

ОТЧЕТ
об итогах деятельности Совета по профессиональным квалификациям на
железнодорожном транспорте
за 2020 год

1 Организация деятельности Совета.

Численность Совета по профессиональным квалификациям на железнодорожном транспорте (далее – СПК ЖДТ) – 19 человек. В составе совета представлены:

объединения и союзы работодателей – 4 чел.;

отраслевой профессиональный союз – 2 чел.;

федеральные органы исполнительной власти – 3 чел.;

образовательные организации – 2 чел.;

работодатели – 8 чел.

Национальным советом при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям утверждены все произошедшие за отчетный период замены в персональном составе СПК ЖДТ. Изменений в организационной структуре СПК не происходило.

В 2020 году Национальным советом при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям принято решение о закреплении за СПК ЖДТ 14 видов профессиональной деятельности, общее количество закрепленных за СПК ЖДТ профессиональных стандартов - 84.

За отчетный период проведено 5 заседаний СПК ЖДТ, протоколы заседаний доступны по ссылке:

<http://www.oorzd.ru/images/pdf/04/17.03.2020.PDF> - протокол №28 от 07.03.2020

<http://www.oorzd.ru/images/pdf/04/29--26.03.2020.pdf> - протокол №29 от 26.03.2020

<http://www.oorzd.ru/images/pdf/04/30--22.06.2020.pdf> - протокол №30 от 22.06.2020

<http://www.oorzd.ru/images/pdf/04/31--28.07.202.pdf> - протокол №31 от 28.07.2020

<http://www.oorzd.ru/images/pdf/newpdf/28.12.2020.pdf> - протокол №32 от 28.12.2020.

2 Направления деятельности Совета.

2.1 Мониторинг рынка труда, обеспечение его потребностей в квалификациях и профессиональном образовании.

Мероприятия по мониторингу рынка труда в отчетном периоде не проводились.

2.2 Разработка и актуализация профессиональных стандартов, квалификаций и квалификационных требований.

2.2.1 Разработка и актуализация профессиональных стандартов.

В 2020 году разработано 8 проектов профессиональных стандартов:

- «Прессовщик колесных пар железнодорожного подвижного состава»;
- «Специалист по организации, проведению тягово-энергетических испытаний локомотивов, определению параметров их эксплуатации»;
- «Специалист по техническому обслуживанию и текущему ремонту пассажирских устройств железнодорожного транспорта»;
- «Специалист по технической поддержке процесса эксплуатации, развития и обеспечения работы объектов железнодорожной электросвязи»;
- «Специалист по организации и сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути»;
- «Работник по управлению терминально-складским комплексом железнодорожного транспорта»;
- «Специалист по содержанию и эксплуатации дизельных и холодильных установок, рефрижераторного подвижного состава, вагонов-транспортёров железнодорожного транспорта»;
- «Специалист по инспектированию железнодорожных путей необщего пользования»

Кроме того, в 2020 году актуализировано 15 профессиональных стандартов:

- «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»;
- «Работник по обслуживанию пассажиров на железнодорожном вокзале (железнодорожном вокзальном комплексе)»;
- «Работник по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений железнодорожного транспорта»;
- «Работник по техническому обслуживанию и ремонту объектов железнодорожной электросвязи»;
- «Работник по управлению и обслуживанию моторвагонного подвижного состава»;
- «Ревизор по безопасности движения поездов»;
- «Специалист по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений железнодорожного транспорта»;
- «Специалист по оперативному руководству колонной локомотивных бригад тягового подвижного состава, бригад специального железнодорожного подвижного состава, машинистами кранов на железнодорожном ходу»;
- «Специалист по организации процесса эксплуатации, развития и обеспечения работы устройств и систем железнодорожной автоматики и телемеханики»;
- «Составитель поездов, кондуктор грузовых поездов»;

- «Работник по экипировке транспортных средств железнодорожного транспорта и снабжению нефтепродуктами подразделений организаций железнодорожного транспорта»;
- «Работник по организации и оформлению проездных и перевозочных документов в пассажирских перевозках на железнодорожном транспорте»;
- «Слесарь по ремонту специального железнодорожного подвижного состава и механизмов»;
- «Специалист по организации и производству технического обслуживания и ремонта железнодорожного подвижного состава»;
- «Электромеханик по техническому обслуживанию и ремонту устройств (систем) безопасности и средств радиосвязи железнодорожного подвижного состава».

