Муниципальный округ Горноуральский Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 2

PACCMOTPEHO

на заседании

ШМО учителей гуманит. цикла.

Руководитель ШМО

/Н.Н.Морозова

Протокол №5

от «20» июня 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по

YP

Фалалеева Е.П.

от «23» июня 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

Наньшина И.С.

Приказ №85 – Д

от «25» июня 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(ID 8310186)

«Россия - мои горизонты»

для обучающихся 6 - 9 классов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Россия — мои горизонты» (далее, соответственно — Программа, Курс) составлена на основе:

- Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года».
- Указа Президента Российской Федерации от 9 ноября 2022 г. № 809 «Об утверждении Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно- нравственных ценностей».
- Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года».
- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Федерального закона от 24 июля 1998 г. № 124-ФЗ «Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации».
- Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся, во исполнение поручений Президента РФ Пр-328 п. 1 от 23 февраля 2018 г., Пр-2182 от 20 декабря 2020 г.».
- Приказа Минпросвещения России от 31 августа 2023 г. № 650 «Об утверждении Порядка осуществления мероприятий по профессиональной ориентации обучающихся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования».
- Федерального закона от 12 декабря 2023 г. № 565 (ред. от 08 августа
 2024 г.) «О занятости населения в Российской Федерации» (статья 58).
- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (далее ФГОС ООО), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31 мая 2021 г. № 287.
- Распоряжения Правительства Российской Федерации от 29 мая 2015 г. № 996-р «Об утверждении Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года».
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее ФГОС СОО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413.

- Федеральной образовательной программы основного общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 г. № 370.
- Федеральной образовательной программы среднего общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 г. № 371.

Организационно-методические рекомендации по реализации курса внеурочной деятельности «Россия — мои горизонты», а также место курса в реализации Единой модели профориентации, в том числе в части регионального содержательного компонента, отражено в следующих документах:

- Порядок реализации Единой модели профориентации «Билет в будущее» по профессиональной ориентации обучающихся 6-11 классов образовательных организаций Российской Федерации, реализующих образовательные программы основного общего и среднего общего образования.
- Методические рекомендаций по реализации Единой модели профессиональной ориентации обучающихся 6-11 классов образовательных организаций Российской Федерации, реализующих образовательные программы основного общего и среднего общего образования.

Содержание Программы включает: цели и задачи Курса, определение места и роли Курса в плане внеурочной деятельности, содержание отраслевых, практико-ориентированных и профориентационных занятий (в том числе рефлексивных и проектного занятия, направленного на взаимодействие с родителями/законными представителями), примерное тематическое планирование занятий Курса.

Содержание Программы определяет реализацию соответствующего направления Единой модели профориентации.

Курс предусматривает учебную нагрузку один академический час (далее – час) в неделю (34 часа в учебный год).

Планируется, что с 1 сентября 2027 г. при реализации курса внеурочной деятельности «Россия — мои горизонты» не менее 17 академических часов от общего объема часов будет отводиться на реализацию регионального компонента данного направления ЕМП. С 1 сентября 2026 г. реализация регионального уровня курса внеурочной деятельности «Россия — мои горизонты» осуществляется субъектами Российской Федерации в режиме апробации в объеме от 8 до 17 академических часов от общего объема курса

и в объеме до 17 академических часов от общего объема часов с 1 сентября 2025 г.

Рекомендации по реализации, подготовке и порядке согласования Курса внеурочной деятельности «Россия — мои горизонты», включающих региональный компонент, представлены в Приложении №1.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «РОССИЯ - МОИ ГОРИЗОНТЫ»

Цель курса:

формирование готовности к профессиональному самоопределению обучающихся 6 – 11 классов общеобразовательных организаций через знакомство с востребованными профессиями и достижениями России в разнообразием различных отраслях экономики, образовательных возможностей осознанного формирования индивидуального профессионально-образовательного маршрута c учетом интересов, склонностей и способностей.

Задачи:

- содействие формированию готовности к профессиональному самоопределению обучающихся общеобразовательных организаций;
- формирование рекомендаций для обучающихся по построению индивидуального профессионально-образовательного маршрута в зависимости от интересов, способностей, доступных им возможностей;
- информирование обучающихся о специфике рынка труда и системе профессионального и высшего образования (включая знакомство с перспективными и востребованными профессиями, секторами экономики и видами экономической деятельности);
- формирование у обучающихся навыков и умений конструирования индивидуального образовательно-профессионального маршрута и его адаптация с учетом возможностей среды;
- формирование ценностного отношения к труду как основному способу достижения жизненного благополучия, залогу его успешного профессионального самоопределения и ощущения уверенности в завтрашнем дне.

МЕСТО И РОЛЬ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «РОССИЯ - МОИ ГОРИЗОНТЫ» В ПЛАНЕ ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Настоящая Программа является частью образовательных программ основного общего образования (6-9 класс).

Курс разработан с учетом преемственности профориентационных задач среднего общего и основного общего образования.

отраслевых и практико-ориентированных занятий настоящей Программы преимущественно связаны c основными отраслями производственной и непроизводственной сфер экономической деятельности Российской Федерации и разнообразием профессий, представленных в них. занятий знакомит обучающихся с достижениями сфер экономической деятельности России. Кроме того, занятия направлены на ориентиров, ценностных формирование значимых ДЛЯ успешной профессиональной деятельности любого человека (ценность труда, ценность непрерывного образования, научного познания, самообразования и других).

Профориентационные занятия в рамках настоящей Программы включают описание диагностик и их интерпретацию, а также рефлексивные занятия и занятие, посвященное взаимодействию с родителями.

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «РОССИЯ - МОИ ГОРИЗОНТЫ»

Тема 1. Установочное занятие «Россия - мои горизонты» (1 час)

Россия — страна безграничных возможностей и профессионального развития. Познавательные цифры и факты о развитии и достижениях. Разделение труда как условие его эффективности. Разнообразие отраслей, сфер профессиональной деятельности, профессий. Цели и возможности курса «Россия — мои горизонты», виды занятий, основные образовательные формы, правила взаимодействия. Портал «Билет в будущее» https://bvbinfo.ru/. Единая модель профориентации.

Тема 2. Тематическое профориентационное занятие «Открой свое будущее» (1 час)

6 кл. Базовые компоненты, которые необходимо учитывать при выборе профессии: «Хочу» – ваши интересы; «Могу» – ваши способности; «Буду» – востребованность на рынке труда в будущем, перспективы профессионального развития.

7 кл. Выбор дополнительного образования. Кто в этом может помочь, в чем роль самого ученика. Как могут быть связаны учебные предметы и дополнительное образование с дальнейшим выбором профессионального пути. Палитра возможностей дополнительного образования.

8 кл. Соотнесение личных качеств и интересов с направлениями профессиональной деятельности. Метапредметные умения (компетенции) и навыки, значимость предметных знаний — фундамента профессионального развития. Профильное обучение.

9 кл. Преимущества обучения в организациях профессионального образования и высшего образования. Возможные профессиональные направления для учащихся. Как стать специалистом того или иного

направления. Как работает система получения профессионального образования. Разнообразие образовательно-профессиональных маршрутов.

Тема 3. Тематическое профориентационное занятие «Познаю себя» (1 час)

Особенности диагностик на портале «Билет в будущее» https://bvbinfo.ru/.

Значение профориентационных диагностик. Диагностический Алгоритм и сроки прохождения диагностик. Анонсирование диагностик «Мои интересы» (6, 8 классы) и «Мой профиль» (7, 9 классы). Профессиональные склонности профильность обучения. И Роль профессиональных интересов в выборе профессиональной деятельности и общего обучения, профильности дополнительного образования. Персонализация образования. Способысамодиагностики профессиональных интересов, индивидуальные различия и выбор профессии. Повышение мотивации к самопознанию, профессиональному самоопределению.

Тема 4. Россия индустриальная: атомные технологии (1 час)

Занятие посвящено юбилейной дате — 80 лет атомной промышленности России (26 сентября). Знакомство обучающихся с ролью атомной промышленности в экономике страны. Достижения России в сфере атомной промышленности, актуальные задачи и перспективы развития отрасли. Крупнейший работодатель — государственная корпорация «Росатом»: географическая представленность, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты образования.

6-7 кл. Общая характеристика атомной отрасли. Ее значимость в экономике страны, достижения в атомной отрасли и перспективы развития, основные профессии, представленные в отрасли. Знания, необходимые в работе профессионалов данной сферы. Интересы, помогающие стать успешными

профессионалами-атомщиками. Учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в атомной отрасли.

8-9 Содержание деятельности профессий кл. атомной отрасли, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов для профильное обучение, направления подготовки профессиональных образовательных организациях.

Тема 5. Россия индустриальная: космическая отрасль (1 час)

Занятие посвящено 68-ой годовщине запуска «Спутник-1» — первого в мире искусственного спутника Земли, запущенного на орбиту 4 октября 1957 года. Спутникостроение как отрасль деятельности, связанная с проектированием, изготовлением, запуском и эксплуатацией спутников. Использование информации, полученной спутниками.

6-7 кл. Общая характеристика и история спутникостроения. Значимость отрасли и сопряженных с ней направлений в экономике страны, достижения и перспективы развития, сферы применения спутниковых данных. Основные профессии, представленные в отрасли спутникостроения и применения спутниковых данных. Знания, необходимые для работы в данной сфере. Интересы, учебные предметы и дополнительное образование, содействующие развитию в инженерном направлении.

