**Профессиональные стандарты,**

**обобщенные трудовые функции (ОТФ)**

**и трудовые функции ТФ (профессиональные компетенции ПК)**

**Направление 08.04.01 "Строительство" магистерская программа «Высокоскоростной железнодорожный транспорт. Инфраструктура, экономика, экология»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Профстандарт** | **Обобщенная трудовая функция (ОТФ)** | **Трудовая функция ТФ**  **(профессиональная компетенция ПК)** |
| 40.011 Профессиональный стандарт «Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 марта 2014 года N 121н | Осуществление научного руководства в соответствующей области знаний | ПК-1 Выполнение и организация научных исследований в сфере железнодорожного строительства |
| 17.076 Профессиональный стандарт "Руководитель подразделения организации железнодорожного транспорта" утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2018 г. № 787н | Руководство производственно-хозяйственной деятельностью подразделения организации железнодорожного транспорта | ПК-2 Управление трудовыми ресурсами подразделения организации железнодорожного транспорта |
| ПК-3 Контроль деятельности подразделения организации железнодорожного транспорта |
| ПК-4 Планирование деятельности подразделения организации железнодорожного транспорта |
| ПК-5 Организация деятельности подразделения организации железнодорожного транспорта |
| ТРЕБОВАНИЯ к выпускнику по направлению «Строительство» (магистерская программа «Высокоскоростной железнодорожный транспорт. Инфраструктура, экономика, экология») АО «Росжелдорпроект», подписанные заместителем директора филиала по производству Института Ленгипротранспуть филиал АО «Росжелдорпроект» Н.В. Ивановым | Организация взаимодействия между работниками, осуществляющими разработку документации, необходимой для выполнения и согласования и экспертиз, строительно-монтажных работ и авторского надзора | ПК-6 Контроль хода организации выполнения проектных работ, соблюдения графика прохождения документации, взаимного согласования проектных решений инженерно-техническими работниками различных подразделений |
| ПК-7 Организация процессов выполнения проектных работ, проведения согласований и экспертиз и сдачи документации техническому заказчику |
| ПК-8 Организация процесса авторского надзора за соблюдением утвержденных проектных решений |