Секция состоится: 14 мая, 9.00, ﻿Платформа «Zoom».***

***Подключиться к конференции Zoom:***

[***https://us02web.zoom.us/j/88475775564?pwd=SUJTZlRsanp1L3Q4Vy91alZIbStTQT09***](https://us02web.zoom.us/j/88475775564?pwd=SUJTZlRsanp1L3Q4Vy91alZIbStTQT09)

***Идентификатор конференции: 884 7577 5564. Код доступа: 760061***

***Пробное включение: 13 мая, 17:00, Платформа «Zoom».***

***Подключиться к конференции Zoom:***

[***https://us02web.zoom.us/j/88475775564?pwd=SUJTZlRsanp1L3Q4Vy91alZIbStTQT09***](https://us02web.zoom.us/j/88475775564?pwd=SUJTZlRsanp1L3Q4Vy91alZIbStTQT09)

***Идентификатор конференции: 884 7577 5564. Код доступа: 760061***

Руководители секции:

***Катенева И. Г.,*** *к.ф.н., доцент НГПУ;*

***Кислая Л. Н.****, к.ф.н., доцент НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

1. **Языковые особенности новогоднего обращения президента.**

***Власова Полина,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 12.*

Руководитель: ***Панова Л. Г.,*** *учитель.*

**2. Кулинарный рецепт как особый вид текста.**

***Гутова Варвара****, 8 класс, МБОУ СОШ № 51.*

Руководитель: ***Сиразитдинова О. М.,*** *учитель.*

**3. Эволюция русского эпистолярного жанра от традиционного письма до электронного.**

***Синигаева Анна,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 202.*

Руководитель: ***Воропаева Е.Н***., *учитель.*

**4. Слова-путешественники.**

***Симоненко Анастасия,*** *6 класс, МБОУ ЭКЛ.*

Руководитель: ***Рыжкова Е. С.,*** *учитель.*

**5***.* **Особенности немецких заимствований в русском языке.**

***Репринцев Демьян,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 65.*

Руководитель:***Беспалова О. Б,*** *учитель.*

**6. Английские заимствования в русском языке.**

***Цюпка Никита,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 168.*

Руководитель: ***Редкозубова А. Д.,*** *учитель.*

**7. Окказионализмы современного русского языка.**

***Павлова Алина****, 8 класс, МБОУ Лицей № 159.*

Руководитель:***Сарбулатова А. К.,*** *учитель.*

**8. Лексика пандемии коронавируса.**

***Белокопытова Виктория****, 5 класс, МБОУ Лицей № 159.*

Руководитель:***Сарбулатова А. К.,*** *учитель.*

**9. Неологизмы эпохи коронавируса.**

***Дягилев Вячеслав****, 7 класс, МАОУ Гимназия № 15 «Содружество».*

Руководитель:***Богдан С. Ф.,*** *учитель.*

**10. Современные неологизмы, связанные с мировой пандемией, как языковые вирусы: за и против.**

***Иванов Александр,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 146.*

Руководитель:***Чупина О. М.,*** *учитель.*

**11. Лексико-семантическая группа слов со значением «верхняя одежда до пояса».**

***Потеряева Серафима,*** *6 класс, МБОУ Лицей № 22 «Надежда Сибири».*

Руководитель:***Макаревич М. С.,*** *учитель.*

**12. Фразеологические соматизмы в коммуникационных процессах.**

***Извекова Александра,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 130 им. академика М.А.Лаврентьева.*

Руководитель:***Узлова В. В.,*** *учитель.*

**13. Значимость фразеологизмов в речи современных носителей языка.**

***Любина Кира, Кауфман Злата,*** *7 класс, МБОУ АКЛ им. Ю.В. Кондратюка.*

Руководитель: ***Никифорова Е.М.,*** *учитель.*

**14. Диджитализация общения школьников как особенность диалогового взаимодействия через мессенджер WhatsApp.**

***Аникина Валерия****, 5 класс, МБОУ Лицей № 185.*

Руководитель:***Агеева О. Ю.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ «РУССКИЙ ЯЗЫК»**

**«Методика изучения и преподавания русского языка»**

***Секция состоится: 15 мая, 9.00, ﻿Платформа «Zoom».***

***Подключиться к конференции Zoom:***

[***https://us02web.zoom.us/j/88475775564?pwd=SUJTZlRsanp1L3Q4Vy91alZIbStTQT09***](https://us02web.zoom.us/j/88475775564?pwd=SUJTZlRsanp1L3Q4Vy91alZIbStTQT09)

***Идентификатор конференции: 884 7577 5564. Код доступа: 760061***

***Пробное включение: 13 мая, 17:00, Платформа «Zoom».***

***Подключиться к конференции Zoom:***

[***https://us02web.zoom.us/j/88475775564?pwd=SUJTZlRsanp1L3Q4Vy91alZIbStTQT09***](https://us02web.zoom.us/j/88475775564?pwd=SUJTZlRsanp1L3Q4Vy91alZIbStTQT09)

***Идентификатор конференции: 884 7577 5564. Код доступа: 760061***

Руководители секции:

***Катенева И. Г.,*** *к.ф.н., доцент НГПУ;*

***Кислая Л. Н.****, к.ф.н., доцент НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1.** **Словоград, или вербальный Новосибирск.**

***Радченко Татьяна, Евтушенко Екатерина, Гаан Анастасия,*** *8 класс,**МБОУ Новосибирская классическая гимназия № 17.*

Руководитель:***Бокарева М. Ю.****, к.ф.н.,*

***Березовская О. С.****, учитель.*

**2. Русский язык в кроссвордах.**

***Чечулина Елена,*** *5 класс, МБОУ* *СОШ № 168.*

Руководитель:***Осипова М. А.,*** *учитель.*

**3. Визуализация лингвистических поисковых запросов как способ изучения изменений в языке (на примере проекта «Яндекс.исследования»).**

***Растегаева Елизавета,*** *7 класс, МБОУ ЭКЛ.*

Руководитель:***Нигомедьянова К. Г.,*** *учитель.*

**4. Особенности русского произношения: причины орфоэпических ошибок в современном русском языке.**

***Старкова Дарья,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 200.*

Руководитель:***Пастухова Т. В.,*** *учитель.*

**5. Мнемотехника для запоминания словарных слов русского языка.**

***Гудков Матвей,*** *5 класс*, *МБОУ Лицей № 22 «Надежда Сибири».*

Руководитель: ***Суханова Н. О.,*** *учитель.*

**6. Представление фразеологизмов тематической группы «ум – глупость» в виде пиктограмм.**

***Якимов Иван***, *7 класс, МБОУ СОШ № 43.*

Руководитель:***Костикова Л. С.,*** *учитель.*

**7. Изучение слов тематической группы “одежда” при помощи лингвистической интерактивной игры.**

***Гацкова Евгения,*** *8 класс,* *ЧОУ школа «Таланъ».*

Руководитель: ***Коблова Ю.А., учитель****.*

**8. Создание памятки по разграничению частей речи и членов предложения.**

***Жуковская Алина,*** *5 класс*, *МБОУ СОШ № 43*.

Руководитель: ***Жабчиц К. В.,*** *учитель.*

**9.** **Настольная игра «Глагол».**

***Осипова Мария,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 168.*

Руководитель:***Осипова М. А.,*** *учитель.*

**10. Великий и могучий: от истоков русской письменности до современного алфавита. (Изучаем с помощью настольной игры)**

***Трунов Родион,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 202.*

Руководитель: ***Казанцева О.П.,*** *учитель.*

**ИНЖЕНЕРНО – ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ**

**СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО»**

***Секция состоится: 18 мая, 9.00. Подключиться к конференции:***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D)

***Пробное включение: 17 мая с 13.30 до 15.00. Подключиться к конференции:***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D)

Руководители секции:

***Крашенинников В.В.,*** *к. т. н., профессор НГПУ;*

***Савватеев И.В.,*** *ст. преподаватель НГПУ;*

***Петров А.Н.,*** *ст. преподаватель НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1. Разработка модели биометрической системы со сканером отпечатка пальца**.

