**Приложение 1**

**РАСПИСАНИЕ**  
**учебно-тренировочных сборов по подготовке к региональному этапу**

**Всероссийской олимпиады школьников**

**в 2021-2022 учебном году**

**БИОЛОГИЯ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 15.12.2021 | 10.15-11.45 | Турбасова Наталья Вячеславовна | Физиология человека. Нервная система | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NmE1MzUyZmYtNDM0Yy00NjZjLWIzNDEtNGQ0OGNmMjcxOWUz%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 15.12.2021 | 14.00-15.30 | Лепунова Ольга Николаевна | Физиология человека. Анализаторы и сенсорные системы |
| 16.12.2021 | 10.15-11.45 | Ральченко Ирина Викторовна | Структурная биохимия. Биомолекулы. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MGZjNTQ3MjQtNTg4Yi00NzgyLTk2MTctMTkyNDU1YTA2NTA4%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 16.12.2021 | 14.00-15.30 | Лепунова Ольга Николаевна | Физиология человека и животных. Сердечно-сосудистая система |
| 17.12.2021 | 15.45-17.15 | Кыров Дмитрий Николаевич | Молекулярная биология и биотехнология | ZOOM, ссылка будет направлена 15.12.2021 на занятии |
| 20.12.2021 | 12.00-13.30 | Сальникова Людмила Ивановна | Биосистематика растений | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NGU2ODA1MzctZDMxNS00MGY2LWE2YTMtNjU1NzE5NzEwOTIy%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 21.12.2021 | 10.15-11.45 | Шуман Леонид Александрович | Клеточная биология | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_M2ViYmFiMWYtNTMxNS00N2Y5LWFlNjAtNmQ4MzM2OTRlYmIz%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 21.12.2021 | 12.00-13.30 | Турбасова Наталья Вячеславовна | Физиология человека и животных. Эндокринная система |
| 22.12.2021 | 10.15-11.45 | Шуман Леонид Александрович | Биология индивидуального развития | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ODNiNDBkYTUtMGI1NS00NGVmLTk3NTgtMjhmMjJmNzJkYmE0%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 22.12.2021 | 12.00-13.30 | Тупицына Людмила Сергеевна | Генетика популяций |
| 23.12.2021 | 10.15-11.45 | Ральченко Ирина Викторовна | Биохимия. Пути метаболизма. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YTFiOTgxZDYtNDQ3OS00ZWFjLWJlZDktM2ZjOWE5YTIyOWQ0%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 23.12.2021 | 12.00-13.30 | Тупицына Людмила Сергеевна | Генетические задачи |
| 23.12.2021 | 15.45-17.15 | Тупицын Сергей Сергеевич | Зоология беспозвоночных |
| 24.12.2021 | 10.15-11.45 | Тупицын Сергей Сергеевич | Биосистематика животных | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_Y2JkOWI0NDktNDkyMC00MWVmLTg5YjAtODQ1ZjQwMDAyMmU4%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 24.12.2021 | 12.00-13.30 | Турбасова Наталья Вячеславовна | Физиология человека и животных. Дыхательная система. |

