**Профессиональные компетенции выпускника и индикаторы их достижения**

|  |  |
| --- | --- |
| **Обобщенная трудовая функция** | **Профессиональная компетенция** |
| Руководство производственно-хозяйственной деятельностью железнодорожной станции | **ПК-1** Организация эксплуатационной работы на железнодорожной станции **ПК-2** Организация грузовой и коммерческой деятельности в сфере грузовых перевозок на железнодорожной станции **ПК-3** Руководство разработкой нормативной документации железнодорожной станции  |

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр | Формулировка индикатора |
| **ПК-1: Организация эксплуатационной работы на железнодорожной станции** |
| **Знания** |
| **ПК-1.1.1** | Знает показатели и технические нормы эксплуатационной работы железнодорожной станции |
| **ПК-1.1.2** | Знает принципы работы устройств связи, сигнализации, централизации и блокировки, содержания путевого хозяйства и контактной сети на железнодорожной станции; правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации |
| **ПК-1.1.3** | Знает порядок приема, составления и передачи информационных сообщений на железнодорожной станции |
| **ПК-1.1.4** | Знает нормативно-технологические, нормативно-технические и руководящие документы по организации эксплуатационной работы на железнодорожной станции |
| **ПК-1.1.5** | Знает экономику, организацию производства, труда и управления |
| **Умения** |
| **ПК-1.2.1** | Умеет анализировать данные, связанные с выполнением показателей производственно-хозяйственной деятельности на железнодорожной станции |
| **ПК-1.2.2** | Умеет пользоваться пультом управления стрелками и сигналами железнодорожной станции |
| **ПК-1.2.3** | Умеет оформлять документацию по организации эксплуатационной работы на железнодорожной станции; пользоваться средствами радио- и телефонной связи на железнодорожной станции; применять оптимальные варианты решений нестандартных ситуаций, возникающих при выполнении эксплуатационной работы на железнодорожной станции; |
| **ПК-1.2.4** | Умеет анализировать данные поездной обстановки и фактического положения на железнодорожной станции; читать график исполненной работы железнодорожной станции |
| **ПК-1.2.5** | Умеет пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами на железнодорожной станции; оформлять документацию по выполнению производственных показателей работниками железнодорожной станции; пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по управлению производственно-хозяйственной деятельностью на железнодорожной станции |
| **Навыки/опыт деятельности** |
| **ПК-1.3.1** | Имеет навыки управления проектами; планирования и оптимальной организации рабочего процесса; работы с крупными объемами информации в условиях острого дефицита времени на переработку этой информации и для принятия ответственных решений; запроса недостающей информации; работы с документами |
| **ПК-1.3.2** | Владеет навыками проведения диагностики профессионального оборудования; мониторинга возможных рисков и планирования путей восстановления функционирования систем в кратчайшие сроки; владения техническим английским; осмысления задач, для решения которых недостаточно знаний |
| **ПК-1.3.3** | Имеет навыки выполнения операций по приему, отправлению и пропуску поездов по станции; слежения за изменениями поездной ситуации на станции и прилегающих перегонах; работы на АРМ по вводу (выводу) информации и ее считывания; оформления и ведения соответствующей документации, связанной с движением поездов; частого и быстрого переключения с одного предмета или объекта на другой (переадаптации) |
| **ПК-1.3.4** | Владеет навыками планирования и грамотной организации рабочего процесса; составления технической документации; технического регламента при приеме и отправлении поездов |
| **ПК-1.3.5** | Имеет навыки анализа правовых документов; работы с разнообразной информацией и быстрого ее усвоения; использования правовых баз, представленных в электронном виде; работы с сотрудниками органов контроля |
| **ПК-1.3.6** | Владеет навыками организации работы на закрепленном участке; анализа проблемы, поиска пути её разрешения; грамотного планирования; работы с большим количеством документов |
| **ПК-2: Организация грузовой и коммерческой деятельности в сфере грузовых перевозок на железнодорожной станции** |
| **Знания** |
| **ПК-2.1.1** | Знает правила коммерческого осмотра поездов и вагонов и технологический процесс работы пункта коммерческого осмотра железнодорожной станции |
| **ПК-2.1.2** | Знает договорные обязательства перед обслуживаемыми железнодорожной станцией организациями |
| **ПК-2.1.3** | Знает нормативные акты по организации производственно-хозяйственной деятельности на железнодорожной станции Российской Федерации и государств - участников Содружества |
| **ПК-2.1.4** | Знает тарифное руководство |
| **ПК-2.1.5** | Знает технические условия размещения и крепления грузов |
| **Умения** |
| **ПК-2.2.1** | Умеет принимать решения по сохранности перевозимого груза, при приеме от грузоотправителя груза и выдаче его грузополучателям, исполнению условий договоров на эксплуатацию путей необщего пользования и подачу-уборку вагонов, реализацию мероприятий по соблюдению сроков доставки груза и порожних вагонов, сокращению количества претензий, пеней и выплат за их нарушение, организации грузовой работы на железнодорожной станции |
| **ПК-2.2.2** | Умеет оформлять документацию по выполнению условий договоров на эксплуатацию путей необщего пользования и подачу-уборку вагонов на железнодорожной станции |
| **ПК-2.2.3** | Умеет анализировать данные, связанные с соблюдением требований нормативных документов при приеме от грузоотправителя груза и выдаче его грузополучателям на железнодорожной станции |
| **ПК-2.2.4** | Умеет пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по управлению коммерческой деятельностью на железнодорожной станции |
| **ПК-2.2.5** | Умеет принимать решения по сохранности перевозимого груза, организации грузовой работы на железнодорожной станции |
| **Навыки/опыт деятельности** |
| **ПК-2.3.1** | Имеет навыки проверки соответствия предъявляемого к перевозке груза информационным базам правил перевозки, оформления основных перевозочных документов в информационных системах грузовой и коммерческой работы |
| **ПК-2.3.2** | Владеет навыками автоматизированного расчета провозных платежей и сборов |
| **ПК-2.3.3** | Владеет навыками составления документов, договоров; работы с клиентами и сотрудниками органов контроля |
| **ПК-2.3.4** | Владеет навыками определения тарифного расстояния и размера провозной платы за перевозку грузов |
| **ПК-2.3.5** | Навыки использования методики расчёта размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах, определения потребности в крепёжном материале, массы грузов, в том числе наливных; расчёта вида и степени негабаритности грузов, перевозимых по железным дорогам |
| **ПК-3: Руководство разработкой нормативной документации железнодорожной станции** |
| **Знания** |
| **ПК-3.1.1** | Знает организацию производства, труда и управления с учетом особенностей режима рабочего времени и времени отдыха, условия труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов |
| **Умения** |
| **ПК-3.2.1** | Умеет применять нормативно-технические документы, определяющие требования к разрабатываемой документации железнодорожной станции; анализировать данные, связанные с выполнением обязанностей и соблюдением режимов рабочего времени и времени отдыха работниками железнодорожной станции |
| **Навыки/опыт деятельности** |
| **ПК-3.3.1** | Имеет навыки составления ТРА и техпроцессов железнодорожной станции, ведения поездной документации на ж.-д. станции; эффективного управления временем и людьми, находящимися в подчинении; экспертизы технической документации, надзора и контроля за состоянием и эксплуатацией подвижного состава, объектов транспортной инфраструктуры, выявления резервов, установления причин неисправностей и недостатков в работе, принятия мер по их устранению |