***Вальшевский Сергей,*** *7 класс****,*** *МАОУ СОШ № 213 «Открытие»****.***

Руководитель: ***Авдеев М. В.,*** *учитель.*

**2. Игровая площадка для хомяка.**

***Дандерфер Александр,*** *5 класс, МАОУ Гимназия № 10****.***

Руководитель: ***Гришина М. В.,*** *учитель.*

**3. Проектирование и изготовление формы-основы для создания светильника в технике Тиффани.**

***Денисенко Дмитрий,*** *6 класс,**МБОУ Гимназия № 3 в Академгородке.*

Руководитель: ***Афлятунова Н. А.,*** *учитель.*

**4. Модернизация модели на резиномоторе РМ-1**

***Спирин Егор, Елагин Никита,*** *7 класс,* ***Спирин Михаил,*** *5 класс,**МБОУ СОШ № 112.*

Руководители: ***Полионов И. А.,*** *учитель;*

***Головкина Н. В.,*** *учитель.*

**5. Создание комнатной метеостанции на базе платформы «Arduino».**

***Зимарев Арсений,*** *8 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководители:***Богомолов М. А.,*** *учитель;*

***Зимарев А. В.****, учитель.*

**6. Шкатулка – монетоприёмник.**

***Кольченко Александр,*** *6 класс, МБОУ Гимназия № 14 «Университетская»****.***

Руководитель: ***Туровская Е. В.,*** *учитель.*

**7. Противоугонная система для велосипеда на основе транзисторов.**

***Кротов Роман, Гаврилов Максим,*** *8 класс****,*** *МАОУ СОШ № 213 «Открытие»****.***

Руководитель: ***Юсупова Н. А.,*** *учитель.*

**8. Разработка универсального протеза для домашних животных**

***Ниязова Дарья,*** *8 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель:***Семякина Т. И.,*** *учитель;*

***Жданов О. И.****, учитель.*

**9. Круглый треугольник: миф или реальность?**

***Петров Андрей,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель:***Шахматова А. Б.****, учитель.*

**10. Использование реактивного движения в изготовлении движущихся игрушек.**

***Рыльский Матвей,*** *8 класс,**МБОУ СОШ № 147.*

Руководитель: ***Садырина О. А.,*** *учитель.*

**11. Создание антропоморфного персонажа и изготовление фурсьюта.**

***Ситникова Аглая,*** *8 класс, МАОУ ВНГ.*

Руководитель: ***Кривенко И. Н.,*** *учитель.*

**12. Универсальная линейка-трафарет для семиклассника.**

***Сухоруков Кирилл,*** *7 класс,* *МАОУ ОЦ «Горностай».*

Руководитель:

**13. Экокондиционер.**

***Хохулин Максим,*** *6 класс, МБОУ Лицей № 12.*

Руководитель:***Мишенин А. Н.****, учитель.*

**14. Smart comfort.**

***Шаркова Галина,*** *8 класс,**МБОУ СОШ № 82.*

Руководители: ***Далевич А. В.,*** *учитель;*

***Потылицина М. А.,*** *учитель.*

**15. Разработка ночника-светильника для детской комнаты.**

***Швырева Мария,*** *6 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель:***Семякина Т. И.,*** *учитель.*

**16. Физика на страже закона.**

***Шиликова Алиса, Шиликов Тимур,*** *7 класс, МАОУ Лицей № 9.*

Руководители:***Никитина Н. В.,*** *учитель;*

***Дегтярев А. В.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ «Робототехника и программные решения»**

***Секция состоится: 19 мая, 10.00. Подключиться к конференции:***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D)

***Пробное включение: 17 мая с 12.30 до 13.30, резервное время с 17.00 до 18.00. Подключиться к конференции:***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D)

Руководители секции:

***Чупин Д.Ю.,*** *к. п. н., доцент НГПУ;*

***Классов А.Б.,*** *к. т. н., доцент НГПУ;*

***Верещагин В.Ю.,*** *доцент НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1. ТРЭКОБОТ – троллейбусный экологический коммунальный робот**.

***Аникеев Кирилл,*** *5 класс****,*** *МАОУ Гимназия № 10****.***

Руководитель: ***Гришина М. В.,*** *учитель.*

**2. Исследование возможностей Arduino как основу создания системы «Умный дом».**

***Ершов Ярослав,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 188.*

Руководитель:***Гавриленко* *А. С****., учитель.*

**3. Создание погрузчика.**

***Иванников Александр,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 168.*

Руководитель:***Таскаева И. А****., учитель.*

**4. «Многофункциональный робот».**

***Ионов Алексей,*** *6 класс, МБОУ Лицей № 12.*

Руководитель:***Мишенин* *А. И****., учитель.*

**5. Сборка кубика Рубика при помощи робота.**

***Корнев Артем, Майер Кирилл*** , *8 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель:***Ряскина С. С****., учитель.*

**6. Механизм адаптивной подстройки высоты ученической парты.**

***Красников Сергей,*** *6 класс, МБОУ Лицей № 12.*

Руководитель:***Мишенин* *А. И****., учитель.*

**7. Разработка модели и составление программы в Scratch, работы светофора на улице Авиастроителей.**

***Кузнецов Владислав,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 153.*

Руководитель:***Тарасова М. С*.***, учитель.*

**8. Создание лунной лаборатории путем малогарнитурной модели «Автомат».**

***Кулька Егор,*** *8 класс, МАОУ СОШ № 213 «Открытие».*

Руководитель:***Докина А. Н****., учитель.*

**9. Миоуправляемая модель руки человека.**

***Минасянц Андрей***, *8 класс, МАОУ Гимназия № 15 «Содружество».*

Руководители:***Боровинская М. А.,*** *учитель;*

***Киреев К. И****., учитель.*

**10. Прибор для отработки темпа игры на музыкальных инструментах с возможностью воспроизведения аудиофайлов.**

***Наумкин Дмитрий,*** *5 класс, МАОУ Гимназия № 15 «Содружество».*

Руководитель:***Яцына З. В.****, учитель.*

**11.** **Умная парковка S-Parking.**

***Плетнёва Маргарита, Ким Данил,*** *8 класс, МАОУ «Гимназия № 15 «Содружество».*

Руководители:***Кокорин А.В., Кокорина М.А.****, учителя*

**12. Учебное пособие по языку C++ на примере контроллера Arduino UNO**

***Сидоров Михаил****, 8 класс, МБОУ СОШ № 144.*

Руководитель:***Бахтеева Г.С****., учитель.*

**13.****Лазерный гравер**

***Чеботок Петр, Антропов Михаил****, 7 класс, МБОУ «Лицей №22 «Надежда Сибири».*

Руководитель:***Пластун В.В****., учитель.*

**СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ ТКАНИ И ДЕКОРАТИВНО - ПРИКЛАДНОЕ ТВОРЧЕСТВО»**

***Секция состоится: 20 мая, 10.00. Подключиться к конференции:***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D)

***Пробное включение: 18 мая с 13.00 до 14.00, резервное время с 17.00 до 18.00. Подключиться к конференции:***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:b1c56b61e94d49adb30c23699a652b2a@thread.tacv2/1616566485560?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%221beb6f79-535b-4a24-b3ed-1248d231856c%22%7D)

Руководители секции:

***Чупин Д. Ю.,*** *к.п.н., доцент НГПУ****;***

***Шихваргер Ю. Г.,*** *к.п.н., доцент НГПУ;*

***Швед Н. Н.,*** *преподаватель НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1. Разработка коллекции молодежной женской одежды с использованием моделирования элементов костюма при помощи техники оригами**.

