Аннотация к рабочим программам

По профессии 08.01.05 «Мастер столярно-плотничных и паркетных работ»

| Индекс | Наименование УП, | Краткая аннотация |
|--------|------------------|---|
| OVI 00 | УД, ПМ | |
| ОУД.00 | 1 | Общеобразовательные предметы базовые |
| ОУП.01 | Русский язык | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной |
| | | программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | | обязательной части ФГОС СОО. |
| | | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |
| | | - воспитание уважения к русскому (родному) языку, который сохраняет и |
| | | отражает культурные и нравственные ценности, накопленные народом на |
| | | протяжении веков, осознание связи языка и истории, культуры русского и |
| | | других народов; |
| | | - понимание роли родного языка как основы успешной социализации |
| | | личности; |
| | | - осознание эстетической ценности, потребности сохранить чистоту русского |
| | | языка как явления национальной культуры; |
| | | - формирование мировоззрения, соответствующего современному уровню |
| | | развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, а |
| | | также различных форм общественного сознания, осознание своего места в |
| | | поликультурном мире; |
| | | - способность к речевому самоконтролю; оцениванию устных и письменных |
| | | высказываний с точки зрения языкового оформления, эффективности |
| | | достижения поставленных коммуникативных задач; |
| | | - готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной |
| | | деятельности; |
| | | - способность к самооценке на основе наблюдения за собственной речью, |
| | | потребность речевого самосовершенствования. |
| | | Метапредметные: |

- владение всеми видами речевой деятельности: аудированием, чтением (пониманием), говорением, письмом;
- владение языковыми средствами умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать адекватные языковые средства; использование приобретенных знаний и умений для анализа языковых явлений на межпредметном уровне;
- применение навыков сотрудничества со сверстниками, детьми младшего возраста, взрослыми в процессе речевого общения, образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;
- овладение нормами речевого поведения в различных ситуациях межличностного и межкультурного общения;
- готовность и способность к самостоятельной информационнопознавательной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- умение извлекать необходимую информацию из различных источников: учебно-научных текстов, справочной литературы, средств массовой информации, информационных и коммуникационных технологий для решения когнитивных, коммуникативных и организационных задач в процессе изучения русского языка;

- сформированность понятий о нормах русского литературного языка и применение знаний о них в речевой практике;
- сформированность умений создавать устные и письменные монологические и диалогические высказывания различных типов и жанров в учебно- научной, социально-культурной и деловой сферах общения;
- владение навыками самоанализа и самооценки на основе наблюдений за собственной речью;
- владение умением анализировать текст с точки зрения наличия в нем явной и скрытой, основной и второстепенной информации;
- владение умением представлять тексты в виде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов, сочинений различных жанров;

| | | - сформированность представлений об изобразительно-выразительных |
|--------|------------|---|
| | | возможностях языка; |
| | | - сформированность умений учитывать исторический, историко-культурный |
| | | контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа текста; |
| | | - способность выявлять в художественных текстах образы, темы и проблемы |
| | | и выражать свое отношение к теме, проблеме текста в развернутых |
| | | аргументированных устных и письменных высказываниях; |
| | | - владение навыками анализа текста с учетом их стилистической и жанровой |
| | | специфики; осознание художественной картины жизни, созданной в |
| | | литературном произведении, в единстве эмоционального личностного |
| | | восприятия и интеллектуального понимания; |
| | | - сформированность представлений о системе стилей языка художественной |
| | | литературы. |
| ОУП.02 | Литература | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной |
| | 1 31 | программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | | обязательной части ФГОС СОО. |
| | | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |
| | | - сформированность мировоззрения, соответствующего современному |
| | | уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге |
| | | культур, а также различных форм общественного сознания, осознание своего |
| | | места в поликультурном мире; |
| | | * ** . |
| | | - сформированность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с |
| | | общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского общества; |
| | | готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной |
| | | деятельности; |
| | | - толерантное сознание и поведение в поликультурном мире, готовность и |
| | | способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем |
| | | взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения; |
| | | - готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на |
| | | протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образо |

ванию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;

- эстетическое отношение к миру;
- совершенствование духовно-нравственных качеств личности, воспитание чувства любви к многонациональному Отечеству, уважительного отношения к русской литературе, культурам других народов;
- использование для решения познавательных и коммуникативных задач различных источников информации (словарей, энциклопедий, интернетресурсов и др.);

Метапредметные:

- умение понимать проблему, выдвигать гипотезу, структурировать материал, подбирать аргументы для подтверждения собственной позиции, выделять причинно-следственные связи в устных и письменных высказываниях, формулировать выводы;
- умение самостоятельно организовывать собственную деятельность, оценивать ее, определять сферу своих интересов; умение работать с разными источниками информации, находить ее, анализировать, использовать в самостоятельной деятельности;
- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;

- сформированность устойчивого интереса к чтению как средству познания других культур, уважительного отношения к ним; сформированность навыков различных видов анализа литературных произведений;
- владение навыками самоанализа и самооценки на основе наблюдений за собственной речью; владение умением анализировать текст с точки зрения наличия в нем явной и скрытой, основной и второстепенной информации;
- владение умением представлять тексты в виде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов, сочинений различных жанров;

| _ | | |
|--------|------------------|--|
| | | - знание содержания произведений русской, родной и мировой классической |
| | | литературы, их историко-культурного и нравственно-ценностного влияния на |
| | | формирование национальной и мировой культуры; |
| | | - сформированность умений учитывать исторический, историко-культурный |
| | | контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественного |
| | | произведения; |
| | | - способность выявлять в художественных текстах образы, темы и проблемы |
| | | и выражать свое отношение к ним в развернутых аргументированных устных |
| | | и письменных высказываниях; |
| | | - владение навыками анализа художественных произведений с учетом их |
| | | жанрово-родовой специфики; осознание художественной картины жизни, |
| | | созданной в литературном произведении, в единстве эмоционального |
| | | личностного восприятия и интеллектуального понимания; – |
| | | сформированность представлений о системе стилей языка художественной |
| | | литературы. |
| ОУП.03 | Иностранный язык | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной |
| | 1 | программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | | обязательной части ФГОС СОО. |
| | | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |
| | | - сформированность ценностного отношения к языку как культурному |
| | | феномену и средству отображения развития общества, его истории и |
| | | духовной культуры; |
| | | сформированность широкого представления о достижениях национальных |
| | | культур, о роли английского языка и культуры в развитии мировой культуры; |
| | | развитие интереса и способности к наблюдению за иным способом |
| | | мировидения; |
| | | осознание своего места в поликультурном мире; готовность и способность |
| | | вести диалог на английском языке с представителями других культур, |
| | | достигать взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать в |
| L | 1 | The state of the s |

различных областях для их достижения; умение проявлять толерантность к другому образу мыслей, к иной позиции партнера по общению;

– готовность и способность к непрерывному образованию, включая самообразование, как в профессиональной области с использованием английского языка, так и в сфере английского языка;

Метапредметные:

- умение самостоятельно выбирать успешные коммуникативные стратегии в различных ситуациях общения;
- владение навыками проектной деятельности, моделирующей реальные ситуации межкультурной коммуникации;
- умение организовать коммуникативную деятельность, продуктивно общаться и взаимодействовать с ее участниками, учитывать их позиции, эффективно разрешать конфликты;
- умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, используя адекватные языковые средства;

- сформированность коммуникативной иноязычной компетенции, необходимой для успешной социализации и самореализации, как инструмента межкультурного общения в современном поликультурном мире; владение знаниями о социокультурной специфике англоговорящих стран и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике;
- умение выделять общее и различное в культуре родной страны и англоговорящих стран;
- достижение порогового уровня владения английским языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями английского языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;
- сформированность умения использовать английский язык как средство для получения информации из англоязычных источников в образовательных и самообразовательных целях.

