Аннотация

рабочей программы ПМ.03 «Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений»

по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Разработанной преподавателем ГБПОУ КРК «Интеграл» Головань Е.З.

|  |  |
| --- | --- |
| Цель изучения | Овладение видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями в ходе освоения профессионального модуля ПМ.03 «Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений». |
| Место в структуре образовательной программы | Входит в профессиональный цикл обучения |
| Формируемые компетенции | **Профессиональные компетенции:**  ПК 3.1. Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов,  ПК 3.2. Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач;  ПК 3.3. Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ;  ПК 3.4. Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений;  ПК 3.5. Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов.  **Общие компетенции:**  ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;  ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;  ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;  ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;  ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;  ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;  ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;  ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;  ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. |
| Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения | **В ходе освоения профессионального модуля обучающийся должен:**  **иметь практический опыт:**   * осуществления планирования деятельности структурных подразделений при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений; * обеспечения деятельности структурных подразделений; * контроля деятельности структурных подразделений; * обеспечения соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов;   **уметь:**   * планировать последовательность выполнения производственных процессов с целью эффективного использования имеющихся в распоряжении ресурсов; * оформлять заявку обеспечения производства строительно-монтажных работ материалами, конструкциями, механизмами, автотранспортом, трудовыми ресурсами; * определять содержание учредительных функций на каждом этапе производства; * составлять предложения по повышению разрядов работникам, комплектованию количественного профессионально-квалификационного состава бригад; * производить расстановку бригад и не входящих в их состав отдельных работников на участке; * устанавливать производственные задания; * проводить производственный инструктаж; * выдавать и распределять производственные задания между исполнителями работ (бригадами и звеньями); * делить фронт работ на захватки и делянки; * закреплять объемы работ за бригадами; * организовывать выполнение работ в соответствии с графиками и сроками производства работ; * обеспечивать работников инструментами, приспособлениями, средствами малой механизации, транспортом, спецодеждой, защитными средствами; * обеспечивать условия для освоения и выполнения рабочими установленных норм выработки; * обеспечивать соблюдение законности на производстве; * защищать свои гражданские, трудовые права в соответствии с правовыми и нормативными документами; * организовывать оперативный учет выполнения производственных заданий; * оформлять документы по учету рабочего времени, выработки, простоев; * пользоваться основными нормативными документами по охране труда и охране окружающей среды; * проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; * использовать экобиозащитную технику; * обеспечивать соблюдение рабочими требований охраны труда и техники безопасности на рабочих местах; * проводить аттестацию рабочих мест; * разрабатывать и осуществлять мероприятия по предотвращению производственного травматизма; * вести надзор за правильным и безопасным использованием технических средств на строительной площадке; * проводить инструктаж по охране труда работников на рабочем месте в объеме инструкций с записью в журнале инструктажа;   **знать:**   * научно-технические достижения и опыт организации строительного производства; * научную организацию рабочих мест; * принципы и методы планирования работ на участке; * приемы и методы управления структурными подразделениями, при выполнении ими производственных задач; * нормативно-техническую и распорядительную документацию по вопросам организации деятельности строительных участков; * формы организации труда рабочих; * общие принципы оперативного планирования