8-9 кл. Общая характеристика и история отрасли спутникостроения. Ее значимость в экономике страны. Содержание деятельности профессий в области спутникостроения И применения спутниковых необходимые профессионально важные качества, особенности обучения и профессионально-образовательных маршрутов. Образовательные профильное обучение, профессиональное возможности: высшее образование.

Тема 6. Россия аграрная: продовольственная безопасность (1 час)

Занятие Дню работника хозяйства приурочено ко сельского И перерабатывающей промышленности, международной выставке «Золотая осень» (12 октября). Рассматривается роль сельского хозяйства обеспечении продовольственной безопасности страны, обзор подотраслей сельского хозяйства, разнообразие профессий И образовательных Наукоемкость возможностей. технологичность современного агропромышленного комплекса. Открытие диагностики «Мои способности. Естественно-научные способности» в личном кабинете обучающегося на портале «Билет в будущее».

6-7 кл. Значимость подотраслей аграрной отрасли в экономике страны, основные профессии, представленные в агропромышленный комплекс (далее –АПК). Знания, необходимые при работе в АПК. Интересы, учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в профессиях аграрной отрасли.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в АПК, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Образовательные возможности: профильное обучение, профессиональное и высшее образование.

Тема 7. Россия комфортная: энергетика (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью топливно-энергетического комплекса в экономике нашей страны. Достижения России в энергетической сфере, актуальные задачи и перспективы развития. Работодатели, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионального образования.

6-7 кл. Значимость отрасли в экономике страны, основные профессии, представленные в ней. Знания, интересы, учебные предметы и

дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в сфере энергетики.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отрасли, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 8. Практико-ориентированное занятие (1 час)

Занятие направлено на углубление представлений о профессиях в изученных областях. Педагогу предлагается выбор в тематике занятия. Обучающиеся получают задания от специалиста (в видеоролике или в формате презентации, в зависимости от технических возможностей образовательной организации) и, благодаря их выполнению, уточняют свои гипотезы о предмете профессиональной деятельности, условиях работы, личных качествах, целях и ценностях профессионалов в профессии, их компетенциях, особенностях образования.

Рассматриваются такие направления, как космическая отрасль (спутникостроение и работа с данными дистанционного зондирования Земли), агропромышленная отрасль и пищевая промышленность, как часть обрабатывающей индустриальной среды.

Тема 9. Россия индустриальная: добыча, переработка, тяжелая промышленность (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью отрасли добычи переработки в экономике страны. Роль тяжелой промышленности в обеспечении работы отрасли. Достижения России, актуальные задачи и перспективы развития отрасли. Крупнейшие работодатели, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности.

Варианты профессионально-образовательных маршрутов. Открытие диагностики «Мои способности. Технические способности» в личном кабинете обучающегося на портале «Билет в будущее».

6-7 кл. Общая характеристика отраслей: добыча и переработка.

Значимость отрасли в экономике страны, основные профессии, представленные в отрасли. Знания, необходимые в работе профессионалов отрасли. Интересы, учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в отрасли добычи и переработки.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отрасли, необходимые профессионально особенности важные качества, профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки В профессиональных образовательных организациях.

Тема 10. Россия индустриальная: машиностроение и судостроение (занятие к 500-летию Северного морского пути) (1 час)

Знакомство обучающихся с историей и ролью Северного морского пути и роли машиностроения и судостроения в его развитии. Достижения России в области судостроения и машиностроения, актуальные задачи и перспективы развития. Работодатели, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионально-образовательных маршрутов.

6-7 кл. Общая характеристика судостроительной и машиностроительной отраслей, как части индустриальной среды (тяжелой промышленности). Значимость для экономики страны, основные профессии, представленные в судостроении и машиностроении. Знания, необходимые в работе профессионалов отрасли. Интересы, учебные предметы и дополнительное

образование, помогающие в будущем развиваться в судостроении и машиностроении.

8-9 кл. Общая характеристика судостроительной отрасли. Содержание профессиональной деятельности, представленной в отрасли, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 11. Россия индустриальная: легкая промышленность (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью легкой промышленности в экономике страны. Достижения России в отрасли, актуальные задачи и перспективы развития. Работодатели, их географическая представленность, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионального образования.

6-7 кл. Общая характеристика отрасли: легкая промышленность.Значимость отрасли в экономике страны, основные профессии, представленные в отраслях. Знания, необходимые в работе профессионалов отрасли. Интересы, учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в легкой промышленности.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отрасли, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 12. Россия умная: математика в действии (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью математики в профессиональной деятельности различных отраслей в экономике нашей страны. Достижения России в отрасли прикладной и фундаментальной математики, актуальные задачи и перспективы развития. Примеры сфер деятельности, использующих математический аппарат.

6-7 кл. Общая характеристика математики как науки.

Значимость математики для науки, профессиональной деятельности в различных сферах экономической деятельности, примеры профессий, использующих математический аппарат. Знания, необходимые в работе профессионалов, использующих математический аппарат для решения профессиональных задач. Интересы, учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в сфере прикладной и фундаментальной математики.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, использующих успехи математики, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов в области математики. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение.

Тема 13. Россия безопасная: национальная безопасность (1 час)

Знакомство обучающихся со сферами профессиональной деятельности в области вооруженных сил и гражданской обороны. Система гражданской обороны России. Актуальные задачи и перспективы развития сферы профессиональной деятельности. Государство как работодатель, перспективная потребность в кадрах.

Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионально-образовательного маршрута.

6-7 кл. Общая характеристика отраслей: вооруженные силы и гражданская оборона. Значимость в экономике и обеспечении безопасности страны, основные профессии, представленные в сферах деятельности. Знания, необходимые профессионалам отрасли. Интересы и привычки, помогающие стать успешными профессионалами. Учебные предметы и дополнительное образование.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в сферах деятельности, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 14. Россия цифровая: IT – компании и отечественный финтех (1 час)

Определение лидерства отечественных технологических компаний в контексте цифровизации гражданских сервисов, формирование передового опыта развития технологической комфортной среды. Обзор первенства России в финтех отрасли. Определение перспектив развития. Возможности образования, в том числе программа «Код в будущее». Обзор компаний, понятие и примеры успешных стартапов. Открытие диагностики «Мои способности. Аналитические способности» в личном кабинете обучающегося на портале «Билет в будущее».

6-7 кл. Значимость направления и ІТ-технологий в экономике страны, основные профессии. Знания, интересы, учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в ІТ-направлении. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в направлении, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего

профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 15. Россия индустриальная: пищевая промышленность и общественное питание (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью пищевой промышленностью как частью АПК (индустриальная среда). Актуальные задачи и перспективы развития. Особенности сферы деятельности, перспективная потребность в кадрах, работодатели. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионального и высшего образования.

6-7 кл. Общая характеристика отрасли. Основные профессии, представленные в отрасли. Знания, необходимые в работе профессионалов отрасли. Интересы, привычки, учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в рассматриваемых отраслях.

8-9 кл. Содержание профессиональной деятельности, представленной в пищевой промышленности, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, профессиональное образование.

Тема 16. Практико-ориентированное занятие (1 час)

Занятие направлено на углубление представлений о профессиях в изученных областях. Педагогу предлагается выбор в тематике занятия. Обучающиеся получают задания от специалиста (в видеоролике или в формате презентации, в зависимости от технических возможностей образовательной организации) и, благодаря их выполнению, уточняют свои гипотезы о предмете профессиональной деятельности, условиях работы, личных качествах, целях и ценностях профессионалов в профессии, их

компетенциях, особенностях образования. Рассматриваются профессии тем с № 9 по №15.

Тема 17. Профориентационное тематическое занятие «Мое будущее» (1 час)

Групповой разбор и интерпретация профориентационных диагностик первого полугодия. Комплексный учет факторов при выборе профессии и образования. Навык обращения с результатами диагностики, соотнесение рекомендаций с собственными представлениями. Навык планирования образовательно-профессионального маршрута с учетом рекомендаций разного рода. Принцип вероятностного прогноза.

Тема 18. Профориентационное занятие (1 час)

Анонс возможности самостоятельного участия в диагностике личностных особенностей и готовности к профессиональному самоопределению «Мои качества» (6, 8 классы) и «Мои ориентиры» (7, 9 классы).

«Мои качества»: Личностные особенности и выбор профессии. Повышение мотивации к самопознанию, пониманию своих преимуществ и дефицитов в рамках отдельных профессиональных обязанностей. «Мои ориентиры»: Составляющие готовности к профессиональному самоопределению. Определение уровня готовности обучающегося к профессиональному выбору, понимание сильных сторон и дефицитов для его совершения. Индивидуальное планирование для повышения уровня готовности к профессиональному самоопределению.

Тема 19. Россия деловая: предпринимательство и бизнес (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью предпринимательства в экономике нашей страны. Достижения в предпринимательстве на основе успешных примеров, актуальные задачи и перспективы развития. Основные направления предпринимательской деятельности. Варианты

профессионального образования. Открытие диагностики «Мои способности. Вербальные способности» в личном кабинете обучающегося на портале «Билет в будущее».