| ОУП.04 | История | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной |
|-----------|---------|---|
| 0 9 11.04 | история | программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | | обязательной части ФГОС СОО. |
| | | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |
| | | - сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, |
| | | уважения к своему народу, чувств ответственности перед Родиной, гордости |
| | | за свой край, свою Родину, прошлое и настоящее многонационального народа |
| | | России, уважения к государственным символам (гербу, флагу, гимну); |
| | | - становление гражданской позиции как активного и ответственного члена |
| | | российского общества, осознающего свои конституционные права и |
| | | обязанности, уважающего закон и правопорядок, обладающего чувством |
| | | собственного достоинства, осознанно принимающего традиционные |
| | | национальные и общечеловеческие гуманистические и демократические |
| | | ценности; |
| | | - готовность к служению Отечеству, его защите; |
| | | - сформированность мировоззрения, соответствующего современному |
| | | уровню развития исторической науки и общественной практики, основанного |
| | | на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания, |
| | | осознание своего места в поликультурном мире; |
| | | - сформированность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с |
| | | общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского общества; |
| | | готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной |
| | | деятельности; |
| | | - толерантное сознание и поведение в поликультурном мире, готовность и |
| | | способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем |
| | | взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения; |
| | | Метапредметные: |
| | | - умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы |
| | | деятельности; самостоятельно осуществлять, контролировать и |
| | | корректировать деятельность; использовать все возможные ресурсы для |
| | | representational desiranteers, inclinational need non-monthle perspectification |

достижения поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в различных ситуациях;

- умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;
- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- готовность и способность к самостоятельной информационнопознавательной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках исторической информации, критически ее оценивать и интерпретировать;
- умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;
- умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учетом гражданских и нравственных ценностей; Предметные:
- сформированность представлений о современной исторической науке, ее специфике, методах исторического познания и роли в решении задач прогрессивного развития России в глобальном мире;
- владение комплексом знаний об истории России и человечества в целом, представлениями об общем и особенном в мировом историческом процессе;
- сформированность умений применять исторические знания в профессиональной и общественной деятельности, поликультурном общении;
- владение навыками проектной деятельности и исторической реконструкции с привлечением различных источников;
- сформированность умений вести диалог, обосновывать свою точку зрения в дискуссии по исторической тематике.

| ОУП.05 | Фиринариа или тура | 1. Маста пратиста в структура самаруаў прафасамама и маў образаратан маў |
|-----------|---------------------|--|
| O y 11.03 | Физическая культура | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | | программы. Учеоный предмет входит в оощеооразовательный цикл обязательной части ФГОС СОО. |
| | | |
| | | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |
| | | - готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному |
| | | самоопределению; |
| | | - сформированность устойчивой мотивации к здоровому образу жизни и |
| l | | обучению, целенаправленному личностному совершенствованию |
| | | двигательной активности с валеологической и профессиональной |
| | | направленностью, неприятию вредных привычек: курения, употребления |
| | | алкоголя, наркотиков; |
| | | – потребность к самостоятельному использованию физической культуры как |
| | | составляющей доминанты здоровья; |
| | | – приобретение личного опыта творческого использования |
| | | профессиональнооздоровительных средств и методов двигательной |
| | | активности; |
| | | – формирование личностных ценностно-смысловых ориентиров и установок, |
| | | системы значимых социальных и межличностных отношений, личностных, |
| | | регулятивных, познавательных, коммуникативных действий в процессе |
| | | целенаправленной двигательной активности, способности их использования |
| | | в социальной, в том числе профессиональной, практике; |
| | | - готовность самостоятельно использовать в трудовых и жизненных |
| | | ситуациях навыки профессиональной адаптивной физической культуры; |
| | | - способность к построению индивидуальной образовательной траектории |
| | | самостоятельного использования в трудовых и жизненных ситуациях |
| | | навыков профессиональной адаптивной физической культуры; |
| | | – способность использования системы значимых социальных и |
| | | межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих |
| | | личностные и гражданские позиции, в спортивной, оздоровительной и |
| | | физкультурной деятельности; |

- формирование навыков сотрудничества со сверстниками, умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;
- принятие и реализация ценностей здорового и безопасного образа жизни, потребности в физическом самосовершенствовании, занятиях спортивнооздоровительной деятельностью;
- умение оказывать первую помощь при занятиях спортивнооздоровительной деятельностью;
- патриотизм, уважение к своему народу, чувство ответственности перед Родиной;
- готовность к служению Отечеству, его защите;

Метапредметных:

- способность использовать межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные) в познавательной, спортивной, физкультурной, оздоровительной и социальной практике;
- готовность учебного сотрудничества с преподавателями и сверстниками с использованием специальных средств и методов двигательной активности;
- освоение знаний, полученных в процессе теоретических, учебнометодических и практических занятий, в области анатомии, физиологии, психологии (возрастной и спортивной), экологии, ОБЖ;
- готовность и способность к самостоятельной информационнопознавательной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию по физической культуре, получаемую из различных источников;
- формирование навыков участия в различных видах соревновательной деятельности, моделирующих профессиональную подготовку;
- умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий (далее ИКТ) в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, норм информационной безопасности;

| ультурной о отдыха и |
|-------------------------|
| OTHING I |
| э отдыха и |
| |
| і здоровья, |
| преждения |
| тью; |
| идуальных |
| особности, |
| |
| иональной |
| дственной |
| я высокой |
| |
| и базовых |
| вательной |
| оссийского |
| TO). |
| вательной |
| ный цикл |
| |
| |
| остижение |
| ьтатов: |
| |
| х, качеств, |
| ичности от |
| |
| |
| аза жизни, |
| |
| ва и т. д.); |
| |

- воспитание ответственного отношения к сохранению окружающей природной среды, личному здоровью, как к индивидуальной и общественной ценности;
- освоение приемов действий в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера; Метапредметные:
- овладение умениями формулировать личные понятия о безопасности; анализировать причины возникновения опасных и чрезвычайных ситуаций; обобщать и сравнивать последствия опасных и чрезвычайных ситуаций; выявлять причинно-следственные связи опасных ситуаций и их влияние на безопасность жизнедеятельности человека;
- овладение навыками самостоятельно определять цели и задачи по безопасному поведению в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях, выбирать средства реализации поставленных целей, оценивать результаты своей деятельности в обеспечении личной безопасности;
- формирование умения воспринимать и перерабатывать информацию, генерировать идеи, моделировать индивидуальные подходы к обеспечению личной безопасности в повседневной жизни и в чрезвычайных ситуациях;
- приобретение опыта самостоятельного поиска, анализа и отбора информации в области безопасности жизнедеятельности с использованием различных источников и новых информационных технологий;
- развитие умения выражать свои мысли и способности слушать собеседника, понимать его точку зрения, признавать право другого человека на иное мнение;
- формирование умений взаимодействовать с окружающими, выполнять различные социальные роли во время и при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- формирование умения предвидеть возникновение опасных ситуаций по характерным признакам их появления, а также на основе анализа специальной информации, получаемой из различных источников;
- развитие умения применять полученные теоретические знания на практике: принимать обоснованные решения и вырабатывать план действий в

конкретной опасной ситуации с учетом реально складывающейся обстановки и индивидуальных возможностей;

- формирование умения анализировать явления и события природного, техногенного и социального характера, выявлять причины их возникновения и возможные последствия, проектировать модели личного безопасного поведения;
- развитие умения информировать о результатах своих наблюдений, участвовать в дискуссии, отстаивать свою точку зрения, находить компромиссное решение в различных ситуациях;
- освоение знания устройства и принципов действия бытовых приборов и других технических средств, используемых в повседневной жизни;
- приобретение опыта локализации возможных опасных ситуаций, связанных с нарушением работы технических средств и правил их эксплуатации;
- формирование установки на здоровый образ жизни;
- развитие необходимых физических качеств: выносливости, силы, ловкости, гибкости, скоростных качеств, достаточных для того, чтобы выдерживать необходимые умственные и физические нагрузки; *Предметных*:
- сформированность представлений о культуре безопасности жизнедеятельности, в том числе о культуре экологической безопасности как жизненно важной социально-нравственной позиции личности, а также средстве, повышающем защищенность личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз, включая отрицательное влияние человеческого фактора;
- получение знания основ государственной системы, российского законодательства, направленного на защиту населения от внешних и внутренних угроз;
- сформированность представлений о необходимости отрицания экстремизма, терроризма, других действий противоправного характера, а также асоциального поведения;
- сформированность представлений о здоровом образе жизни как о средстве обеспечения духовного, физического и социального благополучия личности;