**ГЕОГРАФИЯ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа | Электронный адрес личной почты преподавателя |
| 22.12.2021 | 15:00-17:15 | Переладова Лариса Владимировна | Особенности проведения РЭ ВсОШ по географии, типы олимпиадных заданий РЭ | Идентификатор конференции в ZOOM - 4433057415 Код доступа – tM4Nr9 | lora-geograf@mail.ru |
| 23.12.2021 | 15:00-17:15 | Куприна Лидия Ефимовна | Планы, топографические и тематические карты, космические снимки | <https://us04web.zoom.us/j/72053226234?pwd=WDl0TE5jczFGTmFkTzVUbDdLdnZGQT09>  Идентификатор конференции: 720 5322 6234  Код доступа: 5ebv1j | kyprinal2016@mail.ru |
| 23.12.2021 | 17:30-19:45 | ПереладоваЛариса Владимировна | Решение заданий тестового тура РЭ ВсОШ по географии | Идентификатор конференции в ZOOM - 4433057415 Код доступа – tM4Nr9 | lora-geograf@mail.ru |
| 24.12.2021 | 15:00-19:45 | ПереладоваЛариса Владимировна | Решение задач теоретического тура РЭ ВсОШ по физической географии | Идентификатор конференции в ZOOM - 4433057415 Код доступа – tM4Nr9 | lora-geograf@mail.ru |
| 25.12.2021 | 10:00 -12:15 | ПереладоваЛариса Владимировна | Решение задач теоретического тура РЭ ВсОШ по социально-экономической географии | Идентификатор конференции в ZOOM - 4433057415 Код доступа – tM4Nr9 | lora-geograf@mail.ru |
| 25.12.2021 | 13:00 -18:00 | Куприна Лидия Ефимовна | Способы изображения географических объектов и явлений на картах и планах, работа с тематическими картами | Zoom | kyprinal2016@mail.ru |
| 27.12.2021 | 15:00 -19:45 | Куприна Лидия Ефимовна | Решение задач практического тура РЭ ВсОШ по географии с использованием топографических карт, планов и космических снимков | Zoom | kyprinal2016@mail.ru |

**ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 22.12.21г. | 15.00-16.30 | Завьялова Т.П. | Основные понятия в сфере ФКиС. Структура и функции ФК. Система ФК. Основные принципы физкультурного образования | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ODMzOWM2ODctOTJhYy00OGI5LTk1NDgtMTJmZDMxYzJmMTY4%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 16.45-18.15 | Завьялова Т. П. | Средства и методы физкультурного образования |
| 18.30-20.00 | Чаюн Д.В. | Гимнастика. Ее происхождение и виды. |
| 23.12.21г. | 15.00-16.30 | Шатилович Л.Н. | Физиологические основы физической культуры | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZTA4M2E1OTAtNmNjYi00MzU2LWJjYTQtMzZmYWE0MDJkZWFl%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 16.45-18.15 | Шатилович Л.Н. | Физиологические основы физической культуры |
| 18.30-20.00 | Жевнерова Ж.В. | История возникновения физического воспитания и физической культуры |
| 24.12.21г. | 15.00-16.30 | Назмутдинова В.И. | Анатомия человека | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_M2Q0Yjc3YjQtZjRjNy00MTJkLTlhODItMTA3Y2NmZmIzNTcw%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 16.45-18.15 | Назмутдинова В.И. | Анатомия человека. Элементы спортивной морфологии |
| 18.30-20.00 | Жевнерова Ж.В. | Олимпиада, ее становление и разновидности |
| 25.12.21г. | 15.00-16.30 | Черкасов В.В. | Характеристика физических способностей и методика их развития | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NjczZDhmNDMtNzAxYi00OTA0LTk0NDktNTk4NWFmMTc5NDU0%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 16.45-18.15 | Черкасов В.В. | Формы организации занятий физическими упражнениями. Методы контроля в ФКиС |
| 18.30-20.00 | Чаюн Д.В. | Специфика обучения и выполнения гимнастических упражнений |
| 27.12.21г. | 15.00-16.30 | Базилевич М.В. | История развития баскетбола. Правила и жесты судей в баскетболе.Основы техники в баскетболе. |  |
| 16.45-18.15 | Базилевич М.В. | История развития волейбола. Правила и жесты судей в волейболе. |
| 18.30-20.00 | Питуллин А.В. | История развития футбола. Основы техники в футболе |

**ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 18.12.21 | 09.00 – 12.00 | Ятаева Е.В. | Лексико-грамматический тест. Тренировочные лексико-грамматические упражнения на развитие грамматических и лексических навыков и умений. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YjJkODhmNzctZjEyMi00MzQ0LWJmM2ItOGUzODMzZGMwMTky%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 20.12.21 | 11.00 – 14.00 | Ятаева Е.В | Лексико-грамматический тест. Тренировочные лексико-грамматические упражнения на развитие грамматических и лексических навыков и умений. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YjVmZDQ0NzMtZDE3OS00ZmJkLTk5ZjYtNDNkMjE1ODJmMDEx%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 21.12.21 | 11.00 – 14.00 | Ятаева Е.В. | Понимание устного текста – Тренировочные упражнения на развитие умений аудирования. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YzRkMzNhMjItYzBkYS00YzM1LTk2OGEtNzFmYmNkZGEyMzhk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 22.12.21 | 16.00 – 18.00 | Ятаева Е.В. | Понимание письменного текста. Тренировочные лексико-грамматические упражнения. Развитие умений устной и письменной речи. Развитие умений аудирования. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_M2I4MDYwZjItZGJiZC00YjRmLTllZDItYTUxMjUxYTU2NGFj%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 23.12.21 | 16.00 – 18.00 | Ятаева Е.В. | Конкурс письменной речи. Развитие умений продуцирования письменной речи. Изучение структуры письменных текстов. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YWRjMTkyZTktNjFhYi00YzliLThhMTQtYmVmNWIyZDA5MTVj%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 25.12.21 | 09.00 – 11.00 | Ятаева Е.В. | Конкурс устной речи. Развитие умений продуцирования устной речи. Структурирование речи. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NzZlMjgzZjktZTgwOC00ZDIxLTlmMzctMjdjODk5ZmUwMzNk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 27.12.21 | 09.00 – 12.00 | Ятаева Е.В. | Тестирование уровня сформированности лексико-грамматических навыков и умений аудирования, чтения, устной и письменной речи. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MDg3MGIyM2ItYTUzYS00NDc0LWFmNjAtNTNmOGQ3NDUyYTkz%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |

**ОБЖ**

посредством мессенджера “**Viber”**

Головина А.С. по номеру телефона: 8 922 440-92-10

Жуков А.В. по номеру телефона: 8 904 463-63-25

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Время | Наименование разделов и тем | Ф.И.О. педагога дополнительного образования |
| 20.12.2021 | 10.00 - 13.00 | Действия в ЧС природного характера. Выживание в дикой среде. Пожарная безопасность. | Головина Алина Сергеевна |
| 22.12.2021 | 13.00 - 15.00 | Общее устройство противогазов. Действия при ядерном взрыве. Общее устройство ОЗК, нормативы 4 А и 4 Б. | Жуков Алексей Вячеславович |
| 23.12.2021 | 11.00 - 13.00 | Меры противодействия терроризму и экстремизму. Безопасность на дорогах. | Головина Алина Сергеевна |
| 21.12.2021 | 14.00 - 16.00 | Состав ВС РФ. Военная доктрина. Автомат Калашникова АК-74М. Боевые свойства, назначение, материальная часть, принцип работы, порядок неполной разборки и сборки.Снаряжение магазина АК-74 патронами. | Жуков Алексей Вячеславович |
| 22.12.2021 | 11.00 - 13.00 | Топографические и специальные знаки. Азимут. Понятие и определение. | Жуков Алексей Вячеславович |
| 25.12.2021 | 13.00 - 15.00 | Алгоритмы оказания ПП. Основы ЗОЖ. | Головина Алина Сергеевна |

**Алгоритм проведения учебно-тренировочных сборов по ОБЖ по подготовке к региональному этапу ВсОШ в 2021-2022 учебном году**

На образовательном портале учреждения <http://edu.avanpost-72.ru/> размещены материалы учебно-тренировочных сборов по ОБЖ по подготовке к региональному этапу ВсОШ в 2021– 2022 учебном году. Материал лекционного характера и видеоматериалы структурированы по разделам и темам, утвержденного расписания занятий. Объем дистанционного курса рассчитан на 30 учебных часов.Обучающиеся осваивают его самостоятельно.