6-7 кл. Общая характеристика предпринимательской деятельности. Значимость предпринимательства в экономике страны, основные виды предпринимательства. Необходимые знания и навыки. Учебные предметы и дополнительное образование важные для сферы предпринимательства.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально качества, особенности важные профессиональной Возможности общего, подготовки. среднего профессионального И высшего образования ДЛЯ подготовки предпринимательской деятельности: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 20. Россия умная: наука и технологии (1 час)

Занятие посвящено Дню Российской науки — 8 февраля. Знакомство обучающихся с ролью науки и образования в экономике страны. Достижения России в отраслях науки и образования, актуальные задачи и перспективы развития. Работодатели, их географическая представленность, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Знакомство со Всероссийским обществом изобретателей и рационализаторов (ВОИР) — общественной организацией, деятельность которой направлена наразвитие потенциала российского изобретательства, помощь по внедрению новых технологий и разработок, защиту интересов и прав изобретателей и рационализаторов в России и за рубежом, а также популяризацию изобретательской деятельности. Варианты профессионального образования. Открытие диагностики «Мои способности.

Социальный интеллект» в личном кабинете обучающегося на портале «Билет в будущее». Инициативы Десятилетия науки и технологий в России.

6-7 кл. Общая характеристика науки и образования как сферы занятости. Значимость науки в экономике страны, основные профессии, наукоемкие технологии, роль фундаментальных исследований. Знания, интересы, привычки, роль олимпиадного движения, помогающие стать успешными учеными. Учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в науке и образовании.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально качества, особенности важные профессиональной подготовки. Знакомство со Всероссийским обществом изобретателей И рационализаторов И возможностями, которые предоставляет данная общественная организация. Возможности общего, высшего профессионального И образования подготовке обучение, специалистов: профильное направления подготовки В профессиональных образовательных организациях.

Тема 21. Россия гостеприимная: сервис и туризм (1 час)Занятие посвящено знакомству обучающихся с профессиями в сфере туризма и гостеприимства и вариантами профессионально-образовательных маршрутов.

6-7 кл. Общая характеристика сферы деятельности в области туризма и гостеприимства. Значимость экономике страны, достижения И перспективы развития внутреннего и международного туризма, основные профессии, представленные в сфере деятельности. Знания, необходимые в работе профессионалов отрасли. Интересы, привычки, направления дополнительного образования, помогающие стать успешными профессионалами.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в сфере, необходимые профессионально особенности важные качества. Возможности общего, профессиональной подготовки. среднего профессионального, высшего образования и профессионального обучения в специалистов. Дополнительное образование, подготовке направления подготовки в профессиональных образовательных организациях и вузах.

Тема 22. Россия безопасная. Защитники Отечества (1 ч.)

Занятие посвящено Дню Героев Отечества (9 декабря) и роли Вооруженных сил Российской Федерации в обеспечении национальной безопасности. В рамках занятия рассматривается структура и современные достижения Вооруженных сил Российской Федерации, включая передовые технологии в армии, флоте и других силовых ведомствах. В ходе занятия особое внимание уделяется новым высокотехнологичным военным специальностям, которые определяют облик армии и силовых ведомств будущего.

Тема 23. Россия комфортная: транспорт (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью комфортной среды в экономике нашей страны. Достижения России в отраслях комфортной среды, актуальные задачи и перспективы развития. Крупнейшие работодатели в транспортной сфере, их географическая представленность, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионального образования.

6-7 кл. Общая характеристика отрасли. Значимость транспортной сферы для экономики страны, основные профессии, представленные в ней. Знания, необходимые в работе профессионалов отрасли. Интересы, привычки, учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в отрасли.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в транспортной отрасли, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 24. Россия на связи: интернет и телекоммуникация (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью систем связи и телекоммуникаций для экономики страны. Достижения России в сфере обеспечения связи и телекоммуникаций, актуальные задачи и перспективы развития. Работодатели, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионального образования.

6-7 кл. Общая характеристика профессиональной деятельности в области обеспечения связи и телекоммуникаций. Знания, необходимые при работе в сфере обеспечения связи. Интересы, привычки, учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в области обеспечения связи и телекоммуникациях.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в сфере деятельности, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки и профессионально-образовательного маршрута. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 25. Практико-ориентированное занятие (1 час)

Занятие направлено на углубление представлений о профессиях в изученных сферах профессиональной деятельности и отраслей. Педагогу предлагается выбор в тематике занятия.

Обучающиеся получают задания от специалиста (в видеоролике или в формате презентации, в зависимости от технических возможностей образовательной организации) и, благодаря их выполнению, уточняют свои гипотезы о предмете профессиональной деятельности, условиях работы, личных качествах, целях и ценностях профессионалов в профессии, их компетенциях, особенностях образования. На материале профессий тем с №20 по №24.

Тема 26. Проектное занятие: поговори с родителями (1 час)

Занятие посвящено теме «Поговори с родителями» и предполагает знакомство с особенностями проведения тематической беседы с родителями (значимыми взрослыми). В зависимости от возраста обучающиеся готовят список вопросов для беседы и знакомятся с правилами и особенностями проведения интервью на тему профессионального самоопределения. Материалы занятия ΜΟΓΥΤ быть использованы обучающимися В самостоятельной деятельности.

Тема 27. Россия здоровая: медицина и фармацевтика в России (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью медицины и фармации в экономике нашей страны. Достижения России в этих отраслях, актуальные задачи и перспективы развития. Работодатели, их географическая представленность, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионального образования. Рассматриваются такие направления, как медицина и фармация.

6-7 кл. Общая характеристика отраслей: медицина и фармация.

Значимость отраслей в экономике страны, основные профессии, представленные в отраслях. Знания, интересы, учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в отраслях медицина и фармация.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 28. Россия индустриальная: космическая отрасль (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью космической отрасли в экономическом развитии и обеспечении безопасности страны. Достижения России в космической сфере, актуальные задачи и перспективы развития. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности в космической отрасли.

6-7 кл. Общая характеристика космической отрасли. Значимость космических технологий для развития экономики России, основные профессии. Знания, необходимые для профессионалов отрасли. Учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в космической отрасли.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 29. Россия творческая: культура и искусство (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью креативной индустрии и сферой промышленного дизайна в экономике страны. Промышленный дизайн — сфера на стыке искусства и инженерных технологий и один из факторов обеспечения эффективности и удобства. Цель промышленного дизайна. Достижения России, актуальные задачи и перспективы развития сферы

культуры, искусства и промышленного дизайна. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионального образования. Открытие диагностики «Мои способности. Креативный интеллект» в личном кабинете обучающегося на портале «Билет в будущее».

6-7 кл. Общая характеристика креативной индустрии.Значимость промышленного дизайна и креативных индустрий для различных сфер производства и услуг. Знания, навыки и умения, необходимые для работы профессионалов отрасли. Интересы, привычки, хобби, помогающие стать успешными профессионалами. Учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в изучаемых отраслях.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в секторе экономики, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 30. Практико-ориентированное занятие (1 час)

Занятие направлено на углубление и расширения представлений о профессиях в изученных областях. Педагогу предлагается выбор тематики занятия. Обучающиеся получают задания от специалиста (в видеоролике или в формате презентации, в зависимости от технических возможностей образовательной организации) и, благодаря их выполнению, уточняют свои гипотезы о предмете профессиональной деятельности, условиях работы, личных качествах, целях и ценностях профессионалов в профессии, их компетенциях, особенностях образования. На материале профессий (на выбор): культура и искусство; промышленный дизайн; космическая отрасль.

Тема 31. Россия комфортная. Строительство и города будущего (1 час)

Занятие проходит накануне 1 мая – Праздника Весны и Труда, который традиционно связан с популяризацией строительных профессий.

Знакомство обучающихся с ролью строительства и жилищнокоммунального хозяйства (обслуживание зданий). Достижения России в строительстве, актуальные задачи и перспективы развития. Крупнейшие работодатели, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионального образования. Всероссийское голосование за выбор объектов благоустройства.

6-7 кл. Общая характеристика отраслей: строительство и эксплуатация и обслуживание зданий. Значимость отраслей в экономике страны, основные профессии, представленные в отраслях. Знания, необходимые в работе профессионалов отрасли. Интересы, привычки, учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в отраслях строительства и архитектуры.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.

Тема 32. Россия безопасная: военно-промышленный комплекс(ВПК) (1 час)

Знакомство обучающихся с ролью военно-промышленного комплекса в обеспечении безопасности Российской Федерации. Достижения России в развитии ВПК, актуальные задачи и перспективы профессионального развития. Перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионально-образовательных маршрутов.

6-7 кл. Общая характеристика военно-промышленного комплекса как сферы занятости. Значимость отрасли в обеспечении безопасности России, основные профессии. Знания, необходимые в работе в сфере ВПК. Интересы, привычки, помогающие стать успешными профессионалами. Учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в направлениях ВПК.

8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в ВПК, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления профессионального образования.

Тема 33. Практико-ориентированное занятие (1 час)

Занятие направлено на углубление представлений о профессиях в изученных областях. Педагогу предлагается выбор в тематике занятия. Обучающиеся получают задания от специалиста (в видеоролике или в формате презентации, в зависимости от технических возможностей образовательной организации) и, благодаря их выполнению, уточняют свои гипотезы о предмете профессиональной деятельности, условиях работы, личных качествах, целях и ценностях профессионалов в профессии, их компетенциях, особенностях образования. На материале профессий тем № 31 и № 32 (на выбор).

Тема 34. Рефлексивное занятие (1 час)Итоги изучения курса за год. Что было самым важным и впечатляющим. Какой профессиональнообразовательный маршрут был проделан обучающимся за учебный год (в урочной внеурочной И деятельности, каких мероприятиях В профессионального выбора участвовали, успехи дополнительном В образовании и так далее). Самооценка результатов. Оценка курса обучающимися, их предложения

ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты достигаются единством учебной и воспитательной деятельности, в соответствии с традиционными российскими духовнонравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения и способствуют процессам самопознания, самовоспитания и саморазвития, формирования внутренней позиции личности.