Ответственным разработчиком всех перечисленных профессиональных стандартов является Центр организации труда и проектирования экономических нормативов – филиал ОАО «РЖД».

Проектов профессиональных стандартов, разрабатываемых в инициативном порядке, в совет не поступало.

2.2.2 Разработка отраслевой рамки квалификаций.

Актуализация отраслевой рамки квалификаций, разработанной СПК ЖДТ в 2015 г, планируется после разработки Минтрудом России национальной рамки квалификаций.

2.3 Организация независимой оценки квалификации по определенному виду профессиональной деятельности.

В 2020 году советом одобрено 12 проектов наименований и требований к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации: «Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи на железнодорожном транспорте (3 уровень квалификации)», «Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи на железнодорожном транспорте (4 уровень квалификации)», «Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи на железнодорожном транспорте (5 уровень квалификации)», «Оператор при дежурном по железнодорожной станции (4 уровень квалификации)», «Дежурный по железнодорожной станции (4 уровень квалификации)», «Дежурный по железнодорожной станции (5 уровень квалификации)», «Дежурный станционного поста централизации (5 уровень квалификации)», «Дежурный по парку железнодорожной станции (5 уровень квалификации)», «Дежурный по сортировочной горке (5 уровень квалификации)», «Дежурный по железнодорожной станции (6 уровень квалификации)», «Диспетчер маневровый железнодорожной станции (6 уровень квалификации)», «Диспетчер станционный (6 уровень квалификации)». Девять из указанных проектов квалификаций утверждены Национальным советом при Президенте Российской Федерации по

профессиональным квалификациям, проекты квалификаций «Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи на железнодорожном транспорте (3 уровень квалификации)», «Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи на железнодорожном транспорте (4 уровень квалификации)», «Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи на железнодорожном транспорте (5 уровень квалификации)» по результатам экспертизы направлены на доработку.

Разработка оценочных средств в отчетном периоде не проводилась.

В 2020 году независимую оценку квалификации прошел 31 человек по квалификации «Монтер пути 2 уровня квалификации». Оценка квалификации проводилась для выпускников колледжа.

Обращений организаций по наделению полномочиями по проведению независимой оценки квалификации в СПК ЖДТ не поступало.

Обращений в апелляционную комиссию СПК ЖДТ за отчетный период не поступало.

2.4 Информация о мониторинге деятельности центров по оценке квалификации и контроле за их деятельностью.

Центр оценки квалификации на железнодорожном транспорте является структурным подразделением Общероссийского отраслевого объединения работодателей железнодорожного транспорта – базовой организации СПК ЖДТ. Мониторинг его деятельности осуществляется постоянно. Проверка деятельности Центра проведена в январе 2019 года. СПК ЖДТ продлил полномочия центра на 3 года.

2.5 Проведение экспертизы федеральных государственных образовательных стандартов профессионального образования (далее – ФГОС), примерных основных профессиональных образовательных программ и их проектов (далее – ПООП), оценка их соответствия профессиональным стандартам, подготовка предложений по совершенствованию указанных стандартов профессионального образования и образовательных программ.

В отчетном периоде советом по профессиональным квалификациям на железнодорожном транспорте рассмотрены два проекта ФГОС ВО: по направлению подготовки ХХ.03.ХХ Управление транспортными системами и ХХ.04.ХХ Управление транспортными системами в части оценки соответствия профессиональным стандартам. Указанные проекты соответствуют профессиональным стандартам, перечисленным в экспертных заключениях и рекомендованы к одобрению. Информация о рассмотренных проектах ФГОС приводится в Приложении 2 к отчету.

2.6 Организация профессионально-общественной аккредитации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и (или) дополнительных профессиональных программ (далее – ПОА).