***Андреенко Наталья,*** *8 класс****,*** *МАОУ Лицей № 176****.***

Руководитель: ***Семякина Т. И.,*** *учитель.*

**2. Вязаные игрушки в технике амигуруми.**

***Аникеева Алиса,*** *8 класс, МАОУ Гимназия № 10.*

Руководитель:***Гришина М. В****., учитель.*

**3. Интерьерная кукла.**

***Волчек Светлана,*** *8 класс, МАОУ Гимназия № 15 «Содружество».*

Руководитель:***Гончарова Е. В****., учитель.*

**4. Переработка баннеров.**

***Горбунова Екатерина,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 22 «Надежда Сибири».*

Руководитель:***Сычева Л. М.,*** *учитель.*

**5. Разработка коллекции сумок для девочек 12-15 лет в смешанной технике**.

***Гуляева Регина,*** *6 класс****,*** *МАОУ Лицей № 176****.***

Руководитель: ***Семякина Т. И.,*** *учитель.*

**6. Новая жизнь – старым вещам**

***Завражнов Владимир*,** *6 класс, МБОУ СОШ № 48.*

Руководитель:***Кюббар И. А****., учитель.*

**7. Покрывало в технике лоскутного шитья с аппликацией**

***Зайцева Мария,*** *8 класс, МАОУ Гимназия № 12.*

Руководитель:***Мироманова О. В****., учитель.*

**8. Игрушка в технике валяния.**

***Зудина Елизавета,*** *5 класс, МАОУ Гимназия № 10.*

Руководитель:***Гришина М. В****., учитель.*

**9. Изготовление комплекта одеяла и подушек в технике «Patchwork»**

***Мазалова Елизавета,*** *7 класс, МБОУ Гимназия № 4.*

Руководитель:***Яловая Л. В****., учитель.*

**10. Грелка «Матрёшка» на термокружку.**

***Максимова Екатерина****,* *5 класс, МБОУ ТЛИ № 128.*

Руководитель:***Валейнина А. А****., учитель.*

**11. Скульптура из проволоки.**

***Марголина Камилла,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 112.*

Руководитель:***Головкина Н. В****., учитель.*

**12. Лён - вчера, сегодня, завтра.**

***Масличенко Арина, Пронина Анастасия,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 51.*

Руководитель:***Шефер Т. В****., учитель.*

**13. Мини-альбом с фотографиями.**

***Нестерова Анна,*** *7 класс, МАОУ СОШ № 216.*

Руководитель:***Васильева Е. В****., учитель.*

**14. Роспись футболки в технике холодный батик.**

***Николаева Ольга,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 59.*

Руководитель:***Николаева Е. В.,*** *учитель;*

***Трубицына А. И****., учитель.*

**15.** **Декоративное изделие «Рождественский подарок»**

***Пахомова Дарья***, *8 класс, МБОУ СОШ № 144.*

Руководитель:***Жикина О. А.****, учитель.*

**НАПРАВЛЕНИЕ «НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ»**

**СЕКЦИЯ ИНФОРМАТИКИ**

***Секция состоится: 20 мая в 10.00***

***Платформа «Google Meet». Идентификатор конференции:***

[***https://meet.google.com/mtb-jtbu-cxv***](https://meet.google.com/mtb-jtbu-cxv)

***Пробное подключение: 19 мая в 14.00***

***Подключиться к конференции:***[***https://meet.google.com/orw-ovst-uzn***](https://meet.google.com/orw-ovst-uzn)

Руководители секции:

***Тихонова******Т.И.,*** *­н.с. ИСИ СО РАН, доцент НГУ;*

***Сапрыкина******Г.А.,*** *к.п.н., доцент, методист ОблЦИТ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1. Создание компьютерной игры в Construct 3.**

***Антонов Роман****, 5 класс, МБОУ ЛИТ.*

Руководитель: ***Ермачкова Е. В.,*** *учитель.*

**2. Разработка модели биометрической системы со сканером отпечатка пальца.**

***Вальшевский Сергей,*** *7 класс, МАОУ СОШ № 213 «Открытие».*

Руководители: ***Авдеев М. В.,*** *учитель;*

***Калиновский А. А.,*** *студент 4 курса НГУ.*

**3**. **Шифрование и дешифрование данных с помощью шифров Шамира, RSA, Вернама и Эль-Гамаля в среде программирования Dev-С++.**

***Воробьёв Сергей,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель: ***Макаревич А. А.,*** *учитель.*

**4. Живая книга.**

***Вяткина Полина,*** *5 класс, МАОУ СОШ № 213 «Открытие».*

Руководитель: ***Сергиенко Л. С.,*** *учитель.*

**5. Практическое применение нейросетей в повседневной жизни.**

***Жданов Роман,*** *5 класс, 8 класс МБОУ АКЛ им. Ю.В. Кондратюка.*

Руководитель: ***Клековкина Т. В.,*** *учитель.*

**6. Создание комнатной метеостанции на базе платформы «Arduino».**

***Зимарев Арсений,*** *8 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель: ***Богомолов М. А.,*** *учитель.*

***Зимарев А. В.***

**7. Сравнение и оценка алгоритмов сортировки.**

***Бесхлебный Алексей,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 168 с УИП ХЭЦ.*

Руководитель: ***Таскаева И.А.,*** *учитель.*

**8. Разработка модели и составление программы в Scratch, работы светофора на улице Авиастроителей.**

***Кузнецов Владислав,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 153.*

Руководитель: ***Тарасова М. С.,*** *учитель.*

**9. Генератор криптографически безопасных паролей в среде программирования Python.**

***Дмитриев Алексей, Куркин Егор,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 136.*

Руководитель: ***Литвинов В. Н****., учитель.*

**10. Калькулятор систем счисления.**

***Малютин Артём,*** *8 класс, МБОУ ЛИТ.*

Руководитель: ***Воронова Н. А.,*** *учитель.*

**11. Создание видеоролика, посвященного 60-летию первого полета человека в Космос.**

***Мостовая Анастасия,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 122.*

Руководитель: ***Бронова Е. А.,*** *учитель.*

**12. Использование нейросети для защиты от списывания.**

***Образцов Дмитрий,*** *8 класс, МБОУ «Инженерный лицей НГТУ».* Руководитель: ***Цысс Е. С.,*** *учитель.*

**13. Создание музыкальной композиции на персональном компьютере.**

***Тимофеев Ярослав,*** *8 класс, МБОУ № 119.*

Руководитель: ***Коваль С. Н.,*** *учитель.*

**14. Модульная система для отслеживания активности и жизнедеятельности водителей велосипедов и мотоциклов.**

***Черемушкин Семён,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 80.*

Руководитель: ***Роженко Т. И.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ «У ИСТОКОВ ОСВОЕНИЯ КОСМОСА»**

**к 60-летию полёта Ю.А. Гагарина**

***Секция состоится: 13 мая в 14-30***

***Платформа «Google Meet».***

***Идентификатор конференции:*** [***https://meet.google.com/fwo-nrig-qsh***](https://meet.google.com/fwo-nrig-qsh)

***Пробное подключение: 12 мая в 14-30***

***Подключиться к конференции:*** [***https://meet.google.com/cfo-nrhd-our***](https://meet.google.com/cfo-nrhd-our)

Руководители секции:

***Смирнов Д. Н.,*** *к.т.н., начальник отдела прогнозирования и разработки авиационно-космической техники ФГУП СибНИА имени С.А. Чаплыгина****;***

***Никитин М.Г.,*** *начальник сектора отделения аэродинамики и динамики полета ФГУП СибНИА имени С.А. Чаплыгина;*

***Казанцев С.Г.,*** *зам директора по УВР МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка.*

**ДОКЛАДЫ**

1. **Изготовление макета космического корабля Восток 1.**

***Анисимов Владислав,*** *8 класс****,*** *МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка.*

Руководители: ***Широносова Л. В.,*** *учитель,*

***Анисимов А. А.***

1. **Создание журнала: Орион. Созвездия и мифы.**

***Колпакова Елизавета,*** *8 класс, МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка.*

Руководитель:***Широносова Л. В.****, учитель.*

1. **История Международных общественно-научных гагаринских чтений.**

***Гладченко Андрей,*** *8 класс, МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка.*

Руководитель:***Сунцова Н. В.,*** *педагог доп. образования.*

1. **Изучение рельефа небесных тел.**

***Гусев Валерий,*** *7 класс, МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка.*

Руководитель:***Широносова Л. В.****, учитель.*

1. **Создание видеоролика, посвященного 60-летию первого полета человека в Космос.**

***Мостовая Анастасия,*** *6 класс,* *МБОУ СОШ № 122.*

Руководитель:***Бронова Е. А.,*** *учитель.*

1. **Освоение космоса в СМИ.**

***Назарова Арина, Ламбуцкая Елизавета,*** *7 класс, МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка.*

Руководитель:***Сунцова Н. В.,*** *педагог доп. образования.*

1. **Техника Ю.А. Гагарина.**

***Седюко Матвей,*** *7 класс, МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка.*

Руководитель:***Сунцова Н. В.,*** *педагог доп. образования.*

1. **Создание искусственной гравитации на МКС.**

***Тимаев Владислав,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 22 «Надежда Сибири», МАУ ДО ДТД УМ «Юниор».*

Руководитель:***Бахарев С. Б.,*** *педагог доп. образования МАУ ДО ДТД УМ*

*«Юниор».*

1. **История «космических» мест города Новосибирска.**

***Фролова Полина,*** *8 класс, МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка.*

Руководитель: ***Гумиров Т. Ф.,*** *учитель.*

**НАПРАВЛЕНИЕ «ЕСТЕСТВЕННО – НАУЧНЫЙ ПРОЕКТ»**

**СЕКЦИЯ БИОЛОГИИ**

***Секция состоится: 12 мая, 10.00, ﻿Платформа «Zoom». Подключиться к конференции Zoom:***

[***https://us04web.zoom.us/j/2281359881?pwd=ejdnNzhPZG1QaFdYV0tWZ2VuMUp4dz09***](https://us04web.zoom.us/j/2281359881?pwd=ejdnNzhPZG1QaFdYV0tWZ2VuMUp4dz09)

***Идентификатор конференции: 228 135 9881***

***Код доступа: 322426***

***Пробное включение 11 мая, 12:00, Платформа «Zoom». Подключиться к конференции Zoom:*** [***https://us04web.zoom.us/j/2281359881?pwd=ejdnNzhPZG1QaFdYV0tWZ2VuMUp4dz09***](https://us04web.zoom.us/j/2281359881?pwd=ejdnNzhPZG1QaFdYV0tWZ2VuMUp4dz09)

***Идентификатор конференции: 228 135 9881***

***Код доступа: 322426***

Руководители секции:

***Моролдоев И. В.,*** *к.б.н.,с.н.с. ИСиЭЖ СО РАН;*

***Левенец Я. В.,*** *к.б.н., с.н.с. ИСиЭЖ СО РАН;*

**ДОКЛАДЫ**

**1.****Распространение азотфиксирующих микроорганизмов в различных**

**почвенных биотах г. Новосибирска и Новосибирской области.**

***Байбородских Виктория, Егоренков Глеб, Леонтьева Анастасия****, 6 класс, МБОУ Лицей № 22 « Надежда Сибири».*

Руководитель:***Нечай Н. Л.,*** *учитель.*

**2. Исследование бактериальной микрофлоры на поверхности мобильного телефона до и поле обработки 70% этиловым спиртом**.