обеспечивает: Достижение обучающимися результатов освоение сошиального опыта, основных социальных ролей, соответствующих ведущей деятельности возраста, форм социальной жизни в группах и сообществах, включая семью, группы, сформированные профессиональной деятельности, также рамках социального взаимодействия с людьми из другой культурной среды; способность действовать в условиях неопределенности, повышать уровень своей компетентности через практическую деятельность, в том числе умение учиться у других людей, осознавать в совместной деятельности новые знания, навыки и компетенции из опыта других.

B сфере гражданского воспитания:- готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации своих прав, уважение прав, свобод и законных интересов других людей;готовность К разнообразной совместной деятельности, стремление К взаимопониманию И взаимопомощи; активное участие в жизни семьи, организации, местного сообщества, родного края, страны; неприятие любых форм экстремизма, дискриминации; понимание роли различных социальных институтов в человека; представление об основных правах, свободах обязанностях гражданина, социальных нормах и правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе; представление о способах противодействия коррупции; - готовность к участию в гуманитарной деятельности (волонтерство, помощь людям, нуждающимся в ней).

В сфере патриотического воспитания:— осознание российской гражданской идентичности в поликультурном и многоконфессиональном обществе, проявление интереса к познанию родного языка, истории, культуры Российской Федерации, своего края, народов России;— ценностное

отношение к достижениям своей Родины — России и родного субъекта Российской Федерации, к науке, искусству, спорту, технологиям, боевым подвигам и трудовым достижениям народа;— уважение к символам России, государственным праздникам, историческому и природному наследию и памятникам, традициям разных народов, проживающих в родной стране.

В сфере духовно-нравственного воспитания:— ориентация на моральные ценности и нормы в ситуациях нравственного выбора;— готовность оценивать свое поведение и поступки, поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учетом осознания последствий поступков;— активное неприятие асоциальных поступков, свобода и ответственность личности в условиях индивидуального и общественного пространства.

В сфере эстетического воспитания: – осознание важности художественной культуры как средства коммуникации и самовыражения для представителей многих профессий; стремление к творческому самовыражению в любой профессии;себя стремление создавать вокруг эстетически привлекательную среду вне зависимости от сферы профессиональной деятельности; - восприимчивость к разным видам искусства, традициям и творчеству своего И народов, понимание эмоционального других воздействия искусства, осознание важности художественной культуры как средства коммуникации И самовыражения;понимание отечественного и мирового искусства, роли этнических культурных традиций и народного творчества; - стремление к самовыражению в разных видах искусства.

В сфере физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия: осознание ценности жизни; осознание необходимости соблюдения правил безопасности в любой профессии; ответственное отношение к своему здоровью и установка на здоровый образ жизни; способность адаптироваться к стрессовым ситуациям, вызванным необходимостью профессионального самоопределения, собственный опыт и выстраивая дальнейшие цели, связанные с будущей профессиональной жизнью; осознание последствий и неприятие вредных привычек (употребление алкоголя, наркотиков, курение) и иных форм вреда соблюдение ДЛЯ физического И психического здоровья;безопасности, в том числе навыков безопасного поведения в интернетсреде; – умение осознавать эмоциональное состояние себя и других, умение управлять собственным эмоциональным состоянием; сформированность навыка рефлексии, признание своего права на ошибку и такого же права другого человека.

В сфере трудового воспитания: осознание важности трудолюбия, обучения труду, накопления навыков трудовой деятельности на протяжении жизни для успешной профессиональной самореализации в российском обществе; - установка на активное участие в решении практических задач (в рамках семьи, образовательной организации, города, края) технологической и социальной сферы деятельности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такого рода деятельность;- интерес к практическому изучению профессий и труда различного рода, в том числе применения изучаемого предметного знания;важности обучения на протяжении всей жизни ДЛЯ успешной профессиональной деятельности и развитие необходимых умений для этого; - готовность адаптироваться в профессиональной среде; - уважение к труду и результатам трудовой деятельности; осознанный выбор построение индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учетом личных и общественных интересов и потребностей.

В сфере экологического воспитания:— ориентация на применение знаний из социальных и естественных наук для решения задач в области окружающей среды, планирования поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды;— осознание потенциального ущерба природе, который сопровождает ту или иную профессиональную деятельность, и необходимости минимизации этого ущерба;— активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;— осознание своей роли как ответственного гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред:— готовность к участию в практической деятельности экологической направленности.

В сфере понимания ценности научного познания: – овладение языковой и читательской культурой как средством познания мира; овладение основными навыками проектной и исследовательской деятельности в процессе изучения мира профессий, установка на осмысление собственного опыта, наблюдений, поступков и стремление совершенствовать пути достижения цели индивидуального И коллективного благополучия. современную ориентация систему деятельности на научных представлений об основных закономерностях развития человека, природы и общества, взаимосвязях человека с природной и социальной средой.

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Универсальные учебные действия (далее — УУД) позволяют формировать целостную научную картину мира и способы деятельности, обеспечивающие возможность применения результатов обучения и воспитания в учебной, познавательной и социальной практике.

Познавательные УУД:

- базовые логические действия:выявлять И характеризовать существенные признаки объектов (явлений);- устанавливать существенный признак классификации, основания для обобщения и сравнения, критерии учетом проводимого анализа;cпредложенной задачи выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах, данных и наблюдениях; предлагать критерии для выявления закономерностей и противоречий; выявлять дефициты информации, данных, необходимых для решения поставленной задачи; - выявлять причинно-следственные связи при изучении явлений и процессов; делать выводы с использованием дедуктивных и индуктивных умозаключений, умозаключений по аналогии, формулировать гипотезы о взаимосвязях; самостоятельно выбирать способ решения учебной задачи (сравнивать несколько вариантов решения, выбирать наиболее подходящий с учетом самостоятельно выделенных критериев);
- 2) базовые исследовательские действия:- использовать вопросы как исследовательский инструмент познания;формулировать вопросы, между реальным и фиксирующие разрыв желательным состоянием ситуации, объекта, самостоятельно устанавливать искомое и данное;формировать гипотезу об истинности собственных суждений и суждений аргументировать свою позицию, мнение;других, проводить самостоятельно составленному плану опыт, несложный эксперимент, небольшое исследование по установлению особенностей объекта изучения, причинно-следственных связей и зависимостей объектов между собой;оценивать на применимость и достоверность информации, полученной в исследования (эксперимента);самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведенного наблюдения, опыта, исследования, владеть инструментами оценки достоверности полученных выводов и обобщений; прогнозировать возможное дальнейшее развитие процессов, событий и их последствия в аналогичных или сходных

ситуациях, выдвигать предположения об их развитии в новых условиях и контекстах;

3) работа с информацией: – применять различные методы, инструменты и запросы при поиске и отборе информации или данных из источников с учетом предложенной учебной задачи и заданных критериев; выбирать, систематизировать И интерпретировать анализировать, информацию различных видов и форм представления; находить сходные аргументы (подтверждающие или опровергающие одну и ту же идею, версию) в информационных источниках;- самостоятельно оптимальную форму предоставления информации и иллюстрировать решаемые задачи несложными схемами, диаграммами, иной графикой и их комбинациями;оценивать надежность информации ПО критериям, предложенным педагогическим работником или сформулированным самостоятельно;эффективно запоминать систематизировать И информацию.

Коммуникативные УУД:Овладение системой универсальных учебных коммуникативных действий обеспечивает сформированность социальных навыков и эмоционального интеллекта обучающихся.

- 1) общение: воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с целями и условиями общения; выражать себя (свою точку зрения) в устных и письменных текстах; распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, знать распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты, вести переговоры; понимать намерения других, проявлять уважительное отношение к собеседнику и в корректной форме формулировать свои возражения; в ходе диалога и (или) дискуссии задавать вопросы по существу обсуждаемой темы и высказывать идеи, нацеленные на решение задачи и поддержание благожелательности общения; сопоставлять свои суждения с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций; публично представлять результаты выполненного опыта (эксперимента, исследования, проекта);— самостоятельно выбирать формат выступления с учетом задач презентации и особенностей аудитории и в соответствии с ним составлять устные и письменные тексты с использованием иллюстративных материалов;
- 2) совместная деятельность:— понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы при решении конкретной проблемы, обосновывать необходимость применения групповых форм взаимодействия

при решении поставленной задачи;принимать цель совместной строить действия деятельности, коллективно ПО ee достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы; уметь обобщать мнения нескольких людей, проявлять готовность руководить, выполнять поручения, подчиняться; планировать организацию совместной работы, определять свою роль (с учетом возможностей всех участников взаимодействия), предпочтений И распределять задачи между членами команды, участвовать в групповых формах работы (обсуждения, обмен мнениями, «мозговые штурмы» и иные); выполнять свою часть работы, достигать качественного результата по своему направлению и координировать свои действия с другими членами команды;- оценивать качество своего вклада в общий продукт по самостоятельно сформулированным участниками критериям, взаимодействия; сравнивать результаты с исходной задачей и вклад каждого члена команды в достижение результатов, разделять сферу ответственности и проявлять готовность к предоставлению отчета перед группой.

Регулятивные УУД:

Овладение системой универсальных учебных регулятивных действий обеспечивает формирование смысловых установок личности (внутренняя позиция личности) и жизненных навыков личности (управления собой, самодисциплины, устойчивого поведения).