| | | - освоение знания распространенных опасных и чрезвычайных ситуаций |
|--------|-------|--|
| | | природного, техногенного и социального характера; |
| | | – освоение знания факторов, пагубно влияющих на здоровье человека; |
| | | – развитие знания основных мер защиты (в том числе в области гражданской |
| | | обороны) и правил поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций; |
| | | – формирование умения предвидеть возникновение опасных и чрезвычайных |
| | | ситуаций по характерным для них признакам, а также использовать |
| | | различные информационные источники; |
| | | – развитие умения применять полученные знания в области безопасности на |
| | | практике, проектировать модели личного безопасного поведения в |
| | | повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях; |
| | | - получение и освоение знания основ обороны государства и воинской |
| | | службы: законодательства об обороне государства и воинской обязанности |
| | | граждан; прав и обязанностей гражданина до призыва, во время призыва и |
| | | прохождения военной службы, уставных отношений, быта военнослужащих, |
| | | порядка несения службы и воинских ритуалов, строевой, огневой и |
| | | тактической подготовки; |
| | | - освоение знания основных видов военно-профессиональной деятельности, |
| | | особенностей прохождения военной службы по призыву и контракту, |
| | | увольнения с военной службы и пребывания в запасе; |
| | | - владение основами медицинских знаний и оказания первой помощи |
| | | пострадавшим при неотложных состояниях (травмах, отравлениях и |
| | | различных видах поражений), включая знания об основных инфекционных |
| | | заболеваниях и их профилактике. |
| ОУП.07 | Химия | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной |
| | | программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | | обязательной части ФГОС COO. |
| | | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |
| | | - чувство гордости и уважения к истории и достижениям отечественной |
| | | химической науки; химически грамотное поведение в профессиональной |

деятельности и в быту при обращении с химическими веществами, материалами и процессами;

- готовность к продолжению образования и повышения квалификации в избранной профессиональной деятельности и объективное осознание роли химических компетенций в этом;
- умение использовать достижения современной химической науки и химических технологий для повышения собственного интеллектуального развития в выбранной профессиональной деятельности; Метапредметные:
- использование различных видов познавательной деятельности и основных интеллектуальных операций (постановки задачи, формулирования гипотез, анализа и синтеза, сравнения, обобщения, систематизации, выявления причинно-следственных связей, поиска аналогов, формулирования выводов) для решения поставленной задачи, применение основных методов познания (наблюдения, научного эксперимента) для изучения различных сторон химических объектов и процессов, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере;
- использование различных источников для получения химической информации, умение оценить ее достоверность для достижения хороших результатов в профессиональной сфере;

- сформированность представлений о месте химии в современной научной картине мира; понимание роли химии в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;
- владение основополагающими химическими понятиями, теориями, законами и закономерностями; уверенное пользование химической терминологией и символикой;
- владение основными методами научного познания, используемыми в химии: наблюдением, описанием, измерением, экспериментом; умение обрабатывать, объяснять результаты проведенных опытов и делать выводы; готовность и способность применять методы познания при решении практических задач;

| | | - сформированность умения давать количественные оценки и производить |
|--------|-------------------|--|
| | | расчеты по химическим формулам и уравнениям; |
| | | – владение правилами техники безопасности при использовании химических |
| | | веществ; |
| | | - сформированность собственной позиции по отношению к химической |
| | | информации, получаемой из разных источников. |
| ОУП.08 | Обществознание | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной |
| | (вкл. экономику и | программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | право) | обязательной части ФГОС СОО. |
| | , | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |
| | | - сформированность мировоззрения, соответствующего современному |
| | | уровню развития общественной науки и практики, основанного на диалоге |
| | | культур, а также различных форм общественного сознания, осознание своего |
| | | места в поликультурном мире; |
| | | – российская гражданская идентичность, патриотизм, уважение к своему |
| | | народу, чувство ответственности перед Родиной, уважение государственных |
| | | символов (герба, флага, гимна); |
| | | - гражданская позиция в качестве активного и ответственного члена |
| | | российского общества, обладающего чувством собственного достоинства, |
| | | осознанно принимающего традиционные национальные и общечеловеческие, |
| | | гуманистические и демократические ценности; |
| | | – толерантное сознание и поведение в поликультурном мире, готовность и |
| | | способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем |
| | | взаимопонимания, учитывая позиции всех участников, находить общие цели |
| | | и сотрудничать для их достижения; эффективно разрешать конфликты; |
| | | - готовность и способность к саморазвитию и самовоспитанию в |
| | | соответствии с общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского |
| | | общества, к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности; |
| | | сознательное отношение к непрерывному образованию как условию |
| | | успешной профессиональной и общественной деятельности; |
| | | |

- осознанное отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем;
- ответственное отношение к созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни;
- воспитанность высокого уровня правовой культуры, правового сознания, уважения к государственным символам (гербу, гимну, флагу);
- сформированность гражданской позиции активного и ответственного гражданина, осознающего свои конституционные права и обязанности, уважающего закон и правопорядок, обладающего чувством собственного достоинства, осознанно принимающего традиционные национальные и общечеловеческие, гуманистические и демократические ценности;
- сформированность правового осмысления окружающей жизни,
 соответствующего современному уровню развития правовой науки и практики, а также правового сознания;
- готовность и способность к самостоятельной ответственной деятельности в сфере права;
- готовность и способность вести коммуникацию с другими людьми, сотрудничать для достижения поставленных целей;
- нравственное сознание и поведение на основе усвоения общечеловеческих ценностей;
- готовность и способность к самообразованию на протяжении всей жизни; Метапредметные:
- умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать деятельность; использовать все возможные ресурсы для достижения поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в различных ситуациях;
- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности в сфере общественных наук, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;

- готовность и способность к самостоятельной информационнопознавательной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках социально-правовой и экономической информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;
- умение определять назначение и функции различных социальных, политических, духовных и других институтов;
- умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учетом гражданских и нравственных ценностей;
- владение языковыми средствами: умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать адекватные языковые средства, понятийный аппарат обществознания;
- выбор успешных стратегий поведения в различных правовых ситуациях;
- умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, предотвращать и эффективно разрешать возможные правовые конфликты;
- готовность и способность к самостоятельной информационнопознавательной деятельности в сфере права, включая умение ориентироваться в различных источниках правовой информации;
- владение навыками познавательной рефлексии в сфере права как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований, границ своего знания и незнания, новых познавательных задач и средств их достижения;

- сформированность знаний об обществе как целостной развивающейся системе в единстве и взаимодействии его основных сфер и институтов;
- владение базовым понятийным аппаратом социальных наук;
- владение умениями выявлять причинно-следственные, функциональные,

иерархические и другие связи социальных объектов и процессов;

- сформированность представлений об основных тенденциях и возможных перспективах развития мирового сообщества в глобальном мире;
- сформированность представлений о методах познания социальных явлений и процессов;
- владение умениями применять полученные знания в повседневной жизни, прогнозировать последствия принимаемых решений;
- сформированнность навыков оценивания социальной информации, умений поиска информации в источниках различного типа для реконструкции недостающих звеньев с целью объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов общественного развития.
- сформированность представлений о понятии государства, его функциях, механизме и формах;
- владение знаниями о понятии права, источниках и нормах права, законности, правоотношениях;
- владение знаниями о правонарушениях и юридической ответственности;
- сформированность представлений о Конституции РФ как основном законе государства, владение знаниями об основах правового статуса личности в Российской Федерации;
- сформированность общих представлений о разных видах судопроизводства, правилах применения права, разрешения конфликтов правовыми способами;
- сформированность основ правового мышления;
- сформированность знаний об основах административного, гражданского, трудового и уголовного права;
- понимание юридической деятельности; ознакомление со спецификой основных юридических профессий;
- сформированность умений применять правовые знания для оценивания конкретных правовых норм с точки зрения их соответствия законодательству Российской Федерации;
- сформированность навыков самостоятельного поиска правовой информации, умений использовать результаты в конкретных жизненных ситуациях;

