**Приложение 1**

к ОПОП-П по специальности

27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте

(железнодорожном транспорте)

**Матрица компетенций выпускника**

27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)

**2023г.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Трудовые функции  в соответствии  с профессиональными стандартами (или иными нормативными документами)** | | **Виды деятельности в соответствии с ФГОС СПО**  **по специальности 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте**  **(железнодорожном транспорте)** | | |
| Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики | Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики | Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики |
| **17.017 ПС Работник по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной автоматики и телемеханики** | |  |  |  |
| **ОТФ А**  Техническое обслуживание, текущий ремонт, монтаж, регулировка устройств и систем ЖАТ | **ТФ А/01.3** | ПК.1.1.  ПК.1.2.  ПК.1.3. | ПК.2.1.  ПК.2.2.  ПК.2.3.  ПК.2.4.  ПК.2.5.  ПК.2.6.  ПК.2.7. | ПК.3.1.  ПК.3.2.  ПК.3.3. |
| **ТФ А/02.3** | ПК.1.1.  ПК.1.2.  ПК.1.3. | ПК.2.1.  ПК.2.2.  ПК.2.3.  ПК.2.4.  ПК.2.5.  ПК.2.6.  ПК.2.7. | ПК.3.1.  ПК.3.2.  ПК.3.3. |
| **17.045 ПС Работник по ограждению мест производства работ и закреплению подвижного состава на железнодорожном транспорте** | |  |  |  |
| **ОТФ А**  Выполнение работ по ограждению съемных подвижных единиц, мест производства работ на железнодорожном пути | **ТФ А/01.2** | ПК.1.2.  ПК.1.3. | ПК.2.1.  ПК.2.3.  ПК.2.4.  ПК.2.6. |  |
| **ТФ А/02.2** | ПК.1.2.  ПК.1.3. | ПК.2.1.  ПК.2.3.  ПК.2.4.  ПК.2.6. |  |
| **ОТФ В**  Выполнение работ по закреплению подвижного состава и проверке правильности приготовления маршрута движения поездов на путях общего пользования железнодорожной станции | **ТФ В/01.2** |  | ПК.2.1.  ПК.2.2.  ПК.2.3.  ПК.2.4.  ПК.2.5.  ПК.2.6. |  |
| **ТФ В/02.2** | ПК.1.1.  ПК.1.2.  ПК.1.3. | ПК.2.1.  ПК.2.2.  ПК.2.3.  ПК.2.4.  ПК.2.5.  ПК.2.6.  ПК.2.7. | ПК.3.1.  ПК.3.2.  ПК.3.3. |

**Обозначения:** ПС – профессиональный стандарт; ОТФ – обобщенная трудовая функция; ТФ – трудовая функция