- 1) самоорганизация: выявлять проблемы для решения в жизненных и учебных ситуациях; ориентироваться в различных подходах принятия решений (индивидуальное, принятие решения в группе, принятие решений группой); самостоятельно составлять алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения учебной задачи с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей, аргументировать предлагаемые решений;составлять действий варианты план (план реализации намеченного алгоритма решения), корректировать предложенный алгоритм с учетом получения новых знаний об изучаемом объекте; делать выбор и брать ответственность за решение;
- 2) самоконтроль:— владеть способами самоконтроля, самомотивации и рефлексии;— давать адекватную оценку ситуации и предлагать план ее изменения;— учитывать контекст и предвидеть трудности, которые могут возникнуть при решении учебной задачи, адаптировать решение к

меняющимся обстоятельствам;— объяснять причины достижения (не достижения) результатов деятельности, давать оценку приобретенному опыту, уметь находить позитивное в произошедшей ситуации;— вносить коррективы в деятельность на основе новых обстоятельств, изменившихся ситуаций, установленных ошибок, возникших трудностей;— оценивать соответствие результата цели и условиям;

- 3) эмоциональный интеллект:— различать, называть и управлять собственными эмоциями и эмоциями других;— выявлять и анализировать причины эмоций;— ставить себя на место другого человека, понимать мотивы и намерения другого;— регулировать способ выражения эмоций;
- **4) принятие себя и других:** осознанно относиться к другому человеку, его мнению;— признавать свое право на ошибку и такое же право другого;— принимать себя и других, не осуждая;— открытость себе и другим;— осознавать невозможность контролировать все вокруг.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 6-9 КЛАССЫ

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов	Основное содержание	Основные виды деятельности	Цифровые ресурсы
1	Установочное занятие «Россия – мои горизонты»	1	Россия — страна безграничных возможностей и профессионального развития. Познавательные цифры и факты о развитии и достижениях. Разделение труда как условие его эффективности. Цели и возможности курса «Россия - мои горизонты». Портал «Билет в будущее» https://bvbinfo.ru/ . Единая модель профориентации.	Просмотр видеороликов, участие в дискуссии, выполнение заданий. Работа с материалами занятия. Работа под руководством педагога, самостоятельная работа.	
2	Тематическое профориентационное занятие «Открой свое будущее»	1	6 кл. Базовые компоненты, которые необходимо учитывать при выборе профессии: «Хочу» –	Просмотр видеороликов, участие в дискуссии, выполнение заданий. Работа с материалами	

DOWNY VVVIII 24 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2	Description Description
ваши интересы;	занятия. Работа под
«Могу» – ваши	руководством
способности; «Буду» –	педагога,
востребованность	самостоятельная
обучающегося на	работа.
рынке труда в	
будущем,	
перспективы	
профессионального	
развития. 7 кл. Выбор	
дополнительного	
образования. Кто в	
этом может помочь, в	
чем роль самого	
ученика. Как могут	
быть связаны учебные	
предметы и	
дополнительное	
образование с	
дальнейшим выбором	
профессионального	
пути. Палитра	
возможностей	
дополнительного	
образования. 8 кл.	
Соотнесение личных	
качеств и интересов с	
направлениями	
профессиональной	

деятельности.
Метапредметные
умения (компетенции)
и навыки, значимость
предметных знаний -
фундамента
профессионального
развития. Профильное
обучение. 9 кл.
Преимущества
обучения в
организациях
профессионального
образования и
высшего образования
(ООВО). Возможные
профессиональные
направления для
учащихся. Как стать
специалистом того
или иного
направления. Как
работает система
получения
профессионального
образования.
Разнообразие
образовательно-
профессиональных

маршрутов. Особенности	
диагностик на	
платформе «Билет в	
будущее»	
https://bvbinfo.ru/.	
Значение	
профориентационных	
диагностик.	
Диагностический	
цикл. Алгоритм и Просмот	
сроки прохождения видеорол	иков,
диагностик. участие в	дискуссии,
Анонсирование выполне	ие заданий.
3 Тематическое профориентационное диагностик «Мои Работа с	патериалами
занятие «Познаю себя» интересы» (6,8 занятия.	абота под
классы) и «Мой руководо	BOM
профиль» (7,9 педагога	
классы). самостоя	ельная
Профессиональные работа.	
склонности и	
профильность	
обучения. Роль	
профессиональных	
интересов в выборе	
профессиональной	
деятельности и	
профильности общего	
обучения,	

		дополнительного образования. Персонализация образования. Способы самодиагностики профессиональных интересов, индивидуальные различия и выбор профессии. Повышение мотивации к самопознанию, профессиональному самоопределению.	
4 Россия индустриальная: атомные технологии	1	Занятие посвящено юбилейной дате — 80 лет атомной Просмотр промышленности видеороликов, участие в дискуссии, Выполнение заданий. Работа с материалами занятия. Работа под промышленности в экономике страны. Достижения России в сфере атомной промышленности. Крупнейший	

работодатель —
корпорация
«Росатом». Основные
профессии и
содержание
профессиональной
деятельности.
Варианты
образования. 6-7 кл.
Знания, необходимые
в работе
профессионалов
отрасли. Интересы,
помогающие стать
успешными
профессионалами.
Учебные предметы и
дополнительное
образование,
помогающие в
будущем развиваться
в атомной отрасли. 8-9
кл. Возможности
общего, среднего
профессионального и
высшего образования
в подготовке
специалистов для
отрасли: профильное

		обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях. Занятие посвящено 68-ой годовщине запуска «Спутник-1» — первого в мире искусственного	
5 Россия индустриальная: космические технологии	1	спутника Земли, запущенного на орбиту 4 октября 1957 года. Спутникостроение как сфера деятельности, связанная с проектированием, изготовлением, запуском и эксплуатацией спутников. Использование информации, полученной спутниками. 6-7 кл. Общая характеристика и	Просмотр видеороликов, участие в дискуссии, выполнение заданий. Работа с материалами занятия. Работа под руководством педагога, самостоятельная работа.

		история	
		спутникостроения.	
		Знания, необходимые	
		для работы в отрасли.	
		Интересы,	
		помогающие стать	
		успешными	
		профессионалами.	
		Учебные предметы и	
		дополнительное	
		образование. 8-9 кл.	
		Содержание	
		деятельности	
		профессий в области	
		спутникостроения и	
		применения	
		спутниковых данных,	
		необходимые	
		профессионально	
		важные качества,	
		особенности	
		обучения.	
		Образовательные	
		возможности:	
		профильное обучение,	
		Занятие приурочено	Просмотр
	Россия аграрная: продовольственная	ко Дню работника	видеороликов,
6	безопасность	сельского хозяйства и	участие в дискуссии,
		перерабатывающей	выполнение заданий.

промышленности (12	Работа с материалами
промышленности (12 октября).	занятия. Работа под
Рассматривается роль	руководством
сельского хозяйства в	
	педагога,
обеспечении	самостоятельная
продовольственной	работа.
безопасности страны,	
разнообразие	
профессий и	
образовательных	
возможностей.	
Объявление об	
открытии диагностики	
«Мои способности.	
Естественно-научные	
способности». 6-7 кл.	
Знания, необходимые	
при работе в АПК.	
Интересы, Учебные	
предметы и	
дополнительное	
образование,	
помогающие в	
будущем развиваться	
в профессиях	
аграрной отрасли. 8-9	
кл. Необходимые	
профессионально	
важные качества,	

		особенности профессиональной подготовки. Образовательные возможности: профильное обучение, профессиональное и высшее образование.		
7 Россия комфортная: энергетика	1	обучающихся с ролью топливно- энергетического комплекса в экономике нашей страны. Достижения России в энергетической сфере, актуальные задачи и перспективы развития. Работодатели, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионального	Просмотр видеороликов, участие в дискуссии, выполнение заданий. Работа с материалами занятия. Работа под руководством педагога, самостоятельная работа	

			образования. 6-7 кл.		
			Знания, интересы,		
			учебные предметы и		
			дополнительное		
			образование,		
			помогающие в		
			будущем развиваться		
			в сфере энергетики. 8-		
			9 кл. Возможности		
			общего, среднего		
			профессионального и		
			высшего образования		
			в подготовке		
			специалистов:		
			профильное обучение,		
			направления		
			подготовки в		
			профессиональных		
			образовательных		
			организациях.		
			Занятие направлено на	Выполнение	
			углубление	практико-	
			представлений о	ориентированных	
8	Практико-ориентированное занятие	1	профессиях в	заданий. Анализ	
	практико ориентированное запитие	1	изученных областях.	профессий	
			Педагогу предлагается	изученных отраслей	
			выбор в тематике	на основе «формулы	
			занятия.	профессий».	
9	Россия индустриальная: добыча,	1	Знакомство	Просмотр	

переработка, тяжелая промышленность	0	обучающихся с ролью	видеороликов,	
		отрасли добычи	участие в дискуссии,	
		переработки в	выполнение заданий.	
		экономике страны.	Работа с материалами	
		Достижения России,	занятия. Работа под	
		актуальные задачи и	руководством	
		перспективы развития	педагога,	
		отрасли. Основные	самостоятельная	
		профессии и	работа.	
		годержание	paoora.	
		профессиональной		
		цеятельности.		
	· · ·	Варианты		
		профессионально-		
		образовательных		
		маршрутов.		
		Объявление об		
		открытии диагностики		
		«Мои способности.		
		Гехнические		
		способности» в		
		глосооности» в пичном кабинете		
		обучающегося на		
		портале «Билет в		
		будущее». 6-7 кл.		
		Внания, необходимые		
		з работе		
		профессионалов		
	C	отрасли. Интересы,		

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		учебные предметы и	
		дополнительное	
		образование,	
		помогающие в	
		будущем развиваться	
		в отрасли добычи и	
		переработки. 8-9 кл.	
		Необходимые	
		профессионально	
		важные качества,	
		особенности	
		профессиональной	
		подготовки.	
		Возможности общего,	
		среднего	
		профессионального и	
		высшего образования	
		в подготовке	
		специалистов:	
		профильное обучение,	
		направления	
		подготовки в	
		профессиональных	
		образовательных	
		организациях.	
		Знакомство	Просмотр
	Россия индустриальная: машиностроение и судостроение (К 1 500-летию Северного морского пути)	обучающихся с	видеороликов,
10		историей и ролью	участие в дискуссии,
		Северного морского	выполнение заданий.