В 2020 г. профессионально-общественная аккредитация проведена для 19 образовательных программ. Информация об аккредитованных программах приводится в Приложении 3 к отчету.

Обращений от организаций по наделению полномочиями по проведению ПОА за отчетный период не поступало.

Базовая организация СПК ЖДТ - Общероссийское отраслевое объединение работодателей железнодорожного транспорта зарегистрировано информационных ресурсах Минпросвещения России и Минобрнауки России и проводит профессионально-общественную аккредитацию программ в области железнодорожного транспорта.

3 Прочая информация о деятельности Совета.

3.1 Освещение результатов деятельности Совета в СМИ и социальных сетях.

В 2020 в газете «Гудок» было опубликовано интервью заместителя председателя совета Чаплинского С.И., посвященное разработке и применению профессиональных стандартов (№ 208 (27057) от 09.11.2020). Этой же теме посвящено интервью Чаплинского С.И. на канале корпоративного телевидения РЖД-ТВ 17.11.2020. 30 ноября, также на канале РЖД-ТВ, вышло интервью Чаплинского С.И., посвященное взаимодействию работодателей и образовательных организаций.

Широкий спектр новостей и актуальные темы обсуждаются на страницах базовой организации совета – Объединения «Желдортранс» в социальных сетях Twitter, Facebook, ВКонтакте.

3.2 Проведение Советом публичных мероприятий.

В 2020 Советом по профессиональным квалификациям на железнодорожном транспорте не проводилось публичных мероприятий по причине неблагоприятной эпидемиологической ситуации.

3.3 Деятельность Совета по подготовке предложений по отмене отдельных параграфов ЕТКС/ЕКС в связи с принятием соответствующих профессиональных стандартов.

Предложения по отмене отдельных параграфов ЕТКС/ЕКС СПК ЖДТ не направлялись.

3.4 Инициативы Совета по развитию независимой оценки квалификации по видам профессиональной деятельности, отнесенным к ведению Совета, реализованные в 2020 году.

В 2020 году Советом по профессиональным квалификациям на железнодорожном транспорте подписано соглашение о сотрудничестве в области развития системы профессиональных квалификаций на транспорте с советами по профессиональным квалификациям на морском и внутреннем водном транспорте и воздушного транспорта.

3.5 Предложения Совета по совершенствованию системы независимой оценки квалификации.

1. Сформировать общероссийский каталог профессиональных стандартов.

2. В связи с возрастающим количеством проводимых профессиональных экзаменов в рамках независимой оценки квалификаций и с учетом расширяющейся географии распределения экзаменационных площадок перейти на использование электронных свидетельств о квалификации, основываясь на современных возможностях цифровых технологий.

3. В целях активного внедрения элементов национальной системы квалификаций разрешить работодателям проводить обязательную процедуру независимой оценки квалификаций для лиц впервые приступающих к трудовой деятельности, а также имевших длительный перерыв в работе, в первую очередь по профессиям и специальностям, влияющим на безопасность людей (например, пассажирские перевозки).

4. В целях повышения эффективности и оперативности работы центров оценки квалификаций в связи с массовым характером проведения профессиональных экзаменов в рамках независимой оценки квалификаций и необходимостью оформления большого числа комплектов соответствующих документов, исключить необходимость утверждать результаты экзаменов через Советы по профессиональным квалификациям, установив постоянный мониторинг деятельности ЦОК со стороны СПК.

Проверочный лист для самооценки деятельности СПК на железнодорожном транспорте

| № п/п | Нормативный правовой акт, установивший требование | | Исполнение Советом соответствующего требования (полное/неполное/отсутствует) | Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования |
|--|--|---|--|---|
| | Реквизиты нормативного правового акта | Содержание требования | | |
| Общие положения об организации деятельности Совета | | | | |
| 1. | п. 3 ст. 7 Федерального закона от 3 июля 2017 года № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» (далее – Федеральный закон «О независимой оценке квалификаций») | Совет разработал на основе примерного положения о совете по профессиональным квалификациям Положение и утвердил его | полное | http://www.oorzd.ru/image/s/pdf/01/Polozhenie-o-sovete.pdf |
| 2. | п. 9 Примерного положения о совете по профессиональным квалификациям (утверждено приказом Минтруда России от 19 декабря 2016 г. № 758н, далее – Примерное положение) | Совет проводит заседания не реже одного раза в квартал | полное | http://www.oorzd.ru/index.php/dokumenty-soveta-po-professionalnym-kvalifikatsiyam-na-zheleznodorozhnom-transporte |
| 3. | Пункт 2 статьи 7 Федерального закона «О независимой оценке квалификации» | В состав Совета входят представители профессиональных союзов | полное | 2 |