***Гладышева Алёна, Шерстобитова Софья,*** *7 класс, МАОУ Лицей № 9.*

Руководитель: ***Серова Т. А.,*** *учитель.*

**3. Испытание бактерий рода *Bacillus* на горохе *Pisum sativum***.

***Дубовский Матвей,*** *5 класс, МАОУ Лицей № 9.*

Руководитель: ***Габоян А. М.,*** *учитель.*

**4. Охотники за микробами**.

***Химич Елизавета, Фирсова София,*** *7 класс, МАОУ ВНГ.*

Руководитель: ***Помаскина Л. Г.,*** *учитель.*

**5. Исследование эффективности использования препаратов для защиты от семенных инфекций при выращивании микрозелени гороха**.

***Щербинин Кирилл,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 136.*

Руководители: ***Ульянова Е. Г.,*** *к.б.н., СФНЦА РАН;*

***Смирнова Е. В.,*** *учитель.*

**6. Влияние фитонцидов пряных растений на рост и развитие плесневых грибов**.

***Печенкин Кирилл,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 28.*

Руководитель: ***Лобанова Е. А.,*** *учитель.*

**7. Исследования устойчивости различных сортов пшеницы (*Triticum aestivum*) к грибным болезням в условиях лесостепи Приобья**.

***Рощин Макар,*** *7 класс,**МБОУ Лицей № 130 им. академика М.А. Лаврентьева*

Руководитель: ***Сколотнева Е. С.,*** *канд. биол. наук;*

***Хабарова Т. В.,*** *учитель.*

**8. Поиск молочнокислых бактерий на комнатных растениях**.

***Тамбашова София,*** *8 класс,**МБОУ СОШ № 82.*

Руководитель: ***Калганова О. Н.,*** *учитель.*

**9. Мацерация розмарина и лаванды в домашних условиях**.

***Акулинина Татьяна,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 12.*

Руководитель: ***Бабушкина М. Н.,*** *учитель.*

**10. Влияние температурных условий на всхожесть семян редиса**.

***Деева Юлия,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 23.*

Руководитель: ***Гроскрайц О. В.,*** *учитель.*

**11. Условия, необходимые для прорастания семян**.

***Падчеров Михаил,*** *5 класс, МБОУ Гимназия № 4.*

Руководитель: ***Падчерова Е. А.,*** *учитель.*

**12. В погоне за урожаем**.

***Чиненов Виктор,*** *6 класс,**МБОУ СОШ № 147.*

Руководитель: ***Стоценко И. Н.,*** *учитель.*

**13. Выращивание хищных растений в условиях Западной Сибири**.

***Люкшенко Егор,*** *7 класс, МАОУ Лицей № 9.*

Руководитель: ***Серова Т. А.,*** *учитель.*

**14. Изучение условных рефлексов у одомашненных видов попугаев**.

***Изъянова Вероника, Литвякова Анастасия,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 134.*

Руководитель: ***Сульдина Н. В.,*** *учитель.*

**15. Наблюдение за гнездованием горихвостки и мухоловки–пеструшки**.

***Позднякова Анастасия,*** *5 класс,**МБОУ ТЛИ № 128.*

Руководитель: ***Сущенко О. А.,*** *учитель.*

**16. Разведение и содержание птицы (кур, перепёлок, индюков) в домашних условиях**.

***Смирнова Анастасия,*** *8 класс,**МБОУ СОШ № 141с УИ математики.*

Руководитель: ***Реутова О. Н.,*** *учитель.*

**17. Энергетическая ценность орехов**.

***Космынин Иван,*** *8 класс, МАОУ**Гимназия № 11 «Гармония».*

Руководитель: ***Еркулёва Н. Д.,*** *учитель.*

**18. Искусственные витамины: польза или вред?**

***Понфилёнок Таисия,*** *8 класс,**МАОУ СОШ № 218.*

Руководитель: ***Кузнецова Н. В.,*** *учитель.*

**19. Мороженое – полезно или вредно?**

***Пинчукова Дарья,*** *6 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель: ***Русинова А. В.,*** *учитель.*

**20. Определение качества мёда в домашних условиях**.

***Ногаев Никита,*** *8 класс, ЧОУ «София».*

Руководитель: ***Яровая Л. Н.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ ГЕОГРАФИИ, ГЕОЭКОЛОГИИ И ТУРИЗМА**

***Секция состоится: 18 мая, 10.00 ﻿***

***Платформа «Microsoft Teams»*** [***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a677b3e2a4463410383f030483b6a634b%40thread.tacv2/1598516025658?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22341d36be-854e-44a5-8eff-52ca98301e8f%22%7d***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a677b3e2a4463410383f030483b6a634b%40thread.tacv2/1598516025658?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22341d36be-854e-44a5-8eff-52ca98301e8f%22%7d)

***Пробное включение: 17 мая, 14.00***

***Платформа «Microsoft Teams»***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a677b3e2a4463410383f030483b6a634b%40thread.tacv2/1598516025658?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22341d36be-854e-44a5-8eff-52ca98301e8f%22%7d***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a677b3e2a4463410383f030483b6a634b%40thread.tacv2/1598516025658?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22341d36be-854e-44a5-8eff-52ca98301e8f%22%7d)

Руководители секции:

***Горошко Н.В.,*** *к. г. н., доцент НГПУ;*

***Литвинова О.С.,*** *к. г. н., доцент**НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1. Как пандемия изменила отдых жителей Новосибирска?**

***Умрихина Яна, Хасанова Алина,*** *7 класс, МАОУ Гимназия № 10.*

Руководитель: ***Аргунова Л. Ю.,*** *учитель.*

**2. Практическое применение геопространственных технологий**

***Христьян Екатерина, Ильиных Виктория*,** *8 класс, МАОУ Лицей № 9.*

Руководители:***Ильиных О. Л.,*** *учитель,*

***Перепёлкина О. Г.,*** *преподаватель ВКК, НТГиК.*

**3**. **Деньги мира и не только…**

***Ковалева Екатерина, Гиль Андрей,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 17.*

Руководители:***Бабкина В. В.,*** *учитель,*

***Николаева Е. Н.,*** *учитель.*

**4. Туристический маршрут по Южной Америке**

***Голубев Григорий****,* 7 класс, *МБОУ СОШ № 96.*

Руководитель: ***Усольцева О.В.,*** *учитель.*

**5. Изменение среднемесячных зимних температур в городе Новосибирске**

***Граница Артем****,* *8 класс, МБОУ СОШ № 195.*

Руководитель: **Чучкова И.С**.**,** *учитель*

**6. Фьорды Норвегии**

***Сенгилеева Наталья,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 178.*

Руководитель: ***Петрова Е. Е****., учитель.*

**7. Изменения климата города Новосибирска**

***Скобликов Денис,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 23.*

Руководитель: ***Худышева Н. А.,*** *учитель.*

**8. Создание карт достопримечательностей Канады**

***Храмова Анна***, *8 класс, МБОУ СОШ № 65.*

Руководитель: ***Мельник М. С.,*** *учитель.*

**9. Памятники природы Новосибирской области. Рямы.**

***Цех Александра***, *7 класс, МБОУ ЛИТ.*

Руководитель: ***Шипитка Е. И.,*** *учитель.*

**10. Культура и традиции Испании.**

***Шевченко Татьяна*,** *8 класс, МБОУ СОШ № 65.*

Руководитель:***Мельник М. С.,*** *учитель.*

**11. Гуляя по городу Н.**

***Берстенева Виктория***, *7 класс, МБОУ Лицей № 12.*

Руководители: ***Ефремова М. Е.,*** *учитель,*

***Виниченко Н. В.*** *учитель.*

**12. География образы в кошельке. Составление интерактивной карты городов России, представленные на денежных купюрах.**

***Казанцева Алиса***, *7 класс, МБОУ Лицей № 12.*

Руководитель: ***Ефремова М. Е.,*** *учитель.*

**13. Минеральные воды России. Что мы пьем?**

***Ломыгина Кристина,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 12.*

Руководители: ***Ефремова М. Е.,*** *учитель,*

***Чучкалова Т. И.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ «КУЛЬТУРА ЗДОРОВЬЯ»**

***Секция состоится: 20 мая, 11.00, ﻿Платформа «Microsoft*** ***Teams». Подключиться к конференции:*** [***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:0e857202336547cdba45cfe752017fdd@thread.tacv2/1599218976903?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%226c44ab6a-b9b3-4cf3-ad4f-76877e8db199%22%7D***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:0e857202336547cdba45cfe752017fdd@thread.tacv2/1599218976903?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%226c44ab6a-b9b3-4cf3-ad4f-76877e8db199%22%7D)