| ОУП.09 | Биология | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной |
|--------|----------|---|
| | | программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | | обязательной части ФГОС СОО. |
| | | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |
| | | - сформированность чувства гордости и уважения к истории и достижениям |
| | | отечественной биологической науки; представления о целостной |
| | | естественно-научной картине мира; |
| | | - понимание взаимосвязи и взаимозависимости естественных наук, их |
| | | влияния на окружающую среду, экономическую, технологическую, |
| | | социальную и этическую сферы деятельности человека; |
| | | - способность использовать знания о современной естественно-научной |
| | | картине мира в образовательной и профессиональной деятельности; |
| | | - возможности информационной среды для обеспечения продуктивного |
| | | самообразования; |
| | | - владение культурой мышления, способность к обобщению, анализу, |
| | | восприятию информации в области естественных наук, постановке цели и |
| | | выбору путей ее достижения в профессиональной сфере; |
| | | - способность руководствоваться в своей деятельности современными |
| | | принципами толерантности, диалога и сотрудничества; готовность к |
| | | взаимодействию с коллегами, работе в коллективе; |
| | | - готовность использовать основные методы защиты от возможных |
| | | последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; |
| | | - обладание навыками безопасной работы во время проектно- |
| | | исследовательской и экспериментальной деятельности, при использовании |
| | | лабораторного оборудования; |
| | | - способность использовать приобретенные знания и умения в практической |
| | | деятельности и повседневной жизни для соблюдения мер профилактики |
| | | отравлений, вирусных и других заболеваний, стрессов, вредных привычек |
| | | (курения, алкоголизма, наркомании); правил поведения в природной среде; |

- готовность к оказанию первой помощи при травмах, простудных и других заболеваниях, отравлениях пищевыми продуктами;

Метапредметные:

- осознание социальной значимости своей профессии/специальности, обладание мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности;
- повышение интеллектуального уровня в процессе изучения биологических явлений; выдающихся достижений биологии, вошедших в общечеловеческую культуру;
- сложных и противоречивых путей развития современных научных взглядов, идей, теорий, концепций, гипотез (о сущности и происхождении жизни, человека) в ходе работы с различными источниками информации;
- способность организовывать сотрудничество единомышленников, в том числе с использованием современных информационно-коммуникационных технологий;
- способность понимать принципы устойчивости и продуктивности живой природы, пути ее изменения под влиянием антропогенных факторов, способность к системному анализу глобальных экологических проблем, вопросов состояния окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;
- умение обосновывать место и роль биологических знаний в практической деятельности людей, развитии современных технологий;
- определять живые объекты в природе;
- проводить наблюдения за экосистемами с целью их описания и выявления естественных и антропогенных изменений; находить и анализировать информацию о живых объектах;
- способность применять биологические и экологические знания для анализа прикладных проблем хозяйственной деятельности;
- способность к самостоятельному проведению исследований, постановке естественно-научного эксперимента, использованию информационных технологий для решения научных и профессиональных задач;
- способность к оценке этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, искусственное оплодотворение); *Предметные:*

| | | - сформированность представлений о роли и месте биологии в современной |
|--------|-----------|---|
| | | научной картине мира; понимание роли биологии в формировании кругозора |
| | | и функциональной грамотности для решения практических задач; |
| | | - владение основополагающими понятиями и представлениями о живой |
| | | природе, ее уровневой организации и эволюции; |
| | | - уверенное пользование биологической терминологией и символикой; |
| | | - владение основными методами научного познания, используемыми при |
| | | биологических исследованиях живых объектов и экосистем; |
| | | - описание, измерение, проведение наблюдений; выявление и оценка |
| | | антропогенных изменений в природе; |
| | | - сформированность умений объяснять результаты биологических |
| | | экспериментов, решать элементарные биологические задачи; |
| | | - сформированность собственной позиции по отношению к биологической |
| | | информации, получаемой из разных источников, глобальным экологическим |
| | | проблемам и путям их решения. |
| ОУП.10 | География | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной |
| | | программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | | обязательной части ФГОС СОО. |
| | | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |
| | | - сформированность ответственного отношения к обучению; готовность и |
| | | способность студентов к саморазвитию и самообразованию на основе |
| | | мотивации к обучению и познанию; |
| | | - сформированность целостного мировоззрения, соответствующего |
| | | современному уровню развития географической науки и общественной |
| | | практики; |
| | | - сформированность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с |
| | | общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского общества; |
| | | готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной |
| | | деятельности; |
| L | 1 | A |

- сформированность экологического мышления, понимания влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды;
- приобретение опыта эколого-направленной деятельности;
- сформированность коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками и взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видах деятельности;
- умение ясно, точно, грамотно излагать свои мысли в устной и письменной речи, понимать смысл поставленной задачи, выстраивать аргументацию, приводить аргументы и контраргументы;
- критичность мышления, владение первичными навыками анализа и критичной оценки получаемой информации;
- креативность мышления, инициативность и находчивость; *Метапредметные:*
- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, а также навыками разрешения проблем; готовность и способность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- умение ориентироваться в различных источниках географической информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учетом гражданских и нравственных ценностей;
- осознанное владение логическими действиями определения понятий, обобщения, установления аналогий, классификации на основе самостоятельного выбора оснований и критериев;
- умение устанавливать причинно-следственные связи, строить рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать аргументированные выводы;
- представление о необходимости овладения географическими знаниями с целью формирования адекватного понимания особенностей развития современного мира;

| | | - понимание места и роли географии в системе наук; представление об |
|--------|----------|---|
| | | обширных междисциплинарных связях географии; |
| | | Предметные: |
| | | - владение представлениями о современной географической науке, ее участии |
| | | в решении важнейших проблем человечества; |
| | | -владение географическим мышлением для определения географических |
| | | аспектов природных, социально-экономических и экологических процессов и |
| | | проблем; |
| | | - сформированность системы комплексных социально ориентированных |
| | | географических знаний о закономерностях развития природы, размещения |
| | | населения и хозяйства, динамике и территориальных особенностях |
| | | процессов, протекающих в географическом пространстве; |
| | | - владение умениями проведения наблюдений за отдельными |
| | | географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в |
| | | результате природных и антропогенных воздействий; |
| | | - владение умениями использовать карты разного содержания для выявления |
| | | закономерностей и тенденций, получения нового географического знания о |
| | | природных социально-экономических и экологических процессах и явлениях; |
| | | - владение умениями географического анализа и интерпретации |
| | | разнообразной информации; |
| | | - владение умениями применять географические знания для объяснения и |
| | | оценки разнообразных явлений и процессов, самостоятельного оценивания |
| | | уровня безопасности окружающей среды, адаптации к изменению ее условий; |
| | | - сформированность представлений и знаний об основных проблемах |
| | | взаимодействия природы и общества, природных и социально- |
| | | экономических аспектах экологических проблем. |
| ОУП.11 | Экология | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной |
| | | программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | | обязательной части ФГОС СОО. |
| | | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |

- устойчивый интерес к истории и достижениям в области экологии;
- готовность к продолжению образования, повышению квалификации в избранной профессиональной деятельности, используя полученные экологические знания;
- -объективное осознание значимости компетенций в области экологии для человека и общества;
- умения проанализировать техногенные последствия для окружающей среды, бытовой и производственной деятельности человека;
- -готовность самостоятельно добывать новые для себя сведения экологической направленности, используя для этого доступные источники информации;
- умение управлять своей познавательной деятельностью, проводить самооценку уровня собственного интеллектуального развития;
- умение выстраивать конструктивные взаимоотношения в команде по решению общих задач в области экологии;

Метапредметные:

- овладение умениями и навыками различных видов познавательной деятельности для изучения разных сторон окружающей среды;
- -применение основных методов познания (описания, наблюдения, эксперимента) для изучения различных проявлений антропогенного воздействия, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере;
- -умение определять цели и задачи деятельности, выбирать средства их достижения на практике;
- умение использовать различные источники для получения сведений экологической направленности и оценивать ее достоверность для достижения поставленных целей и задач;