| № п/п | Нормативный правовой акт, установивший требование | | Исполнение Советом соответствующего требования (полное/неполное/отсутствует) | Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования |
|---|---|--|--|--|
| | Реквизиты нормативного правового акта | Содержание требования | | |
| Проведение мониторинга рынка труда, обеспечения его потребностей в квалификациях и профессиональном образовании | | | | |
| 4. | п. 4 Примерного положения | Совет проводит не реже одного раза в два года мониторинг рынка труда | не полное | мониторинг рынка труда в 2020 г. не проводился |
| Разработка и актуализация профессиональных стандартов и квалификационных требований | | | | |
| 5. | п. 4 Примерного положения | Совет осуществляет разработку и актуализацию профессиональных стандартов | полное | Разработано 8, актуализировано 15 |
| Проведение экспертизы ФГОС, ПООП и их проектов, оценка их соответствия профессиональным стандартам, подготовка предложений по совершенствованию указанных стандартов профессионального образования и образовательных программ | | | | |
| 6. | п. 4 Примерного положения | Совет проводит экспертизу ФГОС, ПООП и их проектов, оценку их соответствия профессиональным стандартам, готовит предложения по совершенствованию указанных стандартов профессионального образования и образовательных программ | полное | 2 ФГОС ВО |

| № п/п | Нормативный правовой акт, установивший требование | | Исполнение Советом соответствующего требования (полное/неполное/отсутствует) | Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования |
|---|--|---|--|--|
| | Реквизиты нормативного правового акта | Содержание требования | | |
| Проведение профессионально-общественной аккредитации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения, дополнительных профессиональных программ (далее – профессионально-общественная аккредитация) | | | | |
| 7. | Общие требования к проведению профессионально-общественной аккредитации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения, дополнительных профессиональных программ (утв. Председателем Национального совета 3 июля 2017 г., далее – Общие требования к проведению ПОА) | Совет наделил полномочием на проведение профессионально-общественной аккредитации работодателей, общероссийские и иные объединения работодателей, ассоциации (союзы) и иные организации, представляющие и (или) объединяющие профессиональные сообщества по виду (видам) профессиональной деятельности, отнесенным к ведению Совета | полное | полномочием на проведение профессионально-общественной аккредитации наделено Объединение «Желдортранс» |
| 8. | п. 4 Порядка формирования и ведения перечня организаций, проводящих профессионально-общественную аккредитацию (утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 апреля 2017 г. № 431) | Совет направил информацию об аккредитующих организациях на информационные ресурсы Минпросвещения России и Минобрнауки России | полное | https://accredpoa.ru/accreditors/index/view/id/16 https://docs.edu.gov.ru/document/ffa25b663578c6dd228ecf0795e0b6a7/download/2977/ |