***Пробное включение: 19 мая, 12.00, Платформа «Microsoft*** ***Teams». Подключиться к конференции:***[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:0e857202336547cdba45cfe752017fdd@thread.tacv2/1599218976903?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%226c44ab6a-b9b3-4cf3-ad4f-76877e8db199%22%7D***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:0e857202336547cdba45cfe752017fdd@thread.tacv2/1599218976903?context=%7B%22Tid%22:%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22,%22Oid%22:%226c44ab6a-b9b3-4cf3-ad4f-76877e8db199%22%7D)

Руководители секции:

***Рубанович В.Б.,*** *д-р м. н., профессор НГПУ;*

***Иашвили М.В.,*** *к. б. н., доцент НГПУ;*

***Луканина С.Н.,*** *к. б. н., доцент НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

1. **Влияние музыкального образования на обучаемость детей в общеобразовательной школе.**

***Абдуллаева Шэмс,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель: ***Гурова М. А.****, учитель.*

1. **Стрельба из лука — залог здоровья ребенка.**

***Барышев Иван****, 6 класс, МБОУ СОШ № 96 с углубленным изучением английского языка.*

Руководитель: ***Трубин Д. В.****, учитель.*

1. **Оценка фактического питание учащихся 8-х классов МБОУ СОШ № 141 с углубленным изучением математики.**

***Измайлова Полина****, 8 класс,* ***Шерстобитова София,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 141 с УИ математики.*

Руководители: ***Реутова О. Н.,*** *учитель;*

***Сай К. М.,*** *учитель*.

1. **Исследование эффективности разных типов масок**.

***Иваненко Вероника****, 5 класс, МБОУ СОШ № 102.*

Руководители: ***Калинина М. В.****, учитель;*

***Иваненко С. В.****, к. т. н., ст.научный сотрудник ИЯФ СО РАН.*

**5. Занятие ирландскими танцами как фактор здорового образа жизни.**

***Атаманова Тамара,*** *7 класс,* ***Писяч Софья,*** *6 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель: ***Клушина Н. В.****, учитель.*

1. **Биохакинг как технология наблюдения за собой и основа создания персональных программ улучшения показателей здоровья.**

***Калошин Максим,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель: ***Вышинская Н. И.,*** *учитель.*

1. **Мой безопасный путь.**

***Возная Юлия, Кузьмина Ариана,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 141 с УИ математики.*

Руководители: ***Меняшева В. А.*,** *зам. директора по ВР*;

***Туленкова Е. С.,*** *учитель.*

1. **Номофобия - новый вызов современному человеку.**

***Бондарева Ирина, Червякова Анастасия,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 200*.

Руководитель: ***Соколова Т. А.,*** *педагог-психолог.*

1. **Влияние занятий по хореографии на развитие ребенка.**

***Волкова Анастасия,*** *8 класс, МБОУ Гимназия № 9.*

Руководитель**: *Лобанова О. В.,*** *учитель.*

**11.Троллинг как форма социальной агрессии.**

***Волкова Валерия, Шефер Наталья,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 200.*

Руководитель: ***Соколова Т. А.,*** *педагог-психолог .*

**12. Киберспорт в наше время.**

***Жеребчиков Михаил,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 200.*

Руководитель: ***Соколова Т. А.,*** *педагог-психолог.*

**13. Влияние пандемии на тревожность школьников.**

***Перегудов Александр****,**7 класс, МБОУ СОШ № 137.*

Руководитель**: *Петровская И. М.,***  *учитель.*

**14. Как быстро увеличить количество подтягиваний с нуля**.

***Полякевич Тимофей,*** *7 класс****,*** *МБОУ Гимназия № 4****.***

Руководитель: ***Хартович Б. Е.,*** *учитель.*

**15. Влияние художественной гимнастики на здоровье гимнастки**

**и её жизнь в целом.**

***Логвиненко Алина,*** *7 класс, МАОУ Гимназия № 5 «Содружество».*

Руководитель:***Чеботок О. А.****,* *учитель.*

**16. Распорядок дня школьника на дистанционном обучении.**

***Лупанов Владимир,*** *6 класс, МБОУ Гимназия № 16 «Французская».*

Руководитель:***Игонин М. Ю.,*** *преподаватель-организатор ОБЖ.*

**17. Вакцинация как профилактика от COVID-19.**

***Марченко Егор,*** *8 класс, МБОУ ТЛИ № 128****.***

Руководитель:***Германова О. А.,*** *учитель.*

**18. Гиподинамия - проблема современного школьника.**

***Тихонова Виктория,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 96 с углубленным изучением английского языка****.***

Руководитель:***Трубин Д. В.,*** *учитель.*

**19. Здоровый образ жизни выбери сам.**

***Толстоухов Дмитрий,*** *6 класс, МАОУ СОШ № 213 «Открытие»****.***

Руководитель:***Боровская Л. М.,*** *учитель.*

**20. Алоэ – зеленый помощник.**

***Шпанка Арина,*** *6 класс, МБОУ Гимназия № 16 «Французская»****.***

Руководитель:***Ткачева Н. А.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ МАТЕМАТИКИ 1**

**(5 - 6 КЛАССЫ)**

***Секция состоится: 12 мая в 9.30***

***Подключиться к конференции Zoom***

***https://us02web.zoom.us/j/4768231461?pwd=OEg2UnVrdjNHNzNZcldFQ1NjQ2t3Zz09***

***Идентификатор конференции: 476 823 1461***

***Код доступа: 7UeMkg***

***Пробное включение: 11 мая в 14:00***

***Подключиться к конференции Zoom***

***https://us02web.zoom.us/j/4768231461?pwd=OEg2UnVrdjNHNzNZcldFQ1NjQ2t3Zz09***

***Идентификатор конференции: 476 823 1461***

***Код доступа: 7UeMkg***

Руководители секции:

***Смолеусова Т. В.,*** *к.п.н., профессор НИПКиПРО, почетный работник*

*общего образования РФ;*

***Таранова М.В.,*** *к.п.н., доцент НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

1. **Необычные фигуры.**

***Шипилов Евгений,*** *6 класс, МАОУ Гимназия № 11 «Гармония».*

Руководители: ***Шпигунова Л. В.,*** *учитель;*

***Ковшова Ю. Н.,*** *преподаватель НГПУ.*

1. **Математика в архитектуре.**

***Черепанова Полина,*** *6 класс, МАОУ ИЭЛ.*

Руководитель: ***Кулешова И. В.,*** *учитель.*

1. **Решение задач методом раскраски.**

***Скворцов Максим,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 59*.

Руководитель: ***Шахов Д. Э.,*** *учитель.*

1. **Математические головоломки.**

***Прокопенко Анастасия,*** *5 класс, МБОУ СОШ № 141 с углубленным*

*изучением математики.*

Руководитель: ***Щербакова Т. Н.,*** *учитель.*

1. **Числовые конструкции таблицы Пифагора.**

***Портнягина Ксения,*** *5 класс, МАОУ СОШ № 211 имени Л.И. Сидоренко.*

Руководитель: ***Портнягина Н. В.,*** *учитель.*

1. **Исследование зависимости размерности объекта от его длины, площади, массы, объема.**