	Defeate a vertenva va ve
пути и роли	Работа с материалами
машиностроения и	занятия. Работа под
судостроения в его	руководством
развитии. Достижения	педагога,
России в области	самостоятельная
судостроения,	работа
актуальные задачи и	
перспективы	
развития.	
Работодатели,	
перспективная	
потребность в кадрах.	
Основные профессии	
и содержание	
профессиональной	
деятельности.	
Варианты	
профессионально-	
образовательных	
маршрутов. 6-7 кл.	
Знания, необходимые	
в работе	
профессионалов	
отрасли. Интересы,	
учебные предметы и	
=	
дополнительное	
образование,	
помогающие в	
будущем развиваться	

			в судостроении. 8-9		
			кл. Содержание		
			профессиональной		
			деятельности,		
			представленной в		
			отрасли, необходимые		
			профессионально		
			важные качества,		
			особенности		
			профессиональной		
			подготовки.		
			Возможности общего,		
			среднего		
			профессионального и		
			высшего образования		
			в подготовке		
			специалистов:		
			профильное обучение,		
			направления		
			подготовки в		
			профессиональных		
			образовательных		
			организациях.		
			Знакомство с ролью	Просмотр	
			легкой	видеороликов,	
	Россия индустриальная: легкая		промышленности в	участие в дискуссии,	
11		1	экономике страны.	выполнение заданий.	
	промышленность		Экономике страны. Достижения России в		
			' '	Работа с материалами	
			отрасли, актуальные	занятия. Работа под	

задачи и перспективы руководст	ГВОМ
развития. педагога,	
Работодатели. самостоят	гельная
Основные профессии работа	
и содержание	
профессиональной	
деятельности.	
Варианты	
профессионального и	
высшего образования.	
6-7 кл. Значимость	
отрасли в экономике	
страны, основные	
профессии. Знания,	
необходимые в работе	
профессионалов	
отрасли. Интересы,	
учебные предметы и	
дополнительное	
образование,	
помогающие в	
будущем развиваться	
в легкой	
промышленности. 8-9	
кл. Возможности	
общего, среднего	
профессионального и	
высшего образования	
в подготовке	

		специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях. Знакомство		
12 Россия умная: математика в действии	1	обучающихся с ролью математики в профессиональной деятельности различных отраслей в экономике нашей страны. Достижения России в отрасли прикладной и фундаментальной математики, актуальные задачи и перспективы развития. Примеры сфер деятельности, использующих математический аппарат. Варианты образования. 6-7 кл. Знания, необходимые в работе	Просмотр видеороликов, участие в дискуссии, выполнение заданий. Работа с материалами занятия. Работа под руководством педагога, самостоятельная работа	

T	
	профессионалов,
	использующих
	математический
	аппарат для решения
	профессиональных
	задач. Интересы,
	привычки, хобби,
	помогающие стать
	успешными
	профессионалами.
	учебные предметы и
	дополнительное
	образование,
	помогающие в
	будущем развиваться
	в сфере прикладной и
	фундаментальной
	математики. 8-9 кл.
	Возможности общего,
	среднего
	профессионального и
	высшего образования
	в подготовке
	специалистов в
	области математики.
	Возможности общего,
	среднего
	профессионального и
	высшего образования
	высшего образования

13	Россия безопасная: национальная безопасность	в подготовке специалистов: профильное обучение. Знакомство обучающихся со сферами профессиональной деятельности в области вооруженных сил и гражданской обороны. Система гражданской обороны России. Актуальные задачи и перспективы развития сферы профессиональной деятельности. Государство как работодатель, перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной	Просмотр видеороликов, участие в дискуссии, выполнение заданий. Работа с материалами занятия. Работа под руководством педагога, самостоятельная работа.
		перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты профессионального и	
		высшего образования. 6-7 кл. Общая	

характеристика
отраслей:
вооруженные силы и
гражданская оборона.
Значимость в
экономике и
обеспечении
безопасности страны,
основные профессии,
представленные в
сферах деятельности.
Знания, необходимые
профессионалам
отрасли. Интересы,
привычки, хобби,
помогающие стать
успешными
профессионалами.
Учебные предметы и
дополнительное
образование. 8-9 кл.
Содержание
деятельности
профессий,
представленных в
сферах деятельности,
необходимые
профессионально
важные качества,

			6		
			особенности		
			профессиональной		
			подготовки.		
			Возможности общего,		
			среднего		
			профессионального и		
			высшего образования		
			в подготовке		
			специалистов:		
			профильное обучение,		
			направления		
			подготовки в		
			профессиональных		
			образовательных		
			организациях.		
			Определение		
			лидерства		
			отечественных	Просмотр	
			технологических	видеороликов,	
			компаний в контексте	участие в дискуссии,	
			цифровизации	выполнение заданий.	
1.4	Россия цифровая: IT - компании и	1	гражданских	Работа с материалами	
14	отечественный финтех	1	сервисов,	занятия. Работа под	
	-		формирование	руководством	
			передового опыта	педагога,	
			развития	самостоятельная	
			технологической	работа	
			комфортной среды.	<u>.</u>	
			Обзор первенства		
			o osop nepbenerba		

России в финтех	
отрасли. Определение	
перспектив развития.	
Возможности	
образования, в том	
числе программа «Код	
в будущее». Обзор	
компаний, понятие и	
примеры успешных	
стартапов. Открытие	
диагностики «Мои	
способности.	
Аналитические	
способности» в	
личном кабинете	
обучающегося «Билет	
в будущее». 6-7 кл.	
Общая	
характеристика	
направления, обзор	
компаний, понятие и	
примеры успешных	
стартапов. Значимость	
направления и ІТ-	
технологий в	
экономике страны,	
основные профессии.	
Знания, интересы,	
учебные предметы и	

		дополнительное
		образование,
		помогающие в
		будущем развиваться
		в IT- направлении. 8-9
		кл. Содержание
		деятельности
		профессий,
		представленных в
		направлении,
		необходимые
		профессионально
		важные качества,
		особенности
		профессиональной
		подготовки.
		Возможности общего,
		среднего
		профессионального и
		высшего образования
		в подготовке
		специалистов:
		профильное обучение,
		направления
		подготовки в
		профессиональных
		образовательных
		организациях.
15 Россия индустриальная: пищевая	1	Знакомство Просмотр

промышленность и общественное	обучающихся с ролью видеороликов,
питание	пищевой участие в дискуссии,
	промышленностью выполнение заданий.
	как частью Работа с материалами
	индустриальной занятия. Работа под
	среды. Актуальные руководством
	задачи и перспективы педагога,
	развития. самостоятельная
	Особенности сферы работа.
	деятельности,
	перспективная
	потребность в кадрах,
	работодатели.
	Основные профессии
	и содержание
	профессиональной
	деятельности.
	Варианты
	профессионального и
	высшего образования.
	6-7 кл. Знания,
	необходимые в работе
	профессионалов
	отрасли. Интересы,
	привычки, учебные
	предметы и
	дополнительное
	образование,
	помогающие в

		EXHAMION POSPHROW OF	
		будущем развиваться	
		в рассматриваемых	
		отраслях. 8-9 кл.	
		Содержание	
		профессиональной	
		деятельности,	
		представленной в	
		отрасли, необходимые	
		профессионально	
		важные качества,	
		особенности	
		профессиональной	
		подготовки.	
		Возможности общего,	
		среднего	
		профессионального и	
		высшего образования	
		в подготовке	
		специалистов:	
		профильное обучение,	
		профессиональное	
		образование.	
		Занятие направлено на	Выполнение
		углубление	практико-
		представлений о	ориентированных
16	Практико-ориентированное занятие 1	профессиях в	заданий. Анализ
10	практико-орисштированное запятие	профессиях в изученных областях.	профессий
		Педагогу предлагается	изученных отраслей
		выбор в тематике	на основе «формулы

		занятия.	профессий».
		Обучающиеся	
		получают задания от	
		специалиста (в	
		видеоролике или в	
		формате презентации,	
		в зависимости от	
		технических	
		возможностей	
		образовательной	
		организации) и,	
		благодаря их	
		выполнению,	
		уточняют свои	
		гипотезы о предмете	
		профессиональной	
		деятельности,	
		условиях работы,	
		личных качествах,	
		целях и ценностях	
		профессионалов в	
		профессии, их	
		компетенциях,	
		особенностях	
		образования.	
		Рассматриваются	
		профессии тем с №9	
		по №15.	
17	Профориентационное тематическое 1	Групповой разбор и	Групповой разбор и