| № п/п | Нормативный правовой акт, установивший требование | | Исполнение Советом соответствующего требования (полное/неполное/отсутствует) | Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования |
|--|---|---|--|---|
| | Реквизиты нормативного правового акта | Содержание требования | | |
| 9. | п. 6 Общих требований к проведению ПОА | Советом установлен порядок проведения профессионально-общественной аккредитации в соответствии с Общими требованиями к проведению ПОА | полное | http://www.oorzd.ru/images/pdf/06/17.06.pdf |
| 10. | п. 6 Общих требований к проведению ПОА | Совет осуществляет ведение реестра экспертов профессионально-общественной аккредитации | полное | http://www.oorzd.ru/images/pdf/04/01.09.pdf |
| Организация проведения независимой оценки квалификации | | | | |
| 11. | ст. 7 Федерального закона от 3 июля 2016 г. № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» | Совет осуществляет разработку наименований квалификаций и требований к квалификации | полное | В отчетном периоде утверждено 9 |
| 12. | | Совет проводит оценку квалификации экспертов центров оценки квалификаций | полное | не требовалось |
| 13. | | Совет организует разработку и утверждение оценочных средств по соответствующим квалификациям | полное | |
| 14. | п. 10 Перечня сведений, содержащихся в Реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации (утвержден Приказом Минтруда России от 15 ноября 2016 г. № 649н) | Совет разместил сведения об оценочных средствах в Реестре сведений о проведении независимой оценки квалификаций | полное | https://nok-nark.ru/pk/list/?filter%5BSPK_PROF_AREA%5D=2325&filter%5BPROPERTY_SPK_ID%5D=350208&sort%5Bby%5D=CODE&sort%5Border%5D=asc |

| № п/п | Нормативный правовой акт, установивший требование | | Исполнение Советом соответствующего требования (полное/неполное/отсутствует) | Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования |
|-------|--|---|--|---|
| | Реквизиты нормативного правового акта | Содержание требования | | |
| 15. | подпункт «а» пункта 14 Положения о разработке оценочных средств для проведения независимой оценки квалификации (утверждено Приказом Минтруда России от 1 ноября 2016 г. № 601н) | Совет разместил примеры заданий, входящих в состав оценочных средств на сайте Совета | полное | 23 |
| 16. | ст. 7 Федерального закона от 3 июля 2016 г. № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» | Совет проводит отбор организаций для выполнения ими функций центров оценки квалификации | полное | В отчетном периоде обращений не поступало |
| 17. | | Совет проверяет, обрабатывает и признает результаты независимой оценки квалификации, принимает решение о выдаче свидетельств о квалификации центром оценки квалификаций и направляет в Национальное агентство развития квалификаций информацию о выданных свидетельствах для ее внесения в Реестр | полное | |
| 18. | п. 12 Порядка осуществления мониторинга и контроля в сфере независимой оценки квалификации (утвержден приказом Минтруда России от 14 декабря 2016 г. № 729н, далее – Порядок осуществления мониторинга и контроля) | Советом по профессиональным квалификациям проводится мониторинг и контроль деятельности центров оценки квалификации | полное | Проверка деятельности единственного центра проведена в январе 2019 года. Совет продлил полномочия центра на 3 года. |

| № п/п | Нормативный правовой акт, установивший требование | | Исполнение Советом соответствующего требования (полное/неполное/отсутствует) | Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования |
|--|---|--|--|---|
| | Реквизиты нормативного правового акта | Содержание требования | | |
| Взаимодействие с Реестром сведений о проведении независимой оценки квалификации (далее – Реестр) | | | | |
| 19. | п. 4 Перечня сведений, содержащихся в Реестре сведений о проведении независимой оценке квалификации (утв. приказом Минтруда России от 15 ноября 2016 г. № 649н) | В Реестре размещены сведения о полном наименовании Совета | полное | https://nok-nark.ru/spk/detail/008 |
| 20. | | В Реестре размещены сведения о полном наименовании организации, на базе которой создан Совет | полное | |
| 21. | | В Реестре размещена контактная информация о базовой организации Совета, включая почтовый адрес, адрес электронной почты, номера контактных телефонов | полное | |
| 22. | | В Реестре размещены сведения о видах профессиональной деятельности, в отношении которых Совет наделен полномочиями по проведению независимой оценки квалификации | полное | |
| 23. | | В Реестре размещен персональный состав Совета | полное | |
| 24. | | В Реестре размещен перечень организаций, наделенных Советом полномочиями центров | полное | |
| 25. | | В Реестре размещены сведения об апелляционной комиссии Совета (почтовый адрес, адрес электронной почты, номера контактных телефонов) | полное | |
| Обеспечение информационной открытости Совета | | | | |
| 26. | п. 14 Примерного положения | Советом создан сайт в сети Интернет | полное | http://www.oorzd.ru/ |