***Стоцкий Руслан,*** *5 класс, МБОУ ЭКЛ.*

Руководитель: ***Луференко У.С.,*** *учитель.*

1. **Некоторые признаки делимости в позиционных системах счисления.**

***Дандерфер Александр, 5*** *класс, МАОУ Гимназия № 10.*

Руководитель: ***Могулева О. А.,*** *учитель.*

1. **Формула Пика.**

***Адаменко София,*** *5 класс, МАОУ Лицей № 9.*

Руководитель: ***Чичулина И.Г.,*** *учитель.*

1. **Красота математики на примере визуализации фигур Лиссажу.**

***Еноткина Ася,*** *5 класс, МБОУ Лицей № 22 «Надежда Сибири».*

Руководитель: ***Ичёткина Т. Б.,*** *учитель.*

1. **Диагонали прямоугольников.**

***Доценко Иван,*** *6 класс, МАОУ ОЦ «Горностай».*

Руководитель: ***Сурадейкина Т. М.,*** *учитель.*

1. **Вычисление площадей геометрических фигур.**

***Бенимецкий Александр,*** *5 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель: ***Гуль Г. И.,*** *учитель.*

1. **Увлекательный досуг.**

***Антерейкина Анфиса,*** *5 класс, МАОУ Гимназия № 10.*

Руководитель: ***Могулева О. А.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ МАТЕМАТИКИ 2**

**(7 - 8 КЛАССЫ)**

***Секция состоится: 12 мая в 12.00***

***Подключиться к конференции Zoom***

***https://us02web.zoom.us/j/4768231461?pwd=OEg2UnVrdjNHNzNZcldFQ1NjQ2t3Zz09***

***Идентификатор конференции: 476 823 1461***

***Код доступа: 7UeMkg***

***Пробное включение: 11 мая в 14:00***

***Подключиться к конференции Zoom***

***https://us02web.zoom.us/j/4768231461?pwd=OEg2UnVrdjNHNzNZcldFQ1NjQ2t3Zz09***

***Идентификатор конференции: 476 823 1461***

***Код доступа: 7UeMkg***

Руководители секции:

***Смолеусова Т.В.,*** *профессор НИПКиПРО, почетный работник общего образования РФ,*

***Таранова М.В.****, к.п.н., доцент НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1. Жизнь моего класса в диаграммах.**

***Аксёнова Ксения, 7*** *класс, МБОУ Гимназия № 8.*

Руководитель: ***Жукова Л.А.,*** *учитель.*

**2. Различные способы решения логических задач на переливание.**

***Быковский Максим,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель: ***Гуль Г. И.,*** *учитель.*

**3. Нестандартный экономический индекс.**

***Ермакова Мария,*** *7 класс, МБОУ АКЛ им. Кондратюка.*

Руководитель: ***Раздобреева Н. Е.,*** *учитель.*

**4. «Раскраска» правильных многогранников.**

***Каткова Варвара,*** *7 класс, МАОУ ОЦ «Горностай».*

Руководитель: ***Сурадейкина Т. М.,*** *учитель.*

**5. Лестница - территория безопасности.**

***Лушникова Анастасия, Макеева Мария,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 185.*

Руководитель: ***Глушкова Т. А.,*** *учитель.*

**6. Образование - это не знания, а действия (проектная работа по изготовлению математического квеста).**

***Добролевская Софья,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель: ***Гуль Г. И.,*** *учитель.*

**7. Задачи на логику.**

***Елескин Даниил, Бурмистров Иван,*** *7 класс, МБОУ Гимназия № 8.*

Руководитель: ***Никитова-Рехлецкая И. А.,*** *учитель.*

**8. Обобщённый признак делимости Паскаля в олимпиадных задачах.**

***Гантимуров Яросла,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель: ***Гуль Г. И.,*** *учитель.*

**9. Метод Крамера.**

***Шевченко Алиса,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 159.*

Руководители: ***Касаткина О.А.,*** *учитель.*

**10. Фракталы.**

***Ховайко Елена,*** *8 класс, МБОУ ЭКЛ.*

Руководитель: ***Тарханова Т.В****., учитель.*

**11. Геометрия зрения человека.**

***Шипунов Яков,*** *7 класс, МАОУ Лицей № 9.*

Руководитель: ***Чичулина И.Г.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ «ФИЗИКА I»**

***Секция состоится: 18 мая, 9.30, Платформа «Discord».***

***Подключиться к Discord:*** ***https://discord.gg/Au5srTGDPQ***

***Пробное включение: 17 мая, 15:00, Платформа «Discord».***

***Подключиться к Discord:*** ***https://discord.gg/Au5srTGDPQ***

При необходимости обращаться к Башкатову Юрию Леонидовичу 8-913-744-1784, [bashkatov.yury@gmail.com](mailto:bashkatov.yury@gmail.com)

Руководители секции:

***Башкатов Ю. Л.,*** *к.ф.-м.н., доцент СУНЦ НГУ;*

***Клыпин В. В.,*** *доцент СУНЦ НГУ;*

***Рябчун А.М.,*** *н.с. ИГиЛ СО РАН*

**ДОКЛАДЫ**

**1. Источники альтернативной энергии.**

***Булыкин Сергей,*** *8 класс, МБОУ Гимназия № 4.*

Руководитель: ***Кудрявцева Т. А.****, учитель.*

**2. Создание электрофорной машины Гольца-Уимсхёрста.**

***Сербский Милорад, Старостин Сергей, Хабаров Антон,*** *8 класс, МБОУ Гимназия № 5.*

Руководитель: ***Михаэлис М. В.,*** *учитель.*

**3. Выращивание кристаллов в домашних условиях.**

***Слюсарева Валерия,*** *8 клaсс, МБОУ Гимназия № 8.*

Руководитель: ***Кoчмapёвa Л. М.,*** *учитель..*

**4. Влияние внешних звуковых раздражителей на структуру воды**

***Андреева Анастасия,*** *8 класс, МБОУ Гимназия № 8.*

Руководитель: ***Крюкова Л. В.,*** *учитель.*

**5. Иллюзии и парадоксы зрения, или обманы, вызванные стремлением к истине.**

***Максунова Екатерина,*** *8 класс, МБОУ Гимназия № 8.*

Руководитель: ***Крюкова Л. В.,*** *учитель.*

**6.** **Физика на страже закона.**

***Шиликова Алиса, Шиликов Тимур,*** *8 класс, МАОУ Лицей № 9.*

Руководители: ***Никитина Н. В.,*** *учитель;*

***Дегтярев А. В.,*** *учитель.*

**7. Изучение эффективности использования соли для плавления кубиков льда.**

***Ковалёв Семён,*** *7 класс, МАОУ Гимназия № 12.*

Руководитель: ***Чиляева Н. М.,*** *учитель.*

**8. Когда всплывают пельмени?**

***Юрченков Артём,*** *7 класс, МАОУ Гимназия № 12.*

Руководитель: ***Чиляева Н. М.,*** *учитель.*

**9. Исследование влияния цвета, размера и материала чайника на скорость остывания воды в нем.**

***Никитин Матвей,*** *7 класс, МАОУ Гимназия № 15 «Содружество».*

Руководитель: ***Ефимова М. А.,*** *учитель.*

**10. Невозвратный картезианский водолаз.**

***Голомолзина Асия, Мошкина Анастасия****, 8 класс, МБОУ СОШ № 17.*

Руководитель: ***Ким А. В.,*** *к. ф.-м. н., научный сотрудник ИХКГ СО РАН.*

**11. Синхронизация свечей.**

***Зиборова Александра, Мошкина Анастасия****, 8 класс, МБОУ СОШ № 17.*

Руководитель: ***Ким А. В.,*** *к. ф.-м. н., научный сотрудник ИХКГ СО РАН.*

**12.** **Электро-кубик.**

***Кулуева Ксения, Скоблов Никита, Хивук Вячеслав,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 22 «Надежда Сибири».*

Руководители: ***Фирюлина Н. А.,*** *учитель;*

***Боровикова Д. В.,*** *преподаватель НГТУ.*

**13. Солнечный рефлектор.**

***Никишкова Яна, Ерыгин Максим,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 69.*

Руководитель: ***Аникина Л. А.****, учитель.*

**14. Невозвратный картезианский водолаз.**

***Бектемиров Владислав,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 82.*

Руководитель: ***Вельмер Е. К.,*** *учитель.*

**15.** **Ультразвуковой насос.**

***Тамбашова София,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 82.*

Руководитель: ***Вельмер Е. К.****, учитель.*

**16. Световые треки на мыльных пленках.**

***Шаркова Галина****, 8 класс, МБОУ СОШ № 82.*

Руководители: ***Вельмер Е.К****, учитель;*

***Далевич А.В.****, учитель.*

**17. Smart comfort.**

***Шаркова Галина****, 8 класс, МБОУ СОШ № 82.*

Руководители: ***Далевич А. В.****,* *учитель;*

***Потылицина М. А.****,* *учитель.*

**18. Оптические явления в атмосфере Земли, происходящие благодаря дисперсии света.**

***Кольтюгин Алексей,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель: ***Небожак Т. В.,*** *учитель.*

**19. Изучение границ применимости закона Гука.**

***Цапко Тимофей****, 8 класс, МБОУ Лицей № 113.*

Руководитель: ***Глущенко Е. П.,*** *учитель.*

**20.** **СВЧ – печь... За!? Против!?**

***Маслов Дмитрий,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 134.*

Руководитель: ***Крамаренко Г. А.,*** *учитель.*

**21. Давление в твердых телах, жидкостях и газах.**

***Кузнецова Анастасия,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 153.*

Руководитель: ***Боркова Т. Н.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ «ФИЗИКА II»**