	занятие «Мое будущее»		интерпретация профориентационных диагностик первого полугодия. Комплексный учет факторов при выборе профессии и образования. Навык обращения с результатами диагностики, соотнесение рекомендаций с собственными представлениями. Навык планирования образовательнопрофессионального маршрута с учетом рекомендаций разного рода. Принцип вероятностного прогноза.	интерпретация профориентационных диагностик первого полугодия.	
18	Профориентационное занятие	1	Анонс возможности самостоятельного участия в диагностике личностных особенностей и готовности к	Анонс возможности самостоятельного участия в диагностике личностных особенностей и	

The decorate way way and the second s
профессиональному готовности к
самоопределению профессиональному
«Мои качества» (6,8 самоопределению
классы) и «Мои «Мои качества» (6,8,
ориентиры» (7,9 10 классы) и «Мои
классы). «Мои ориентиры» (7,9,11
качества»: классы).
Личностные
особенности и выбор
профессии.
Повышение
мотивации к
самопознанию,
пониманию своих
преимуществ и
дефицитов в рамках
отдельных
профессиональных
обязанностей. «Мои
ориентиры»:
Составляющие
готовности к
профессиональному
самоопределению.
Определение уровня
готовности
обучающегося к
профессиональному
выбору, понимание

		сильных сторон и дефицитов для его совершения. Индивидуальное планирование для повышения уровня готовности к профессиональному самоопределению.		
Россия деловая: предпринимательство и бизнес	1	Знакомство обучающихся с ролью предпринимательства в экономике нашей страны. Достижения в предпринимательстве на основе успешных примеров, актуальные задачи и перспективы развития. Основные направления предпринимательской деятельности. Варианты профессионального и высшего образования. Объявление об открытии диагностики «Мои способности. Социальный	Просмотр видеороликов, участие в дискуссии, выполнение заданий. Работа с материалами занятия. Работа под руководством педагога, самостоятельная работа.	

интеллект» в личном
кабинете
обучающегося «Билет
в будущее».
Объявление об
открытии диагностики
«Мои способности.
Вербальные
способности» в
личном кабинете
обучающегося «Билет
в будущее». 6-7 кл.
Общая
характеристика
предпринимательской
деятельности.
Значимость
предпринимательства
в экономике страны,
_
основные виды
предпринимательства.
Необходимые знания
и навыки. Учебные
предметы и
дополнительное
образование. 8-9 кл.
Содержание
деятельности
профессий,

			представленных в		
			-		
			отраслях,		
			необходимые		
			профессионально		
			важные качества,		
			особенности		
			профессиональной		
			подготовки.		
			Возможности общего,		
			среднего		
			профессионального и		
			высшего образования		
			в подготовке		
			специалистов:		
			профильное обучение,		
			направления		
			подготовки в		
			профессиональных		
			образовательных		
			-		
			организациях.		
			Занятие посвящено	Просмотр	
			Дню Российской	видеороликов,	
			науки – 8 февраля.	участие в дискуссии,	
			Знакомство	выполнение заданий.	
20	Россия умная: наука и технологии	1	обучающихся с ролью	Работа с материалами	
			науки и образования в	занятия. Работа под	
			экономике нашей	руководством	
			страны. Знакомство со	педагога,	
			Всероссийским	самостоятельная	
			200 Potentialini	vanio vi oni vibilan	

обществом	работа.	
изобретателей и		
рационализаторов		
(ВОИР). Варианты		
профессионального		
образования.		
Открытие		
диагностики «Мои		
способности.		
Социальный		
интеллект» в личном		
кабинете		
обучающегося «Билет		
в будущее».		
Инициативы		
Десятилетия науки и		
технологий в России.		
6-7 кл. Общая		
характеристика науки		
и образования как		
сферы занятости.		
Значимость науки в		
экономике страны,		
основные профессии,		
наукоемкие		
технологии, роль		
фундаментальных		
исследований. Знания,		
интересы, привычки,		

роль олимпиадного	
движения,	
помогающие стать	
успешными учеными.	
учебные предметы и	
дополнительное	
образование,	
помогающие в	
будущем развиваться	
в науке и	
образовании. 8-9 кл.	
Содержание	
деятельности	
профессий,	
представленных в	
отраслях,	
необходимые	
профессионально	
важные качества,	
особенности	
профессиональной	
подготовки.	
Знакомство со	
Всероссийским	
обществом	
изобретателей и	
рационализаторов и	
возможностями,	
которые	
no to pare	

		предоставляет данная общественная организация. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.		
21 Россия гостеприимная: сервис и туризм	1	Занятие посвящено знакомству обучающихся с профессиями в сфере туризма и гостеприимства и вариантами профессиональнообразовательных маршрутов. 6-7 кл. Общая характеристика сферы деятельности в области туризма и	Просмотр видеороликов, участие в дискуссии, выполнение заданий. Работа с материалами занятия. Работа под руководством педагога, самостоятельная работа.	

гостеприимства.
Значимость в
экономике страны,
достижения и
перспективы развития
внутреннего и
международного
туризма, основные
профессии,
представленные в
сфере деятельности.
Знания, необходимые
в работе
профессионалов
отрасли. Интересы,
привычки,
направления
дополнительного
образования,
помогающие стать
успешными
профессионалами. 8-9
кл. Содержание
деятельности
профессий,
представленных в
сфере, необходимые
профессионально
важные качества,

		особенности	
		профессиональной	
		подготовки.	
		Возможности общего,	
		среднего	
		профессионального,	
		высшего образования	
		и профессионального	
		обучения в подготовке	
		специалистов.	
		Дополнительное	
		образование,	
		направления	
		подготовки в	
		профессиональных	
		образовательных	
		организациях и вузах.	
		Занятие посвящено	
			Просмотр
		Дню Героев Отечества	1
		(9 декабря) и роли	видеороликов,
		Вооруженных сил	участие в дискуссии,
		России в обеспечении	выполнение заданий.
22	Россия безопасная: защитники	национальной	Работа с материалами
	Отечества	безопасности. В	занятия. Работа под
		рамках занятия	руководством
		рассматривается	педагога,
		структура и	самостоятельная
		современные	работа.
		достижения	

	Вооруженных Российской Федерации, вклередовые технов армии, флоте Росгвардии и депловых ведом В ходе занятия внимание уделновым высокотехнолов военным специальностя которые опредоблик армии и силовых ведом будущего.	лючая нологии е, МВД, пругих иствах. н особое ияется огичным
23 Россия комфортная: транспорт.	Знакомство обучающихся с комфортной ср экономике наш страны. Дости: России в отрас комфортной ср актуальные зад перспективы развития. Круг работодатели в транспортной с	реды в видеороликов, участие в дискуссии, выполнение заданий. Работа с материалами реды, занятия. Работа под руководством педагога, тнейшие самостоятельная работа.

их географическая	
представленность,	
перспективная	
потребность в кадрах.	
Основные профессии	
и содержание	
профессиональной	
деятельности.	
Варианты	
профессионального и	
высшего образования.	
6-7 кл. Общая	
характеристика	
отрасли: транспорт.	
Значимость отрасли в	
экономике страны,	
основные профессии,	
представленные в ней.	
Знания, необходимые	
в работе	
профессионалов	
отрасли. Интересы,	
привычки, хобби,	
помогающие стать	
успешными	
профессионалами.	
Учебные предметы и	
дополнительное	
образование,	
1 /	

		HOMOTOLOWING B	
		помогающие в	
		будущем развиваться	
		в отрасли. 8-9 кл.	
		Содержание	
		деятельности	
		профессий,	
		представленных в	
		транспортной отрасли,	
		необходимые	
		профессионально	
		важные качества,	
		особенности	
		профессиональной	
		подготовки.	
		Возможности общего,	
		среднего	
		профессионального	
		образования в	
		подготовке	
		специалистов:	
		профильное обучение,	
		направления	
		подготовки в	
		профессиональных	
		образовательных	
		организациях.	
			П
24	Россия на связи: интернет и	Знакомство	Просмотр
24	телекоммуникация	обучающихся с ролью	видеороликов,
	•	систем связи и	участие в дискуссии,

U U
телекоммуникаций в выполнение заданий.
экономике нашей Работа с материалами
страны. Достижения занятия. Работа под
России в сфере руководством
обеспечения связи и педагога,
телекоммуникаций, самостоятельная
актуальные задачи и работа.
перспективы
развития.
Работодатели, их
географическая
представленность,
перспективная
потребность в кадрах.
Основные профессии
и содержание
профессиональной
деятельности.
Варианты
профессионального и
высшего образования.
6-7 кл. Общая
характеристика
профессиональной
деятельности в
области обеспечения
связи и
телекоммуникаций:
значимость сферы в

экономике страны,
основные профессии,
представленные в
отрасли. Знания,
необходимые в
работе. Интересы,
привычки, учебные
предметы и
дополнительное
образование,
помогающие в
будущем развиваться
в области обеспечения
связи и
телекоммуникациях.
8-9 кл. Содержание
деятельности
профессий,
представленных в
отраслях,
необходимые
профессионально
важные качества,
особенности
профессиональной
подготовки.
Возможности общего,
среднего
профессионального и
профессионального и

			высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.	
25	Практико-ориентированное занятие	1	Занятие направлено на углубление представлений о профессиях в изученных сферах профессиональной деятельности и отраслей. Педагогу предлагается выбор в тематике занятия. На материале профессий тем с № 20 по №24.	Выполнение задания от специалиста (в видеоролике или в формате презентации, в зависимости от технических возможностей образовательной организации)
26	Проектное занятие: поговори с родителями	1	Занятие посвящено теме «Поговори с родителями» и предполагает знакомство с особенностями проведения тематической беседы	В зависимости от возраста обучающиеся готовят список вопросов для беседы и знакомятся с правилами и особенностями проведения