Результаты деятельности Совета по проведению экспертизы ФГОС, ПООП

| <i>№ n/n</i> | <i>Наименование</i> | <i>Результат экспертизы</i> | <i>Дата проведения экспертизы</i> |
|---|---|--|---------------------------------------|
| <i>Проекты ФГОС ВО по направлениям подготовки</i> | | | |
| 1. | XX.03.XX Управление транспортными системами | проект соответствуют профессиональным стандартам, перечисленным в экспертном заключении и рекомендован к одобрению | 14.09.2020 |
| 2 | XX.04.XX Управление транспортными системами | проект соответствуют профессиональным стандартам, перечисленным в экспертном заключении и рекомендован к одобрению | 14.09.2020 |

Сведения об аккредитованных программах

| <i>№ n/n</i> | <i>Аккредитующая организация</i> | <i>Наименование образовательной организации</i> | <i>Наименование программы</i> | <i>Профессиональный стандарт</i> | <i>Ссылка на сведения о результатах ПОА в сети Интернет</i> |
|------------------|--------------------------------------|--|---|--|---|
| 1. | Объединение «Желдортранс» | ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения» | 23.05.04 Эксплуатация железных дорог. Магистральный транспорт | 17.023 Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах | http://www.oorzd.ru/images/pdf/newpdf/25.01.pdf |
| 2. | | ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения» | 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (вид подвижного состава вагоны) | 17.001 Осмотрщик-ремонтник вагонов, осмотрщик вагонов 17.013 Проводник пассажирского вагона 17.019 Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров 17.020 Поездной электромеханик железнодорожного транспорта 17.025 Слесарь по осмотру и ремонту подвижного состава железнодорожного транспорта | |
| 3. | | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения» | 23.05.03 Подвижной состав железных дорог. Грузовые вагоны | 17.037 Ревизор по безопасности движения поездов 17.055 Руководитель участка производства по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного подвижного состава | |
| 4. | | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения» | 23.05.03 Подвижной состав железных дорог. Электрический транспорт | 17.038 Специалист по оперативному руководству колонной локомотивных бригад тягового подвижного состава, бригад специального железнодорожного подвижного состава, машинистами кранов | |

| | | | | | |
|----|--|--|----------------|--|--|
| | | | железных дорог | <p>на железнодорожном ходу</p> <p>17.055 Руководитель участка производства по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного подвижного состава</p> <p>17.060 Работник по оперативно-техническому учету работы локомотивов, моторвагонного подвижного состава железнодорожного транспорта»</p> <p>17.065 Инспектор локомотивов (моторвагонного подвижного состава, вагонов) и качества ремонта пути железнодорожного транспорта</p> | |
| 5. | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения» | 23.05.04 Эксплуатация железных дорог. Грузовая и коммерческая работа | | <p>17.023 Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах</p> <p>17.036 Работник по обработке поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта</p> <p>17.037 Ревизор по безопасности движения поездов</p> <p>17.041 Начальник железнодорожной станции</p> <p>17.046 Работник по организации и оформлению поездных и перевозочных документов в пассажирских перевозках на железнодорожном транспорте</p> <p>17.048 Руководитель железнодорожного вокзала, железнодорожного вокзального комплекса</p> | |
| 6. | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей | Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте | | 17.017 Работник по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной автоматики и телемеханики | |

| | | | | |
|-----|--|--|---|--|
| | | сообщения» | | |
| 7. | | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения» | 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. Радиотехнические системы на железнодорожном транспорте | 17.018 Работник по техническому обслуживанию и текущему ремонту аппаратуры и устройств железнодорожной электросвязи |
| 8. | | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения» | 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта | 17.018 Работник по техническому обслуживанию и текущему ремонту аппаратуры и устройств железнодорожной электросвязи |
| 9. | | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения» | 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей. Мосты | 16.038 Руководитель строительной организации» 16.114 Организатор проектного производства и строительства 17.049 Руководитель участка производства по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений железнодорожного транспорта |
| 10. | | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения» | 23.05.06 Строительство Железных дорог, мостов и транспортных тоннелей. Строительство магистральных железных дорог | 16.038 Руководитель строительной организации 16.114 Организатор проектного производства в строительстве 17.032 Специалист диспетчерского аппарата подразделения по обслуживанию сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта 17.049 Руководитель участка производства по текущему содержанию и ремонту |