- сформированность представлений об экологической культуре как условии достижения устойчивого (сбалансированного) развития общества и природы, экологических связях в системе «человек—общество—природа»;
- -сформированность экологического мышления и способность учитывать и оценивать экологические последствия в разных сферах деятельности;

| | | -владение умениями применять экологические знания в жизненных |
|---------|---------------------|---|
| | | ситуациях, связанных с выполнением типичных социальных ролей; |
| | | - владение знаниями экологических императивов, гражданских прав и |
| | | обязанностей в области энерго- и ресурсосбережения в интересах сохранения |
| | | окружающей среды, здоровья и безопасности жизни; |
| | | - сформированность личностного отношения к экологическим ценностям, |
| | | моральной ответственности за экологические п оследствия своих действий в |
| | | окружающей среде; |
| | | - сформированность способности к выполнению проектов экологически |
| | | ориентированной социальной деятельности, связанных с экологической |
| | | безопасностью окружающей среды, здоровьем людей и повышением их |
| | | экологической культуры. |
| ОУПП.00 | | Общеобразовательные предметы профильные |
| ОУПП.01 | Математика: алгебра | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной |
| | и начала | программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | математического | обязательной части ФГОС СОО. |
| | анализа, геометрия | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |
| | | – сформированность представлений о математике как универсальном языке |
| | | науки, средстве моделирования явлений и процессов, идеях и методах |
| | | математики; |
| | | - понимание значимости математики для научно-технического прогресса, |
| | | сформированность отношения к математике как к части общечеловеческой |
| | | культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией |
| | | математических идей; |
| | | – развитие логического мышления, пространственного воображения, |
| | | алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом |
| | | для будущей профессиональной деятельности, для продолжения образования |
| | | и самообразования; |
| | | - овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в |
| | | повседневной жизни, для освоения смежных естественно-научных дисциплин |

- и дисциплин профессионального цикла, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки;
- готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- готовность и способность к самостоятельной творческой и ответственной деятельности;
- готовность к коллективной работе, сотрудничеству со сверстниками в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;
- отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем;

Метапредметные:

- умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать деятельность; использовать все возможные ресурсы для достижения поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в различных ситуациях;
- умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;
- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- готовность и способность к самостоятельной информационно познавательной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- владение языковыми средствами: умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать адекватные языковые средства;

- владение навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований, границ своего знания и незнания, новых познавательных задач и средств для их достижения;
- целеустремленность в поисках и принятии решений, сообразительность и интуиция, развитость пространственных представлений; способность воспринимать красоту и гармонию мира;

- сформированность представлений о математике как части мировой культуры и месте математики в современной цивилизации, способах описания явлений реального мира на математическом языке;
- сформированность представлений о математических понятиях как важнейших математических моделях, позволяющих описывать и изучать разные процессы и явления; понимание возможности аксиоматического построения математических теорий;
- владение методами доказательств и алгоритмов решения, умение их применять, проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач;
- владение стандартными приемами решения рациональных и иррациональных, показательных, степенных, тригонометрических уравнений и неравенств, их систем; использование готовых компьютерных программ, в том числе для поиска пути решения и иллюстрации решения уравнений и неравенств;
- сформированность представлений об основных понятиях математического анализа и их свойствах, владение умением характеризовать поведение функций, использование полученных знаний для описания и анализа реальных зависимостей;
- владение основными понятиями о плоских и пространственных геометрических фигурах, их основных свойствах; сформированность умения распознавать геометрические фигуры на чертежах, моделях и в реальном мире; применение изученных свойств геометрических фигур и формул для решения геометрических задач и задач с практическим содержанием;
- сформированность представлений о процессах и явлениях, имеющих вероятностный характер, статистических закономерностях в реальном мире,

| | | основных понятиях элементарной теории вероятностей; умений находить и |
|---------|-------------|---|
| | | оценивать вероятности наступления событий в простейших практических |
| | | ситуациях и основные характеристики случайных величин; |
| | | – владение навыками использования готовых компьютерных программ при |
| | | решении задач. |
| ОУПП.02 | Информатика | |
| | | - умение выстраивать конструктивные взаимоотношения в командной работе по решению общих задач, в том числе с использованием современных средств сетевых коммуникаций; - умение управлять своей познавательной деятельностью, проводить самооценку уровня собственного интеллектуального развития, в том числе с использованием современных электронных образовательных ресурсов; - умение выбирать грамотное поведение при использовании разнообразных средств информационно-коммуникационных технологий как в профессиональной деятельности, так и в быту; |

- готовность к продолжению образования и повышению квалификации в избранной профессиональной деятельности на основе развития личных информационно-коммуникационных компетенций;

Метапредметные:

- умение определять цели, составлять планы деятельности и определять средства, необходимые для их реализации;
- использование различных видов познавательной деятельности для решения информационных задач, применение основных методов познания(наблюдения, описания, измерения, эксперимента) для организации учебно-исследовательской и проектной деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий;
- использование различных информационных объектов, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере в изучении явлений и процессов;
- использование различных источников информации, в том числе электронных библиотек, умение критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников, в том числе из сети Интернет;
- умение анализировать и представлять информацию, данную в электронных форматах на компьютере в различных видах;
- умение использовать средства информационно-коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;
- умение публично представлять результаты собственного исследования, вести дискуссии, доступно и гармонично сочетая содержание и формы представляемой информации средствами информационных и коммуникационных технологий;

Предметные:

- сформированность представлений о роли информации и информационных процессов в окружающем мире;

| | | - владение навыками алгоритмического мышления и понимание методов |
|---------|--------|---|
| | | формального описания алгоритмов, владение знанием основных |
| | | алгоритмических конструкций, умение анализировать алгоритмы; |
| | | - использование готовых прикладных компьютерных программ по профилю |
| | | подготовки; |
| | | - владение способами представления, хранения и обработки данных на |
| | | компьютере; |
| | | - владение компьютерными средствами представления и анализа данных в |
| | | электронных таблицах; |
| | | - сформированность представлений о базах данных и простейших средствах |
| | | управления ими; |
| | | - сформированность представлений о компьютерно-математических моделях |
| | | и необходимости анализа соответствия модели и моделируемого объекта |
| | | (процесса); |
| | | - владение типовыми приемами написания программы на алгоритмическом |
| | | языке для решения стандартной задачи с использованием основных |
| | | конструкций языка программирования; |
| | | - сформированность базовых навыков и умений по соблюдению требований |
| | | техники безопасности, гигиены и ресурсосбережения при работе со |
| | | средствами информатизации; |
| | | - понимание основ правовых аспектов использования компьютерных |
| | | программ и прав доступа к глобальным информационным сервисам; |
| | | - применение на практике средств защиты информации от вредоносных |
| | | программ, соблюдение правил личной безопасности и этики в работе с |
| | | информацией и средствами коммуникаций в Интернете. |
| ОУПП.03 | Физика | 1. Место предмета в структуре основной профессиональной образовательной |
| | | программы: Учебный предмет входит в общеобразовательный цикл |
| | | обязательной части ФГОС COO. |
| | | 2. Задачи предмета - требования к результатам освоения предмета: |
| | | Освоение содержания учебного предмета обеспечивает достижение |
| | | обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов: |
| | | Личностные: |

- чувство гордости и уважения к истории и достижениям отечественной физической науки; физически грамотное поведение в профессиональной деятельности и быту при обращении с приборами и устройствами;
- готовность к продолжению образования и повышения квалификации в избранной профессиональной деятельности и объективное осознание роли физических компетенций в этом;
- умение использовать достижения современной физической науки и физических технологий для повышения собственного интеллектуального развития в выбранной профессиональной деятельности;
- умение самостоятельно добывать новые для себя физические знания, используя для этого доступные источники информации;
- умение выстраивать конструктивные взаимоотношения в команде по решению общих задач;
- умение управлять своей познавательной деятельностью, проводить самооценку уровня собственного интеллектуального развития; Метапредметные:
- использование различных видов познавательной деятельности для решения физических задач, применение основных методов познания (наблюдения, описания, измерения, эксперимента) для изучения различных сторон окружающей действительности;
- использование основных интеллектуальных операций: постановки задачи, формулирования гипотез, анализа и синтеза, сравнения, обобщения, систематизации, выявления причинно-следственных связей, поиска аналогов, формулирования выводов для изучения различных сторон физических объектов, явлений и процессов, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере;
- умение генерировать идеи и определять средства, необходимые для их реализации;
- умение использовать различные источники для получения физической информации, оценивать ее достоверность;
- умение анализировать и представлять информацию в различных видах;