		с родителями	интервью.
		(значимыми	1
		взрослыми).	
		Знакомство	
		обучающихся с ролью	
		медицины и фармации	
		в экономике нашей	
		страны. Достижения	
		России в этих	
		отраслях, актуальные	
		задачи и перспективы	
		развития.	Просмотр
		Работодатели, их	видеороликов,
		географическая	участие в дискуссии,
		представленность,	выполнение заданий.
27	Россия здоровая: медицина и	перспективная	Работа с материалами
21	фармацевтика в России	потребность в кадрах.	занятия. Работа под
		Основные профессии	руководством
		и содержание	педагога,
		профессиональной	самостоятельная
		деятельности.	работа.
		Варианты	
		профессионального	
		образования.	
		Рассматриваются	
		такие направления,	
		как медицина и	
		фармация. 6-7 кл.	
		Общая	

характеристика	
отраслей: медицина и	
фармация. Значимость	
отраслей в экономике	
страны, основные	
профессии,	
представленные в	
отраслях. Знания,	
интересы, учебные	
предметы и	
дополнительное	
образование,	
помогающие в	
будущем развиваться	
в отраслях медицина и	
фармация. 8-9 кл.	
Содержание	
деятельности	
профессий,	
представленных в	
отраслях,	
необходимые	
профессионально	
важные качества,	
особенности	
профессиональной	
подготовки.	
Возможности общего,	
среднего	
at activation	

		профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.		
28 Россия индустриальная: космическая отрасль	1	Знакомство обучающихся с ролью космической отрасли в экономическом развитии и обеспечении безопасности страны. Достижения России в космической сфере, актуальные задачи и перспективы развития. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности в космической отрасли. Варианты профессионального и	Просмотр видеороликов, участие в дискуссии, выполнение заданий. Работа с материалами занятия. Работа под руководством педагога, самостоятельная работа.	

высшего образования.
6-7 кл. Общая
характеристика
космической отрасли.
Значимость
космических
технологий в
экономике страны,
основные профессии.
Знания, необходимые
для профессионалов
отрасли. Учебные
предметы и
дополнительное
образование,
помогающие в
будущем развиваться
в космической
отрасли. 8-9 кл.
Содержание
деятельности
профессий,
представленных в
отраслях,
необходимые
профессионально
важные качества,
особенности
профессиональной

			подготовки.		
			подготовки. Возможности общего,		
			среднего		
			профессионального и		
			высшего образования		
			в подготовке		
			специалистов:		
			профильное обучение,		
			направления		
			подготовки в		
			профессиональных		
			образовательных		
			организациях.		
			Знакомство		
			обучающихся с ролью		
			креативной индустрии		
			и сферой	Просмотр	
			промышленного	видеороликов,	
			дизайна в экономике	участие в дискуссии,	
			страны.	выполнение заданий.	
29	Россия творческая: культура и	1	Промышленный	Работа с материалами	
29	искусство	1	дизайн – сфера на	занятия. Работа под	
			стыке искусства и	руководством	
			инженерных	педагога,	
			технологий и один из	самостоятельная	
			факторов обеспечения	работа.	
			эффективности и		
			удобства. Цель		
			промышленного		

дизайна. Достижения
России, профессии и
содержание
профессиональной
деятельности.
Варианты
образования.
Открытие
диагностики «Мои
способности.
Креативный
интеллект» в личном
кабинете
обучающегося «Билет
в будущее». 6-7 кл.
Общая
характеристика
креативной
индустрии.
Значимость
промышленного
дизайна и креативных
индустрий для
различных сфер
производства и услуг.
Знания, навыки и
умения, необходимые
для работы
профессионалов
профессионалов

отрасли. Интересы,
привычки, хобби,
помогающие стать
успешными
профессионалами.
Учебные предметы и
дополнительное
образование,
помогающие в
будущем развиваться
в изучаемых отраслях.
8-9 кл. Содержание
деятельности
профессий,
представленных в
секторе экономики,
необходимые
профессионально
важные качества,
особенности
профессиональной
подготовки.
Возможности общего,
среднего
профессионального и
высшего образования
в подготовке
специалистов:
профильное обучение,
The Armen's column,

30 Практико-ориентированное занятие	1	направления подготовки в профессиональных образовательных организациях. Занятие направлено на углубление и расширения представлений о профессиях в изученных областях. Педагогу предлагается выбор в тематике занятия из двух возможных. Обучающиеся получают задания от специалиста (в видеоролике или в формате презентации, в зависимости от технических возможностей образовательной организации) и, благодаря их выполнению,	Выполнение практико- ориентированных заданий. Анализ профессий изученных отраслей на основе «формулы профессий».	
		уточняют свои гипотезы о предмете		

		профессиональной деятельности, условиях работы, личных качествах, целях и ценностях профессионалов в профессии, их компетенциях, особенностях образования. Занятие проходит в	
Россия комфортная. Строительство и города будущего	1	преддверии 1 мая - Праздника Весны и Труда, который традиционно связан с популяризацией строительных профессий. Знакомство обучающихся с ролью строительства и жилищно- коммунального хозяйства (обслуживание зданий). Достижения России в строительстве, актуальные задачи и	скуссии, заданий. ериалами ота под м

перспективы
развития. Крупнейшие
работодатели,
перспективная
потребность в кадрах.
Основные профессии
и содержание
профессиональной
деятельности.
Варианты
профессионального и
высшего образования.
Всероссийское
голосование за выбор
объектов
благоустройства. 6-7
кл. Общая
характеристика
отраслей:
строительство и
эксплуатация и
обслуживание зданий.
Значимость отраслей в
экономике страны,
основные профессии,
представленные в
отраслях. Знания,
нужные в работе
профессионалов

привычки, хобби, помогающие стать успепными профессионалами. Учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будушем развиваться в отраслях строительства и архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессийные профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и выещего образования	***
помогающие стать успешными профессионалами. Учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в отраслях строительства и архитектуры. 8-9 кл. Солержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	отрасли. Интересы,
успешными профессионалами. Учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в отраслях строительства и архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
профессионалами. Учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в отраслях строительства и архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	помогающие стать
Учебные предметы и дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в отраслях строительства и архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и выешего образования	успешными
дополнительное образование, помогающие в будущем развиваться в отраслях строительства и архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	профессионалами.
образование, помогающие в будущем развиваться в отраслях строительства и архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	Учебные предметы и
помогающие в будущем развиваться в отраслях строительства и архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	дополнительное
помогающие в будущем развиваться в отраслях строительства и архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	образование,
будущем развиваться в отраслях строительства и архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессинально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
в отраслях строительства и архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
строительства и архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
архитектуры. 8-9 кл. Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
Содержание деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
деятельности профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
профессий, представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
представленных в отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
отраслях, необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
необходимые профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
профессионально важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	
Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования	профессиональной
среднего профессионального и высшего образования	подготовки.
профессионального и высшего образования	Возможности общего,
профессионального и высшего образования	среднего
высшего образования	
D HOLI OLODIO	в подготовке

		специалистов: профильное обучение, направления подготовки в профессиональных образовательных организациях.
32 Россия безопасная: военнопромышленный комплекс (ВПК)	1	Знакомство обучающихся с ролью военно- промышленного комплекса в обеспечении безопасности Российской Федерации. Достижения России в развитии ВПК, актуальные задачи и перспективы профессионального развития. Перспективная потребность в кадрах. Основные профессии и содержание профессиональной деятельности. Варианты

профессионального и
высшего образования.
6-7 кл. Общая
характеристика
военно-
промышленного
комплекса как сферы
занятости. Значимость
отрасли в обеспечении
безопасности России,
основные профессии.
Знания, необходимые
в работе в сфере ВПК.
Интересы, привычки,
помогающие стать
успешными
профессионалами.
учебные предметы и
дополнительное
образование,
помогающие в
будущем развиваться
в направлениях ВПК.
8-9 кл. Содержание
деятельности
профессий,
представленных в
ВПК, необходимые
профессионально

			важные качества, особенности профессиональной подготовки. Возможности общего, среднего профессионального и высшего образования в подготовке специалистов: профильное обучение, направления профессионального образования.		
33 Пра	ктико-ориентированное занятие	1	Занятие направлено на углубление представлений о профессиях в изученных областях. Обучающиеся получают задания от специалиста (в видеоролике или в формате презентации, в зависимости от технических возможностей образовательной организации) и,	Выполнение практико- ориентированных заданий. Анализ профессий изученных отраслей на основе «формулы профессий».	

			благодаря их выполнению,		
			уточняют свои		
			гипотезы о предмете		
			профессиональной		
			деятельности,		
			условиях работы,		
			личных качествах,		
			целях и ценностях		
			профессионалов в		
			профессии, их		
			компетенциях,		
			особенностях		
			образования. На		
			материале профессий		
			тем № 31 и № 32 (на		
			выбор).		
				Участие в дискуссии,	
			Итоги изучения курса	выполнение	
			за год. Самооценка	тематических	
34	Рефлексивное занятие	1	результатов. Оценка	заданий.	
			курса обучающимися,	Ретроспективная и	
			их предложения.	проспективная	
				рефлексия.	
ОБЩІ	ЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО	34			
ПРОГ	PAMME	34			

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 74622892844150726796523337175507594912532816838

Владелец Паньшина Ирина Сергеевна Действителен С 25.06.2025 по 25.06.2026