производства строительно-монтажных работ; * гражданское, трудовое, административное законодательство; * права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности; * действующее положение по оплате труда работников организации (нормы и расценки на выполненные работы); * нормативные документы, определяющие права, обязанности и ответственность руководителей и работников; * формы и методы стимулирования коллективов и отдельных работников; * основные нормативные и законодательные акты в области охраны труда и окружающей среды; * инженерные решения по технике безопасности при использовании строительных машин и оборудования; * требования по аттестации рабочих мест; * основы пожарной безопасности; * методы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях; * технику безопасности при производстве работ; * организацию производственной санитарии и гигиены. |
| Содержание (*разделы, темы)* | **МДК. 03.01**  Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений.  **Тема 1.1.** Приемы и методы управления структурными подразделениями, при выполнении ими производственных задач.  **Тема 1.2.** Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности.  **Тема 1.3** Оплата труда, формы и методы стимулирования коллективов и отдельных работников.  **Тема 1.4.** Охрана труда в строительстве. |
| Используемые информационные, инструментальные и программные средства*(литература, программное обеспечение, справочные системы, материально-техническое обеспечение)* | Реализация программы модуля предполагает наличие лабораторий испытания строительных материалов и конструкций, информационных технологий в профессиональной деятельности, кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда.  Реализация программы модуля предполагает наличие кабинетов: инженерной графики; строительных материалов и изделий; основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке; основ геодезии; инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок; проектно-сметного дела; проектирования зданий и сооружений; эксплуатации зданий; реконструкции зданий; проектирования производства работ; технологии и организации строительных процессов; безопасности жизнедеятельности и охраны труда; оперативного управления деятельностью структурных подразделений.  Реализация программы модуля предполагает наличие геодезического полигона.  Освоение обучающимися профессионального модуля должно проходить в условиях созданной образовательной среды, как в учебном заведении, так и в организациях соответствующих профилю специальности.  Основные источники:   1. Куликов О.Н. Охрана труда в строительстве. – М.: Проф. Обр. Издат., 2022.- 288 с. 2. Синявский И.А. Проектно-сметное дело. М.: АКАДЕМИЯ, 2022. - 432 с. 3. Соколов Г.К. Технология и организация строительства PDF. М.: Академия, 2022.- 528 с.   Дополнительные источники:   1. ГОСТ 27472-87 Охрана труда. 2. ГОСТ 27273-87 Охрана труда. 3. ГОСТ 21-001-93 СПДС - Общие положения. 4. ГОСТ 21-101-97 СПДС - Основные требования к проектной и рабочей документации. 5. [СНиП 3.01.01-85\*](http://yandex.ru/clck/jsredir?from=yandex.ru%3Byandsearch%3Bweb%3B%3B&text=&etext=484.A3hiztSawlqYH8byDCn1pughPin2Zw_hZJHlq5AsVyGlqSCgXmda_rIYOIklRaUrwrc1UxUnPotFOOo5EcOD4RsiJiiW6qlX07OsYfTwNSA2BoLunuw9JAfNYMnNPMEwukBiG8OJ502Cmyx8l7B4KxOtPyRO7hXFL_qoISPWtgeOY55-lSIdTGYIw-rh5HSRLAH9mDaRJxKd2HOdf1VnA8Owi_3uIvvDz_qciT-xvXDipM3xyjDpXtkCussUJRiueKAClF_57vIPrNLbHMb4N8Dk-5gQg5g3r5LTemdjmWmuVxj-K-sCjk7NZ9Gipol4cat1tKXc1eEUJeiWlJiJug.2661601d8a009ab538a3149e79607b52fd7cdbb2&uuid=&state=AiuY0DBWFJ4ePaEse6rgeAjgs2pI3DW99KUdgowt9XsMCv5TMMN9UTQSQbnFqxRfpCYllr_6LhZXy2hb_clQYjqXFGwTz5Fu1gAA9VIiDARmOoVGT8fHTylRpnfepwBnopeWZlWprWD-1W6ttfPr5mpZJcfizqTnRZud4TtDxBzjJoFwhw_6HUO6AZdxR2AunBS225xS37D9GpxAY0hz0Dao29dcPvOvN1_Bu8_19sQX14HoVMzG0A&data=UlNrNmk5WktYejR0eWJFYk1Ldmtxa19WQUpNc1VUeko1TVhjcER0VGIzT2k2RDFSaE5WMTFMOE11eUczaVduem9NQVlrZm1SNTJ4NE1IWmJBRVhva0kyYzRsV3FjdW1UVUl6SlN0MHRJcXNKZ2k1Z0Z0emdwTkhFYXpFOENmU3R1Yy0yOWNJbEY4Zw&b64e=2&sign=65b932acc959015dd0d2f86f92a8ed70&keyno=0&l10n=ru&cts=1413882961752&mc=0) - Организация строительного производства |
| Фонд оценочных средств текущего контроля успеваемости обучающихся (*перечисление видов и форм заданий содержащихся в ФОС)* | Контрольные вопросы. Тесты.  Выполнение индивидуальных заданий во время прохождения производственной практики. Оценка самостоятельных практических заданий. Защита практических работ в ходе учебной практики.  Экзамен квалификационный по модулю. |
| Форма промежуточной аттестации | Экзамен по МДК 03.01  Экзамен по ПМ 03. |