| | 1 | |
|-------|-------------------|---|
| | | - умение публично представлять результаты собственного исследования, вести дискуссии, доступно и гармонично сочетая содержание и формы представляемой информации; |
| | | Предметные: |
| | | - сформированность представлений о роли и месте физики в современной научной картине мира; понимание физической сущности наблюдаемых во Вселенной явлений, роли физики в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач; |
| | | - владение основополагающими физическими понятиями, закономерностями, законами и теориями; уверенное использование физической терминологии |
| | | и символики; |
| | | - владение основными методами научного познания, используемыми в физике: наблюдением, описанием, измерением, экспериментом; |
| | | - умения обрабатывать результаты измерений, обнаруживать зависимость |
| | | между физическими величинами, объяснять полученные результаты и |
| | | делать выводы; |
| | | - сформированность умения решать физические задачи; |
| | | - сформированность умения применять полученные знания для объяснения |
| | | условий протекания физических явлений в природе, профессиональной сфере |
| | | и для принятия практических решений в повседневной жизни; - сформированность собственной позиции по отношению к физической |
| | | информации, получаемой из разных источников. |
| | | |
| УД | | Дополнительные учебные дисциплины |
| УД.01 | Основы финансовой | 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной |
| | грамотности | образовательной программы: дисциплина входит в дополнительные учебные дисциплины. |
| | | 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: |
| | | уметь: |
| | | - рассчитывать доходы своей семьи, полученные из разных источников и |
| | | остающиеся в распоряжении после уплаты налогов; |
| | | - составлять бюджет семьи, оценивать его дефицит (профицит), выявлять причины возникновения дефицита бюджета и пути его ликвидации; |

| | | - выбрать из банковских сберегательных вкладов тот, который в наибольшей |
|-------|------------------|--|
| | | степени отвечает поставленной цели; рассчитать процентный доход по |
| | | вкладу; |
| | | - различать обязательное пенсионное страхование и добровольные |
| | | пенсионные накопления, альтернативные способы накопления на пенсию; |
| | | - получать необходимую информацию на официальных сайтах ЦБ и |
| | | Агентства по страхованию вкладов и выбрать банк для размещения своих |
| | | сбережений; |
| | | - защитить себя от рисков утраты здоровья, трудоспособности и имущества |
| | | при помощи страхования; |
| | | - различать обязательное и добровольное страхование; |
| | | - оценивать и контролировать риски своих сбережений. |
| | | знать: |
| | | - сущность банковской системы в России, критерии определения надежности |
| | | банков; |
| | | - сущность кредитования, виды кредитов и условия их оформления; |
| | | - принципы работы фондовой биржи, ее участники; |
| | | - виды доходов, налогооблагаемые доходы; |
| | | - сущность пенсионного обеспечения, виды пенсий; |
| | | - сущность экономических кризисов, финансового мошенничества. |
| УД.02 | Информационные | 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной |
| | технологии в | образовательной программы: дисциплина входит в дополнительные учебные |
| | профессиональной | дисциплины. |
| | деятельности | 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: |
| | | уметь: |
| | | - использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, |
| | | преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных |
| | | информационных системах; |
| | | - использовать в профессиональной деятельности различные виды |
| | | программного обеспечения, в т.ч. специального; |
| | | - применять компьютерные и телекоммуникационные средства. |
| | | знать: |
| | | - основные понятия автоматизированной обработки информации; |

| | T | |
|---------|------------|--|
| | | - общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных |
| | | систем; |
| | | - состав, функции и возможности использования информационных и |
| | | телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности; |
| | | - методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления |
| | | информации; |
| | | - базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ |
| | | в области профессиональной деятельности; |
| | | • • |
| VIII 02 | | - основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности. |
| УД.03 | Астрономия | 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной |
| | | образовательной программы: дисциплина входит в дополнительные учебные |
| | | дисциплины. |
| | | 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: |
| | | Освоение содержания учебной дисциплины должно обеспечивать |
| | | достижение обучающимися личностных, метапредметных и предметных |
| | | результатов: |
| | | Метапредметные результаты освоения обучающимися учебной |
| | | дисциплины: |
| | | - находить проблему исследования, ставить вопросы, выдвигать гипотезу, |
| | | предлагать альтернативные способы решения проблемы и выбирать из них |
| | | наиболее эффективный. |
| | | Предметные результаты освоения обучающимися учебной дисциплины: |
| | | - классифицировать объекты исследования, структурировать изучаемый |
| | | материал, формулировать выводы и заключения; |
| | | - на практике пользоваться основными логическими приемами, методами |
| | | ± ± |
| | | наблюдения, моделирования, мысленного эксперимента, прогнозирования; |
| | | - анализировать наблюдаемые явления и объяснять причины их |
| | | возникновения; |
| | | - выполнять познавательные и практические задания; |
| | | - извлекать информацию из различных источников (включая средства |
| | | массовой информации и интернет-ресурсы) и критически ее оценивать; |
| | | - готовить сообщения и презентации с использованием материалов, |
| | | полученных из Интернета и других источников. |
| | 1 | 1 712 |

| | | Личностные результаты освоения обучающимися учебной дисциплины: |
|-------|-------------------|--|
| | | - аргументировать свою позицию. |
| | | - чувство гордости и уважения к истории и достижениям отечественной |
| | | астрономической науки; физически грамотное поведение в |
| | | профессиональной деятельности и быту при обращении с приборами и |
| | | устройствами; |
| | | - готовность к продолжению образования и повышения квалификации в |
| | | избранной профессиональной деятельности и объективное осознание роли |
| | | физических компетенций в этом; |
| | | - умение использовать достижения современной астрономической науки и |
| | | физических технологий для повышения собственного интеллектуального |
| | | развития в выбранной профессиональной деятельности; |
| | | - умение самостоятельно добывать новые для себя физические знания, |
| | | используя для этого доступные источники информации; |
| | | - умение выстраивать конструктивные взаимоотношения в команде по |
| | | решению общих задач; |
| | | - умение управлять своей познавательной деятельностью, проводить |
| | | самооценку уровня собственного интеллектуального развития. |
| УД.04 | Родная литература | 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной |
| | | образовательной программы: дисциплина входит в дополнительные учебные |
| | | дисциплины. |
| | | 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: |
| | | Освоение содержания учебной дисциплины должно обеспечивать |
| | | достижение обучающимися личностных, метапредметных и предметных |
| | | результатов: |
| | | Личностные: |
| | | - сформированность мировоззрения, соответствующего современному |
| | | уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге |
| | | культур, а также различных форм общественного сознания, осознание своего |
| | | места в поликультурном мире; |
| | | - сформированность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с |
| | | общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского общества; |

готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности;

- толерантное сознание и поведение в поликультурном мире, готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;
- готовность и способность к образованию, в том числе тсамообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- эстетическое отношение к миру;
- совершенствование духовно-нравственных качеств личности, воспитание чувства любви к многонациональному Отечеству, уважительного отношения к литературе родного края,
- использование для решения познавательных и коммуникативных задач различных источников информации (словарей, энциклопедий, Интернетресурсов и др.);

Метапредметные:

- умение понимать проблему, выдвигать гипотезу, структурировать материал, подбирать аргументы для подтверждения собственной позиции, выделять причинно-следственные связи в устных и письменных высказываниях, формулировать выводы;
- умение самостоятельно организовывать собственную деятельность, оценивать ее, определять сферу своих интересов;
- умение работать с разными источниками информации, находить ее, анализировать, использовать в самостоятельной деятельности;
- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;

Предметные:

– формирование устойчивого интереса к чтению как средству познания других культур, уважительного отношения к ним;