В случае возникновения вопросов, касающихся учебных материалов, обучающийся может получить онлайн консультацию у педагогов дополнительного образования, согласно графику.

График онлайн консультаций находится на образовательном портале во вкладке «Участник сборов по ОБЖ», раздел «График консультаций».

Доступ к учебным материалам будет открыт 07.12.2021 года в 09.00ч. закрыт 11.12.2021года в 17.00ч.

**Инструкция обучающимся**

1. На образовательном портале <http://edu.avanpost-72.ru/> в главном меню необходимо выбрать вкладку «Участник сборов по ОБЖ».

Ввести логин и пароль (логин: [obj@avanpost.ru](mailto:obj@avanpost.ru), пароль - avanpostobj72).

2. В папке раздела и темы, в соответствии с расписанием учебно-тренировочных сборов находятся учебные материалы, которые необходимо самостоятельно изучить.

3. В случае возникновения вопросов по освоению учебного материала, консультацию можно получить онлайн посредством мессенджера «Viber**»** по номеру телефона: 8 922 440-92-10 у педагога дополнительного образования Головиной Алины Сергеевны и по номеру телефона: 8 904 463-63-25 у педагога дополнительного образования Жукова Алексея Вячеславовича в соответствии с графиком.

График онлайн консультаций находится на образовательном портале во вкладке «Участник сборов по ОБЖ», раздел «График консультаций».

**ЛИТЕРАТУРА**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 14.12 (вторник) | 15:00 – 18. 00 (4) | Черкасова Е.А. | Краткая история литературы в литературных направлениях, течениях, школах. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NDBkOTEzZTktOTI0Mi00NmMxLTgxNzctZjU0MzQxZmQwZTAw%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 16.12  (четверг) | 12:00 – 15. 00 (4) | Гаврилова В.В. | Практикум по выполнению творческого задания олимпиады | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MTQ1ZWM1OTMtODRjYS00ZjhjLWE2YzctYzQ4YWY0MTNhMzZj%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 18.12  (суббота) | 12.00- 14.15  (3) | Обласова Т.В. | Подготовка к выполнению аналитического задания (с учетом критериев 1-3)- лирика | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MWQ1MDgwODktYmEyYi00OGNlLWJlZTYtMDcwMmEwMjM4ZmYy%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 20.12 (понедельник) | 15:45- 18:45  (4) | Дроздова А.О. | Работы с историко-культурным контекстом в практике анализа прозы (практикум по анализу текста с учетом критерия 4) | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MDM1NTFiNDAtYWU0Yy00OTBmLTk1NmEtOGZjYjIwNjI4OGUz%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 21.12  (вторник) | 15:00 – 18. 00 (4) | Черкасова Е.А. | Что значит проанализировать произведение с точки зрения историко-литературного контекста? | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZTk4Y2ViYzAtMTdhNC00NjM4LWIzMGQtN2NkNDM2OWVhZmUz%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 22.12  (среда) | 15.00-  17.15  (3) | Обласова Т.В. | Подготовка к выполнению аналитического задания (с учетом критериев 1-3) – проза | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YTJiM2E5MmEtMzRmMi00ZDZiLTg0MzQtZDdhMjBiMDBmOTVj%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 23.12  (четверг) | 12:00 – 15: 00 (4) | Гаврилова В.В. | Практикум по выполнению творческого задания олимпиады | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NWRjM2ZmOGUtZDg3MC00ZGNiLTgxZjYtYzZkYTc5NmFhOWMx%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 24.12  (пятница) | 15:00 – 18:00 (4) | Рогачева Н.А. | Практикум по выполнению аналитического задания (анализ поэтического текста) | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YjYwYzRiYmItZDFkNC00ZGFiLTg3MWQtMjIzNWYyZmE5MGEy%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |

**ИСТОРИЯ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 16.12 | 2  15.00-16.20 | Скочин Артём Васильевич | Советское государство в первой половине 1920-х гг. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NjlhNWZlMDUtYWY3OC00MzI4LTkwNzEtMDQ3M2M5N2QxZmQ4%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 16.12 | 2  16.30-17.50 | Костко Оксана Юрьевна | Искусство и архитектура Древней Руси, обзорн. |
| 20.12 | 2  15.00-16.20 | Раков Тимофей Николаевич | «Культурное пространство советского общества в до военный период» | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NTE0OWI3ZDItYzY5ZS00NTBjLTllOTYtOGEzMjVhN2E5ZGY4%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 20.12 | 2  16.30-18.50 | Костко Оксана Юрьевна | Искусство и архитектура XIX века, обзорн. |
| 21.12 | 2  15.00-16.20 | Раков Тимофей Николаевич | «Культурное пространство советского общества в период «оттепели» | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MWM3NWEwMmMtN2MwMC00MTBiLWE2MjUtNTQ0YTE0NTNjMTU4%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 22.12 | 2  16.30-17.50 | Скочин Артём Васильевич | Социально-экономическое развитие СССР во второй половине 1920-х – 1930-е гг. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NmQ5OGExYzEtODc0ZC00ODkwLTg3YWMtOWE5MTRkMGQ3ZGVk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 23.12 | 4  16.00-18.40 | Ющенко Анастасия Викторовна | «Методика написания исторического эссе»» | ZOOM Подключиться к конференции Zoom  <https://us04web.zoom.us/j/76773885544?pwd=V0JHUTNHQW9RTkM0NURoVlluNVdDdz09>    Идентификатор конференции: 767 7388 5544  Код доступа: iJg0NA |
| 27.12 | 4  16.00-18.40 | Ющенко Анастасия Викторовна | «Методика написания исторического проекта | ZOOM |
| 28.12. | 2  15.00-16.20 | Белявская Юлия Евгеньевна | Основные события, личности Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MTNiNzA2ZmEtNDlkYy00ZDUxLTkzYjUtODJiYWFkZjUwMTM0%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 28.12. | 2  16.30-17.50 | Белявская Юлия Евгеньевна | Общие рекомендации по подготовке к региональному этапу Всероссийской олимпиады школьников по истории. |

**ХИМИЯ**

Подготовка по химии будет проводиться в группе во Вконтакте. Для включения в группу необходимо написать личное сообщение <https://vk.com/katya.zhigileva> с пометкой «сборы»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 17.12.21 | 10:00-11:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Окислительно-восстановительные реакции. (9-11 класс) | Видеозапись занятия |
| 17.12.21 | 12:00-13:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Энергетика химических реакций. (9-10 класс) | Видеозапись занятия |
| 18.12.21 | 9:00-9:45 | Жигилева Екатерина Андреевна | Энергетика химических реакций. (9-10 класс)  Консультация по задачам | GoogleMeet |
| 18.12.21 | 9:45 – 10:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Окислительно-восстановительные реакции. (9-11 класс). Консультация по задачам | GoogleMeet |
| 18.12.21 | 11:00 – 12:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Химическое равновесие. (10-11 класс) | Видеозапись занятия |
| 18.12.21 | 13:00-14:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Практическое занятие: решение задач по органической химии (11 класс) | GoogleMeet |
| 20.12.21 | 9:45 – 10:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Химическое равновесие. (10-11 класс)  Консультация по задачам | GoogleMeet |
| 20.12.21 | 11:00 – 12:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Расчётные задачи по неорганической химии (9 класс) | GoogleMeet |
| 20.12.21 | 13:00 – 14:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Радиохимия (9-11 класс) | Видеозапись занятия |
| 21.12.21 | 9:45-10:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Радиохимия (9-11 класс). Консультация по задачам | GoogleMeet |
| 21.12.21 | 11:00-12:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Комплексные соединения. (9-10 класс) | Видеозапись занятия |
| 21.12.21 | 13:00-14:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Кислотно-основные равновесия. (10-11 класс) | Видеозапись занятия |
| 22.12.21 | 9:00-9:45 | Жигилева Екатерина Андреевна | Комплексные соединения. (9-10 класс). Консультация по задачам | GoogleMeet |
| 22.12.21 | 9:45-10:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Кислотно-основные равновесия. (10-11 класс)  Консультация по задачам | GoogleMeet |
| 22.12.21 | 11:00-12:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Кристаллохимия (9-11 класс) | Видеозапись занятия |
| 22.12.21 | 13:00-14:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Строение атомов и молекул. Газы и их смеси. (9 класс) | Видеозапись занятия |
| 23.12.21 | 9:00 – 9:45 | Жигилева Екатерина Андреевна | Кристаллохимия (9 – 11 класс). Консультация по задачам. | GoogleMeet |
| 23.12.21 | 9:45-10:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Строение атомов и молекул. Газы и их смеси. (9 класс) Консультация по задачам. | Google Meet |
| 23.12.21 | 12:00-13:30 | Жигилева Екатерина Андреевна | Важнейшие реакции органической химии (10-11 класс) | Google Meet |