***Секция состоится: 18 мая, 15.00, Платформа «Discord».***

***Подключиться к Discord:*** ***https://discord.gg/Au5srTGDPQ***

***Пробное включение: 17 мая, 15:00, Платформа «Discord».***

***Подключиться к Discord:*** ***https://discord.gg/Au5srTGDPQ***

При необходимости обращаться к Башкатову Юрию Леонидовичу 8-913-744-1784, [bashkatov.yury@gmail.com](mailto:bashkatov.yury@gmail.com)

Руководители секции:

***Башкатов Ю. Л.,*** *к.ф.-м.н., доцент СУНЦ НГУ;*

***Клыпин В. В.,*** *доцент СУНЦ НГУ;*

***Рябчун А.М.,*** *н.с. ИГиЛ СО РАН*

**ДОКЛАДЫ**

**1. Исследование водоотталкивающих пропиток и изготовление антисептической пропитки.**

***Белокопытов Артем,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 159.*

Руководитель: ***Денк И. Э.****, учитель.*

**2. Энергосберегающие технологии (от лампочки к диодам**).

***Ушаков Вячеслав, Савостин Серафим,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 159.*

Руководитель: ***Денк И. Э.****, учитель.*

**3. Применение полупроводниковых элементов и принцип их действия.**

***Зенков Артём,*** *6 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель: ***Археменко Т. Г.,*** *учитель.*

**4. Поверхностное натяжение и мыльные пузыри.**

***Бокта Алина, Кравцова Мария,*** *8 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель: ***Ситская Н. К.,*** *учитель.*

**5. Исследование динамической вязкости жидкости по методу Стокса.**

***Данилов Артём,*** *7 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель: ***Ситская Н. К.,*** *учитель.*

**6. В какой обуви ходить не скользко.**

***Загуменникова Виктория,*** *7 класс, МАОУ Лицей № 176.*

Руководитель: ***Ситская Н. К.,*** *учитель.*

**7. Влияние вибраций на формирование геометрических узоров.**

***Михайлова Алина,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 200.*

Руководители: ***Фурсова В.В.****, учитель;*

***Игнатова Е.А.****, учитель.*

**8.** **Измерение ЭДС в различных системах.**

***Ивановский Артемий****, 8 класс, МБОУ Лицей № 200*

Руководители: ***Пашкова Л.В****., ст. преподаватель НГМУ;*

***Фурсова В.В.****, учитель.*

**9. Источники энергии из нашего сада.**

***Баско Дарья, Шерстобитова Алена,*** *8 класс, МБОУ Лицей № 200.*

Руководитель: ***Ульянова М. С.****, учитель.*

**10. Исследование радиационного фона в Калининском районе города Новосибирска.**

***Козлов Владимир,*** *8 класс, МАОУ СОШ № 211.*

Руководитель: ***Кошкина Т. Г.,*** *учитель.*

**11. Камера - обскура. Фото чудо своими руками.**

***Макаренко Никита,*** *7 класс, МАОУ СОШ № 211.*

Руководитель: ***Бушуева Я. А.,*** *учитель.*

**12. Разработка модели биометрической системы со сканером отпечатка   
пальца.**

***Вальшевский Сергей,*** *7 класс, МАОУ СОШ № 213 «Открытие».*

Руководители: ***Авдеев М. В.,*** *учитель;*

***Калиновский А. А.,*** *студент НГУ.*

**13.** **Лабораторный блок питания.**

***Шлынков Руслан,*** *5 класс, МАОУ СОШ № 213 «Открытие».*

Руководитель: ***Авдеев М. В.,*** *учитель.*

**14. Противоугонная система для велосипеда на основе транзисторов.**

***Кротов Роман, Гаврилов Максим,*** *8 класс, МАОУ СОШ № 213 «Открытие»*

Руководитель: ***Юсупова Н. А.,*** *куратор инженерного образования.*

**15. Калейдоскоп**

***Духно Тимофей,*** *8 класс, МБОУ АКЛ им. Ю. В. Кондратюка.*

Руководитель: ***Панина О. П.,*** *учитель.*

**16. Альтернативные способы производства электричества.**

***Богук Максим,*** *7 класс, МБОУ АКЛ им. Ю. В. Кондратюка.*

Руководитель: ***Пономарёв С. И.,*** *учитель.*

**17. Центр Тяжести.**

***Печенкина Мария,*** *8 класс, МБОУ АКЛ им. Ю. В. Кондратюка*.

Руководитель: ***Панина О. П.,*** *учитель.*

**18. Трансформатор Тесла.**

***Портнова Милана,*** *8 класс, МБОУ АКЛ им. Ю. В. Кондратюка.*

Руководитель: ***Панина О. П.,*** *учитель.*

**19. Как эффективнее остудить горячий чай.**

***Вершинин Иван,*** *7 класс, МАОУ ОЦ «Горностай».*

Руководитель: ***Игольникова Е. И.***

**20. Генератор своими руками**

***Ивинский Павел,*** *8 класс, МБОУ Инженерный лицей НГТУ.*

Руководитель: ***Ивинский Е. В.,*** *инженер РусЭнергоМир;*

***Гудзева Н. Н.,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ ХИМИИ**

***Секция состоится: 14 мая, 09.00, Платформа «Microsoft Teams».***

***Подключиться к конференции:***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a8622451e17c44479bceaa4fa15f714de%40thread.tacv2/1598857993937?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22af458fed-fbfb-4ad3-8787-c8e0e467813e%22%7d***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a8622451e17c44479bceaa4fa15f714de%40thread.tacv2/1598857993937?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22af458fed-fbfb-4ad3-8787-c8e0e467813e%22%7d)

***Пробное включение: 13 мая, 14:00 – 16.00***

***(1 – 8 доклады с 14:00 до 15:00, 9 – 15 доклады с 15:00 до 16:00)***

***Подключиться к конференции:***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a8622451e17c44479bceaa4fa15f714de%40thread.tacv2/1598857993937?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22af458fed-fbfb-4ad3-8787-c8e0e467813e%22%7d***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a8622451e17c44479bceaa4fa15f714de%40thread.tacv2/1598857993937?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22af458fed-fbfb-4ad3-8787-c8e0e467813e%22%7d)

Руководители секции:

***Олейник А.С.,*** *к. х. н., доцент НГПУ;*

***Хомченко А.С.,*** *к. х. н., доцент НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1. Чипсы. Химический состав. Вред и польза**.