- формирование навыков различных видов анализа литературных произведений;
- владение навыками самоанализа и самооценки на основе наблюдений за собственной речью;
- владение умением анализировать текст с точки зрения наличия в нем явной и скрытой, основной и второстепенной информации;
- владение умением представлять тексты в виде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов, сочинений различных жанров;
- знание содержания произведений русской, родной и мировой классической литературы, их историко-культурного и нравственно-ценностного влияния на формирование национальной и мировой культуры;
- формирование умений учитывать исторический, историко- культурный контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественного произведения;
- умение выявлять в художественных текстах образы, темы и проблемы и выражать свое отношение к ним в развернутых аргументированных устных и письменных высказываниях;
- владение навыками анализа художественных произведений с учетом их жанрово-родовой специфики; осознание художественной картины жизни, созданной в литературном произведении, в единстве эмоционального личностного восприятия и интеллектуального понимания;
- формирование представлений о системе стилей языка художественной литературы.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- воспроизведение содержания литературного произведения;
- анализ и интерпретация художественное произведение, используя сведения по истории и теории литературы (тематика, проблематика, нравственный пафос, система образов, особенности композиции, изобразительновыразительные средства языка, художественная деталь);
- анализ эпизода (сцены) изученного произведения, объяснение связи с проблематикой произведения;

| | | - соотношение художественной литературы с общественной жизнью и |
|-------|-------------------|--|
| | | культурой Архангельской области; раскрытие конкретно-историческое и |
| | | общечеловеческое содержание изученных литературных произведений; |
| | | - выявление «сквозных» тем и ключевых проблем литературы Севера; |
| | | - соотношение произведения с литературным направлением эпохи; |
| | | - определение рода и жанра произведения; |
| | | - сопоставление литературных произведений; |
| | | - выявление авторской позиции; |
| | | - выразительное чтение изученных произведений (или их фрагментов), |
| | | соблюдая нормы литературного произношения; |
| | | - аргументированное формулирование своего отношения к прочитанному |
| | | произведению; |
| | | - написание рецензии на прочитанные произведения и сочинения разных |
| | | жанров на литературные темы; |
| | | - использование приобретенных знаний и умений в практической |
| | | деятельности и повседневной жизни. |
| | | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: |
| | | - образную природу словесного искусства; |
| | | - содержание изученных литературных произведений; |
| | | - основные факты жизни и творчества писателей Архангельской области; |
| | | - основные закономерности историко-литературного процесса и черты |
| | | литературных направлений; |
| | | - основные теоретико-литературные понятия. |
| УД.05 | Основы проектно- | 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной |
| | исследовательской | образовательной программы: дисциплина входит в дополнительные учебные |
| | деятельности | дисциплины. |
| | | 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: |
| | | уметь: |
| | | - применять теоретические знания при выборе темы и разработке проекта; |
| | | - разрабатывать структуру конкретного проекта; |
| | | - использовать справочную нормативную, правовую документацию; |
| | | - проводить исследования; |

| ОП.00 | | самостоятельно разрабатывать структуру проекта, делать аналитическую обработку текста; оформлять библиографию, цитаты, ссылки, чертежи, схемы формулы; знать: типы и виды проектов; требования к структуре проекта; виды проектов по содержанию. Общепрофессиональный учебный цикл |
|--------|-------------------------------|--|
| ОП.01 | Основы | 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной |
| 011.01 | строительного производства | образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. |
| ОП.02 | Строитен над | 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - выбирать материалы для выполнения определённых видов работ; - ориентироваться в классификации зданий и сооружений, их основных конструктивных элементах, в видах строительно - монтажных работ и технологии их выполнения. В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: - виды строительных материалов и их применение; - виды зданий и сооружений; - виды строительных и монтажных работ и их последовательность; - основы организации производства и контроль качества строительных работ. |
| O11.02 | Строительная графика | 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - читать архитектурно-строительные чертежи, проекты, схемы производства работ; В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: - требования единой системы конструкторской документации и системы проектной документации для строительства; |

| | 1 | |
|-------|--------------------|---|
| | | - основные правила построения чертежей и схем, виды нормативно- |
| | | технической документации; |
| | | - виды строительных чертежей, проектов, схем производства работ; |
| | | - правила чтения технической и технологической документации; |
| | | - виды производственной документации. |
| ОП.03 | Электротехническое | 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной |
| | оборудование | программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. |
| | | 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: |
| | | В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: |
| | | - рассчитывать параметры электрической цепи, использовать электрические |
| | | приборы для измерения точных величин; |
| | | - определять типы и параметры машин переменного и постоянного тока по их |
| | | маркировке; |
| | | - выбирать способы пуска двигателей; |
| | | - применять полученные знания в своей практической деятельности; |
| | | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: |
| | | - основные физические законы и положения электротехники; |
| | | - электротехническую терминологию и символику; |
| | | - физические принципы функционирования и характеристики электрических и |
| | | магнитных цепей, систем и устройств; |
| | | - машины постоянного и переменного тока; |
| | | - электрифицированный инструмент, используемый в практической деятельности. |
| ОП.04 | Английский язык в | 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной |
| | профессиональной | образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный |
| | деятельности | цикл обязательной части ФГОС СПО. |
| | A surrenguis surr | 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: |
| | | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: |
| | | Общие умения: |
| | | |
| | | - использовать языковые средства для общения (устного и письменного) на |
| | | иностранном языке на профессиональные и повседневные темы; |
| | | - владеть техникой перевода (со словарем) профессионально- |
| | | ориентированных текстов; |

- самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас лексикой профессиональной направленности, а также лексическими единицами, необходимыми для разговорно-бытового общения. Диалогическая речь:
- участвовать в дискуссии/беседе на знакомую тему;
- осуществлять запрос и обобщение информации;
- обращаться за разъяснениями;
- выражать свое отношение (согласие, несогласие, оценку) к высказыванию собеседника, свое мнение по обсуждаемой теме;
- вступать в общение (порождение инициативных реплик для начала разговора, при переходе к новым темам);
- поддерживать общение или переходить к новой теме (порождение реактивных реплик ответы на вопросы собеседника, а также комментарии, замечания, выражение отношения);
- завершать общение.

Монологическая речь:

- делать сообщения, содержащие наиболее важную информацию по теме, проблеме;
- кратко передавать содержание полученной информации;
- в содержательном плане совершенствовать смысловую завершенность, логичность, целостность, выразительность и уместность.

Письменная речь:

- небольшой рассказ (эссе);
- заполнение анкет, бланков;
- написание тезисов, конспекта сообщения, в том числе на основе работы с текстом.

Аудирование:

- понимать основное содержание текстов монологического и диалогического характера в рамках изучаемых тем;
- высказывания собеседника в наиболее распространенных стандартных ситуациях повседневного общения.
- отделять главную информацию от второстепенной;
- выявлять наиболее значимые факты;

- определять свое отношение к ним, извлекать из аудиоматериалов необходимую или интересующую информацию.

Чтение:

- извлекать необходимую, интересующую информацию;
- отделять главную информацию от второстепенной;
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- профессиональную терминологию сферы строительства, социальнокультурные и ситуационно обусловленные правила общения на иностранном языке;
- лексический и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности;
- простые предложения, распространенные за счет однородных членов предложения и/или второстепенных членов предложения;
- предложения утвердительные, вопросительные, отрицательные, побудительные и порядок слов в них; безличные предложения; сложносочиненные предложения: бессоюзные и с союзами and, but;
- имя существительное: его основные функции в предложении; имена существительные во множественном числе, образованные по правилу, а также исключения.
- артикль: определенный, неопределенный, нулевой. Основные случаи употребления определенного и неопределенного артикля. Употребление существительных без артикля.
- имена прилагательные в положительной, сравнительной и превосходной степенях, образованные по правилу, а также исключения.
- наречия в сравнительной и превосходной степенях. Неопределенные наречия, производные от some, any, every.
- количественные местоимения much, many, few, a few, little, a little.