| | | | | |
|-----|---|--|--|---|
| | | | | верхнего строения пути, искусственных сооружений железнодорожного транспорта |
| 11. | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения» | 23.05.06 Строительство Железных дорог, мостов и транспортных тоннелей. Управление техническим состоянием железнодорожного пути | | 16.038 Руководитель строительной организации 16.114 Организатор проектного производства в строительстве 17.032 Специалист диспетчерского аппарата подразделения по обслуживанию сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта 17.049 Руководитель участка производства по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений железнодорожного транспорта |
| 12. | ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» | 23.05.04 Эксплуатация Железных дорог. Магистральный транспорт | | 17.023 Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах 17.041 Начальник железнодорожной станции 17.048 Руководитель железнодорожного вокзала, железнодорожного вокзального комплекса 17.057 Специалист по транспортному обслуживанию грузовых перевозок на железнодорожном транспорте 40.049 Специалист по логистике на транспорте |
| 13. | ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» | 23.05.03 Подвижной состав железных дорог. Локомотивы | | 17.055 Руководитель участка производства по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного подвижного состава |

| | | | | | |
|-----|--|---|--|---|--|
| 14. | | ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» | 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте | 17.032 Специалист диспетчерского аппарата по обслуживанию сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта 17.044 Начальник участка производства по техническому обслуживанию и ремонту оборудования, устройств и систем электроснабжения, сигнализации, централизации и блокировки железнодорожного транспорта | |
| 15. | | ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» | 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей. Управление техническим состоянием железнодорожного пути | 17.049 Руководитель участка производства по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений железнодорожного транспорта 16.038 Руководитель строительной организации | |
| 16. | | ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» | 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов. Электроснабжение железных дорог | 17.032 Специалист диспетчерского аппарата по обслуживанию сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта 17.044 Начальник участка производства по техническому обслуживанию и ремонту оборудования, устройств и систем электроснабжения, сигнализации, централизации и блокировки железнодорожного транспорта 17.022 Работник по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети железнодорожного транспорта 17.024 Работник по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожных | |

| | | | | |
|-----|--|--|--|---|
| | | | | тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения 17.027 Энергодиспетчер железнодорожного транспорта |
| 17. | ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения» | 23.05.04 Эксплуатация железных дорог. Магистральный транспорт. | | 17.023 Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах 17.026 Специалист по оперативно – диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками 17.036 Работник по обработке поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта 17.037 Ревизор по безопасности движения 17.041 Начальник железнодорожной станции 17.046 Работник по организации и оформлению проездных и перевозочных документов в пассажирских перевозках на железнодорожном транспорте 17.048 Руководитель железнодорожного вокзала, железнодорожным вокзальным комплексом 17.057 Специалист по транспортному обслуживанию грузовых перевозок на железнодорожном транспорте 17.067 Работник по обработке перевозочных (проездных) документов 17.074 Специалист по организации деятельности по обслуживанию пассажиров и посетителей в железнодорожном агентстве |
| 18. | ФГБОУ ВО «Самарский государственный | 23.02.01 «Организация перевозок и | | 17.003 Оператор поста централизации, оператор сортировочной горки 17.023 Специалист по организации управления |

| | | | | | |
|-----|--|---|--|---|--|
| | | университет путей сообщения | управление на транспорте (по видам)» | движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах 17.033 Работник по коммерческому осмотру вагонов в поездах, приему и выдаче груза 17.045 Работник по ограждению мест производства работ и закреплению подвижного состава на железнодорожном транспорте 17.067 Работник по обработке перевозочных (проездных) документов | |
| 19. | | ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» | 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог | 17.025 Слесарь по осмотру и ремонту подвижного состава железнодорожного транспорта 17.055 Руководитель участка производства по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного подвижного состава | |