***Смолякова Вероника,*** *8 класс, МАОУ Лицей № 9.*

Руководитель: ***Тестоедова С. В.,*** *учитель.*

**2. Исследование влияния компонентов, входящих в газированные напитки типа «Кола» на организм человека.**

***Неупокоева Анастасия,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 17.*

Руководитель:***Жук И. В.****, учитель.*

**3. Минеральные воды России. Что мы пьем?**

***Ломыгина Кристина,*** *7 класс, МБОУ Лицей № 12.*

Руководитель:***Ефремова М. Е.,*** *учитель,*

***Чучкалова Т. И.,***  *учитель.*

**4. Жизнь в ярком цвете**.

***Кузнецова Александра ,*** *8 класс, МАОУ Гимназия № 1.*

Руководитель: ***Краснова А. А.,*** *учитель.*

**5. Исследование состава апельсинового нектара различных производителей.**

***Евдокимова Анастасия,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 17.*

Руководитель:***Жук И. В.****, учитель.*

**6. Анализ состава детского питания.**

***Булгакова Фиона,*** *8 класс, МБОУ Гимназия № 1.*

Руководитель:***Батищева Е. А.,*** *учитель*

**7. Определение среды растворов бытовой химии с помощью природных индикаторов**.

***Стукалова Карина,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 96.*

Руководитель: ***Мусаханова Ф. М.,*** *учитель.*

**8. Влияние грунта на рост растений.**

***Сазановец Алиса,*** *8 класс, МБОУ Лицей№ 185.*

Руководитель:***Булгакова В.В.****, учитель.*

**9. Детские молочные смеси.**

***Перебоева Аврора,*** *6 класс, МАОУ СОШ № 213 «Открытие».*

Руководитель:***Майзик О. В.,*** *учитель.*

**10. Мониторинг загрязнения окружающей среды по физико - химическим показателям снега**.

***Панина Эвелина, Нестерова Кристина,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 97.*

Руководитель: ***Седова Г. П.,*** *учитель.*

**11. Кристаллизация жидкости.**

***Колосов Денис,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 65.*

Руководитель:***Русакова Ю.С.****, учитель.*

**12. Приготовление зубной пасты в домашних условиях.**

***Иванцова Александра,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 146.*

Руководитель:***Маркова И. А.,*** *учитель*

**13. Тайные письма.**

***Жальских Тимур,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 59.*

Руководитель:***Баранова И. Ю.****, учитель.*

**14. Использование красок собственного приготовления.**

***Голомолзина Дарья,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 141.*

Руководитель:***Рахманина И. А.,*** *учитель*

**15. «*Исследование стабильности кристаллов квасцов при различной влажности*»**.

***Баранова Полина,*** *8 класс, МБОУ «Гимназия №4»*

Руководитель: ***Сотник М. Г.,*** *учитель;*

***Багрянцева И.Н.,*** *к. х. н., преподаватель НГУ.*

**СЕКЦИЯ СОЦИАЛЬНОЙ ЭКОЛОГИИ**

***Работа секции 20 мая в 11.00***

***﻿***

***Подключиться к конференции Zoom***

***https://us02web.zoom.us/j/4768231461?pwd=OEg2UnVrdjNHNzNZcldFQ1NjQ2t3Zz09***

***Идентификатор конференции: 476 823 1461***

***Код доступа: 7UeMkg***

***Пробное подключение 18 мая 14.00***

*﻿*

***Подключиться к конференции Zoom***

***https://us02web.zoom.us/j/4768231461?pwd=OEg2UnVrdjNHNzNZcldFQ1NjQ2t3Zz09***

***Идентификатор конференции: 476 823 1461***

***Код доступа: 7UeMkg***

Руководители секции:

***Гаврилова Л.О****.,к.м.н., зам. ген. директора по науке АО «ИМТЦ (Медицинский технопарк)»;*

***Гуськова А.Г.,*** *к.п.н., доцент НИПКиПРО;*

***Рубинштейн Т.Г****. к.и.н., доцент НГУАДИ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1. ТРЭКОБОТ – троллейбусный экологический коммунальный робот.**

***Аникеев Кирилл,*** *5 класс, МАОУ Гимназия № 10.*

Руководитель: ***Гришина М. В.,*** *учитель.*

**2. Био-упаковка – альтернатива полиэтиленовым пакетам**

***Сафонова Виолетта****, 8класс****,*** *МАОУ СОШ № 213 «Открытие****».***

Руководитель**:** ***Пирогова Л. М,*** *учитель.*

**3. Маркировка пластиковых товаров и упаковок. Петля Мебиуса**

***Жукова Арина,*** *8 класс,* *МАОУ Лицей № 9.*

Руководитель**: *Безручко В. В.,*** *учитель.*

**4. Бытовой мусор как источник загрязнения природы**

***Михайличенко Сергей,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 85 «Журавушка».* Руководитель**: *ВоробьеваТ. А.,*** *учитель*

**5. Чистый воздух и вода для людей. Расчет розы ветров и изучение топографического расположения мусорного полигона для жителей Советского района.**

***Денисенко Дмитрий, Понутриева Анна****, 6 класс, МБОУ Гимназия № 3 в Академгородке.*

Руководитель**: *Камерлох И. Р.,*** *учитель.*

**6*.* Экологический компас Первомайскогорайона.**

***Коновец Ирина, Котельникова Кира ,*** *8 класс, МБОУ СОШ № 141*

Руководитель:***Реутова О. Н****., учитель.*

**7. Каталог собак, рекомендуемых подросткам.**

***Коробкова Виктория*,***6класс, МБОУ СОШ № 141*

Руководители**: *Ионова А. А.,*** *зав. лаб. ветеринарной клиники «Друг»;*

***Реутова О. Н****., учитель.*

**8*.*** **Проблемы волонтерских групп помощи животным**

***Фортунатова Полина,*** класс***,*** *МБОУ АКЛ им. Кондратюка*

Руководитель:***Духно И.С.,*** *тьютор, учитель.*

**9***.* **«Зеленая аллея Памяти» посвящается 75 -летию Победы в Великой Отечественной войне.**

***Зубарева София, Муравьева Екатерина,*** *5 класс, МБОУ Гимназия № 8.*

Руководитель**: *Гусева Т. Л,*** *учитель*

**10. В камышовых зарослях болота или создание экологической тропы**

***Дрогунов Денис,*** *6 класс МБОУ СОШ № 90 ХЭЦ.*

Руководитель: ***Шарапова А. С.,*** *п. д. о.*

**11. Мини – сад за стеклом.**

***Пудова Дарья,****7 класс,* *МАОУ СОШ № 213 «Открытие».*

Руководитель: ***Пирогова Л. М,*** *учитель.*

**СЕКЦИЯ ЭКОЛОГИИ**

***Секция состоится: 13 мая, 10.00.***

***Подключиться к конференции Microsoft Teams:***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a0d28f63aa70a48deb83c483bec77fc2e%40thread.tacv2/1610956016237?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22b26ed888-a2a4-4872-a7dc-6ddfdf03bad5%22%7d***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a0d28f63aa70a48deb83c483bec77fc2e%40thread.tacv2/1610956016237?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22b26ed888-a2a4-4872-a7dc-6ddfdf03bad5%22%7d)

***Пробное включение: 12 мая, 15.00.***

***Подключиться к конференции Microsoft Teams:***

[***https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a0d28f63aa70a48deb83c483bec77fc2e%40thread.tacv2/1610956016237?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22b26ed888-a2a4-4872-a7dc-6ddfdf03bad5%22%7d***](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a0d28f63aa70a48deb83c483bec77fc2e%40thread.tacv2/1610956016237?context=%7b%22Tid%22%3a%227f50e326-9a00-461f-bbe2-f6a63647079f%22%2c%22Oid%22%3a%22b26ed888-a2a4-4872-a7dc-6ddfdf03bad5%22%7d)

Руководители секции:

***Пивоварова Ж.Ф.,*** *д.б.н., профессор НГПУ*

***Благодатнова А.Г.,*** *к.б.н., доцент НГПУ.*

**ДОКЛАДЫ**

**1.** **Экологическое состояние хвойных деревьев в посёлке Лесная авиация.**

***Попкова Инна,*** *7 класс, ЧОУ «София».*

Руководитель: ***Яровая Л. Н****., учитель.*

**2.** **ТРЭКОБОТ – троллейбусный экологический коммунальный робот.**

***Аникеев Кирилл,*** *5 класс, МАОУ Гимназия №10.*

Руководитель: ***Гришина М.В****., учитель.*

**3.** **В камышовых зарослях болота, или Создание экологической троп.**

***Дрогунов Денис,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 90 с углубленным изучением ХЭЦ.*

Руководитель: ***Шарапова А.С****., учитель.*

**СООБЩЕНИЯ**

**4.** **Бытовой мусор как источник загрязнения природы.**

***Михайличенко Сергей,*** *6 класс, МБОУ СОШ № 85 «Журавушка».*

Руководитель: ***Воробьева Т.А.,*** *учитель.*

**5.** **ГСМ в водоемах Новосибирской области.**

***Анкудинова Елизавета,*** *5 класс, МБОУ гимназия №9 имени героя Российской Федерации имени Немыткина М.Ю.*

Руководитель: ***Васильева О.А.,*** *учитель.*

Консультант:***Чупина М. С.****, техник.*

**6.** **Маркировка пластиковых товаров и упаковок. Петля Мебиуса.**

***Жукова Арина,*** *8 класс, МАОУ Лицей №9.*

Руководитель: ***Безручко В.В.,*** *учитель.*

**7.** **Экологический компас Первомайского района.**

***Коновец Ирина, Котельникова Кира,*** *8 класс, МБОУ СОШ №141 с углубленным изучением математики.*

Руководитель: ***Реутова О.Н.,*** *учитель.*

***Налобина Н. И.,*** *учитель.*

**8.** **Волшебный мусор.**

***Кауров Кирилл,*** *7 класс, МБОУ СОШ № 105.*

Руководитель: ***Гайдабура О.А.,*** *учитель.*