**РУССКИЙ ЯЗЫК**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 20.12.2021 | 9.00-13.00 | Казакова Татьяна Емельяновна, к.филол. наук, доцент | Морфемика, словообразование | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MDIyNDk4ZWItZjg3Zi00MWI3LWI4NzMtOWY0MTA0ODhkYmEw%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 14.00-17.00 | Аксарина Наталья Александровна,  к.филол. наук, доцент | Лексикология, этимологическая семантика |
| 21.12.2021 | 9.00-13.00 | Казакова Татьяна Емельяновна,  к.филол. наук, доцент | Морфология | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZTcxZjZmNWItNmZjZS00N2VkLThmZTYtMzdlOTViMjFjZDE5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 22.12.2021 | 13.00-17.00 | Дубовик Валерия Валерьевна,  к.филол. наук, доцент | История русского языка | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ODczZTVjOWQtZjQ4OS00MzY0LTllNjgtZDE0YWE0YzE2MDA5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 24.12.2021 | 10.00-13.00 | Купчик Елена Викторовна,  д.филол. наук, профессор | Фонетика, графика | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YmU4ZDkzNGQtMDhiNS00YmFlLWIxOGUtYzkyYjY5ZjY4ZmI3%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |

**АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 21.12  17.00-20.00 | 4 | И.Е. Белякова | Лексические особенности: коллокации и идиомы  Письмо  Задания на знание культуры страны изучаемого языка | Skype  irinaalisa05  <https://join.skype.com/FK78ec2Z7HFu> |
| 22.12  09.00-12.00 | 4 | И.Е. Белякова | Грамматические особенности: сослагательное наклонение, пассив  Чтение  Задания на знание культуры страны изучаемого языка | Skype  irinaalisa05 |
| 23.12  14.00-15.30  18.00-20.00 | 6 | И.Е. Белякова | Говорение  Письмо  Чтение  Аудирование  Задания на знание культуры страны изучаемого языка | Skype  irinaalisa05 |
| 24.12  15.00-19.30 | 6 | И.Е. Белякова | Говорение  Письмо  Чтение  Аудирование  Задания на знание культуры страны изучаемого языка | Skype  irinaalisa05 |
| 25.12  09.00-13.30 | 6 | И.Е. Белякова | Лексические особенности: задания повышенной трудности  Аудирование  Говорение | Skype  irinaalisa05 |
| 27.12  09.00-12.00 | 4 | И.Е. Белякова | Грамматические особенности: задания повышенной трудности  Аудирование  Говорение | Skype  irinaalisa05 |