| | | - глагол, понятие глагола-связки. Образование и употребление глаголов в |
|-------|-------------------|--|
| | | Present, Past, Future Simple/Indefinite, Present, Past, Future |
| | | Continuous/Progressive, Present ,Past, Perfect. |
| ОП.05 | Безопасность | 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной |
| | жизнедеятельности | образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный |
| | | цикл обязательной части ФГОС СПО. |
| | | 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: |
| | | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: |
| | | - организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и |
| | | населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; |
| | | - предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей |
| | | различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; |
| | | - использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия |
| | | массового поражения; |
| | | - применять первичные средства пожаротушения; |
| | | - ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и |
| | | самостоятельно определять среди них родственные полученной |
| | | специальности; |
| | | - применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей |
| | | военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной |
| | | специальностью; |
| | | - владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в |
| | | повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; |
| | | - оказывать первую помощь пострадавшим. |
| | | В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: |
| | | принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования |
| | | азвития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных |
| | | итуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия |
| | | ерроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; |
| | | основные виды потенциальных опасностей и их последствия в |
| | | рофессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их |
| | | аступления; |
| | | - основы военной службы и обороны государства; |

| - задачи и основные мероприятия гражданской обороны; - способы защиты населения от оружия массового поражения; меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; основные виды вооружении, военной техники и специального снаряжения остоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых меются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении бязанностей военной службы; - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. ОП.06 Архитектура Северного края 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (Пк 2.1.); - устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (Пк 2.2.); - выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
|--|
| меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления нее в добровольном порядке; основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения остоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых імеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнения бязанностей военной службы; - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: — выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (ПК 2.1.); — устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); — выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления а нее в добровольном порядке; основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения остоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которым тмеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении бязанностей военной службы; - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (ПК 2.1.); - устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); - выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| та нее в добровольном порядке; основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения остоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых імеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении бязанностей военной службы; - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (ПК 2.1.); - устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); - выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения остоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых імеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении бязанностей военной службы; - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (ПК 2.1.); - устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); - выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| остоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых меются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении бязанностей военной службы; - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. П. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (ПК 2.1.); - устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); - выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| імеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (ПК 2.1.); - устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); - выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении бязанностей военной службы; - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (ПК 2.1.); - устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); - выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| обязанностей военной службы; - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. ОП.06 Архитектура Северного края 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (ПК 2.1.); - устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); - выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: — выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (ПК 2.1.); — устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); — выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| ОП.06 Архитектура Северного края 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: — выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (Пк 2.1.); — устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (Пк 2.2.); — выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| Северного края образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: — выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (Пк 2.1.); — устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (Пк 2.2.); — выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: — выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (ПК 2.1.); — устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); — выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: — выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (Пк 2.1.); — устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (Пк 2.2.); — выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: — выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (Пк 2.1.); — устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (Пк 2.2.); — выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения (ПК 2.1.); устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| 2.1.); — устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); — выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| - устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и сооружений (ПК 2.2.); - выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| 2.2.); — выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| – выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки (ПК 2.3.); |
| |
| |
| – производить ремонт плотничных конструкций (ПК 2.4.); |
| – осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного |
| выполнения профессиональных задач (ОК 4); |
| В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: |
| – социокультурные функции как северного крестьянского дома, так и других |
| зданий и сооружений, возводимых в различных районах Русского севера; |
| региональные архитектурно-художественные особенности северного |
| крестьянского дома и других зданий и сооружений, возводимых на Русском |
| севере; |
| – материалы и инструменты северных зодчих; |

| ОП.07 | Физическая культура | 1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл обязательной части ФГОС СПО. 2. Задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: - использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей. В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: |
|-------|---------------------|--|
| | | - о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и |
| | | социальном развитии человека; |
| | | - основы здорового образа жизни. |
| ПМ.00 | | Профессиональные модули |
| ПМ.01 | Выполнение | 1. Область применения программы: |
| | столярных работ | Программа профессионального модуля является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии 08.01.05 «Мастер столярно – плотничных и паркетных работ» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) выпускников: выполнение столярных работ. И соответствующих профессиональных компетенций (ПК): ПК 1.1 Изготовлять простые столярные тяги и заготовки столярных изделий. ПК 1.2 Изготавливать и собирать столярные изделия различной сложности. ПК 1.3 Выполнять столярно - монтажные работы. ПК 1.4 Производить ремонт столярных изделий. 2. Цели и задачи профессионального модуля — требования к результатам освоения профессионального модуля: С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен иметь практический опыт: - изготовления простых столярных тяг и заготовок столярных изделий; - изготовления и сборки простых и средней сложности столярных изделий; - выполнения столярно — монтажных и ремонтных столярных работ. уметь: |

| | | , |
|-------|------------------|--|
| | | - отбирать пиломатериалы, выполнять их разметку и обработку, пользоваться |
| | | ручным и электрифицираванным инструментом; |
| | | - изготавливать и устанавливать простые и средней сложности столярные |
| | | детали и изделия; |
| | | - устанавливать крепёжную фурнитуру; |
| | | - выполнять обшивку стен и потолков по каркасу отделочными индустриальными |
| | | материалами; |
| | | - собирать и устанавливать встроенную мебель; |
| | | - выполнять ремонтные столярные работы; |
| | | - выполнять требования охраны труда и техники безопасности. |
| | | знать: |
| | | - виды и свойства древесины, устройство инструментов, электрических |
| | | машин и станков для обработки древесины; |
| | | - виды и способы изготовления столярных изделий и деталей; |
| | | - виды и способы выполнения столярно - монтажных и ремонтных столярных |
| | | работ; |
| | | - виды технической документации на производство работ; |
| | | - мероприятия по охране труда и правила техники безопасности при |
| | | изготовлении столярных изделий и выполнении столярно - монтажных работ. |
| ПМ.02 | Выполнение | 1. Область применения программы: |
| | плотничных работ | Программа профессионального модуля является частью программы |
| | | подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС |
| | | по профессии 08.01.05 «Мастер столярно – плотничных и паркетных работ» в |
| | | части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) |
| | | выпускников: выполнение плотничных работ. |
| | | И соответствующих профессиональных компетенций (ПК): |
| | | ПК 2.1 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения. |
| | | ПК 2.2 Устанавливать несущие конструкции деревянных зданий и |
| | | сооружений. |
| | | ПК 2.3 Выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки. |
| | | ПК 2.4 Производить ремонт плотничных конструкций. |
| | | 2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам |
| | | освоения профессионального модуля: |
| | I | , |

| | С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен |
|--|---|
| | иметь практический опыт: - изготовления элементов для различных деревянных конструкций, сборкиразборки лесов, подмостей, опалубки; - установки несущих конструкций деревянных зданий и сооружений, ремонта плотничных конструкций; уметь: - обрабатывать лесоматериалы ручными инструментами и электрифицированными машинами; |
| | производить работы по устройству временных сооружений и сборке деревянных домов; выполнять опалубочные работы, собирать и разбирать леса и подмости; выполнять ремонт деревянных конструкций; выполнять требования охраны труда и техники безопасности; |
| | знать: - виды материалов для строительства деревянных зданий и сооружений; - виды и устройство деревообрабатывающего оборудования; - способы заготовки деревянных элементов и сборки их в конструкции, правила ведения монтажных работ, виды и способы ремонта деревянных конструкций; |
| | - виды технической документации на выполнение работ; - мероприятия по охране труда и правила техники безопасности при устройстве и сборке деревянных изделий и их элементов. |
| Выполнение работ по устройству паркетных работ | 1. Область применения программы: Программа профессионального модуля является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии 08.01.05 «Мастер столярно – плотничных и паркетных работ» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) выпускников: выполнение работ по устройству паркетных полов. И соответствующих профессиональных компетенций (ПК): |
| _ | устройству |

ПК 4.1 Выполнять подготовку оснований полов под различные виды покрытий.

ПК 4.2 Устраивать полы из досок и индустриальных материалов на основе древесины.

ПК 4.3 Устраивать паркетные полы.

2. Цели и задачи профессионального модуля — требования к результатам освоения профессионального модуля:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен *иметь практический опыт*:

- подготовки оснований под разные виды полов;
- -устройства полов из отдельных досок, брусков, клееных щитов, древесноволокнистых и древесностружечных плит, ламината, паркета; *уметь*:
- выносить отметки уровня чистого пола, устраивать паро-, гидро-, тепло-, и звукоизоляцию под полы, выполнять сборные и монолитные стяжки;
- укладывать лаги и настилать полы из различных материалов, устанавливать плинтусы;
- пользоваться ручными инструментами и электрифицированными машинами;
- выполнять требования охраны труда и техники безопасности; *знать*:
- виды и свойства материалов для устройства полов;
- виды и устройство инструментов и электрифицированных машин;
- способы подготовки оснований под полы;
- способы и приёмы настилки паркетных полов;
- виды и способы ремонта паркетных полов;
- виды технической документации на выполнение работ;
- мероприятия по охране труда и правила техники безопасности по выполнению паркетных работ;