**МАТЕМАТИКА**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 23.12.21 | 14:00 | Южаков А.О | 9-11 классы. Алгебра. | <https://discord.gg/78tYnMwu> |
| 24.12.21 |  | Южаков А.О | 9-11 классы. Геометрия. | Discord |
| 25.12.21 |  | Южаков А.О | 9-11 классы. Графы и комбинаторика. | Discord |
| 27.12.21 |  | Южаков А.О | 9-11 классы. Теория чисел. | Discord |
| 28.12.21 |  | Южаков А.О | 9-10 классы. Планиметрия. 11 классы. Стереометрия. | Discord |
| 29.12.21 |  | Южаков А.О | 9-11 классы. Тренировочная олимпиада. | Discord |

На первом занятии по математике, 23 декабря, будет озвучено время работы в последующие дни.

**ФИЗИКА**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 20.12.21 | 16:00-19:10 | Корнеев А. | 11 класс | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_Mzc4MzNiNWMtOTU3OS00NTFmLWJiZmMtMTU2Njg4YTVjOTYz%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| Ахметов В. | 9 класс | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_Y2I1NmQ3MWUtNWQ4Yi00Y2JjLWE3YzctYjllOTI1MzUwMzgw%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 27.12.21 | 16:00-19:10 | Корнеев А. | 11 класс | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YzljYjA3NTMtNDBlYy00ZmQyLThmMTEtYWJlMTBlNWI1OTE4%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| Ахметов В. | 9 класс | <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjhiOTc4YWUtNjZiYS00Zjc3LWFlY2YtMzAzYTI0OWZjNmM3%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22904cbcd1-06dc-46a4-bd73-38496ff306b4%22%2c%22Oid%22%3a%2268d5de61-fa19-4879-875e-c4599c53f67d%22%7d> |
| 3.01.22 | 16:00-18:00 | Корнеев А. | 11 класс |  |
| Ахметов В. | 9 класс |  |
|  |  |  |  |  |

График по физике будет дополняться

**ИНФОРМАТИКА И ИКТ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 7.01.2022 9:00-15:00 | 6 | Кузнецов Д.В. | Вводный контест (задачи А, В) Всероссийского этапа Олимпиады школьников из прошлых лет. Разбор и дорешивание задач | Google Meet |
| 8.01.2022  9:00-15:00 | 6 | Кузнецов Д.В. | Жадный алгоритм» и задачи динамического программирования. Разбор и дорешивание задач. | Google Meet |
| 9.01.2022  9:00-15:00 | 6 | Кузнецов Д.В. | DFS и BFS. Паросочетания в двудольном графе. Дерево отрезков. | Google Meet |
| 10.01.2022  9:00-15:00 | 6 | Кузнецов Д.В. | Алгоритм Дейкстры. | Google Meet |
| 11.01.2022  9:00-15:00 | 6 | Кузнецов Д.В. | Контест из задач олимпиад прошлых лет (задачи A, B, C).  Решение задач (практическая работа) | Google Meet |

Для контакта с преподавателем необходимо написать на адрес электронной почты [dkuznetsov@fmschool72.ru](mailto:dkuznetsov@fmschool72.ru) с пометкой «УТС»

**АСТРОНОМИЯ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Часы | Преподаватель | Тема | Платформа |
| 27.12.2021 11:00-15:30 | 6 | Якименко Владимир Иосифович |  | MS Teams |
| 28.12.2021 11:00-15:30 | 6 | Якименко Владимир Иосифович |  | MS Teams |
| 29.12.2021 11:00-15:30 | 6 | Якименко Владимир Иосифович |  | MS Teams |

**ГРАФИКИ ПРОВЕДЕНИЯ ПО ОСТАЛЬНЫМ ПРЕДМЕТАМ БУДУТ НАПРАВЛЯТЬСЯ ПО МЕРЕ ГОТОВНОСТИ.**