

**Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 17 ноября 2020 г. N 790н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по обслуживанию телекоммуникаций"**

В соответствии с [пунктом 16](#) Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных [постановлением](#) Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293; 2014, N 39, ст. 5266), приказываю:

1. Утвердить прилагаемый [профессиональный стандарт](#) "Специалист по обслуживанию телекоммуникаций".

2. Признать утратившим силу [приказ](#) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2017 г. N 465н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по обслуживанию телекоммуникаций" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 июня 2017 г., регистрационный N 47101).

Министр

А.О. Котяков

Зарегистрировано в Минюсте РФ 21 декабря 2020 г.  
Регистрационный N 61660

ГАРАНТ: См. [справку](#) о профессиональных стандартах

**УТВЕРЖДЕН**  
**приказом** Министерства труда  
и социальной защиты  
Российской Федерации  
от 17 ноября 2020 г. N 790н

**Профессиональный стандарт**  
**"Специалист по обслуживанию телекоммуникаций"**

1051

Регистрационный номер

**I. Общие сведения**

Техническое обслуживание телекоммуникационного оборудования

06.036

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обслуживание абонентского, терминального, линейного и станционного телекоммуникационного оборудования

Группа занятий:

|                      |   |                      |   |
|----------------------|---|----------------------|---|
| <a href="#">3511</a> | Специалисты-техники по эксплуатации ИКТ | <a href="#">3522</a> | Специалисты-техники по телекоммуникационному оборудованию |
| <a href="#">7422</a> | Монтажники и ремонтники по              |                      |   |

|                         |                                    |           |                |
|-------------------------|------------------------------------|-----------|----------------|
|                         | обслуживанию ИКТ и устройств связи |           |                |
| (код ОКЗ <sup>1</sup> ) | (наименование)                     | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|       |  |
|-------|--|
| 61.10 | Деятельность в области связи на базе проводных технологий    |
| 61.20 | Деятельность в области связи на базе беспроводных технологий |

(код ОКВЭД<sup>2</sup>) (наименование вида экономической деятельности)

**II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт  
(функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

| Обобщенные трудовые функции |  |                      | Трудовые функции  |        |                                   |
|-----------------------------|--|----------------------|---|--------|-----------------------------------|
| код                         | наименование   | уровень квалификации | наименование  | код    | уровень (подуровень) квалификации |
| А                           | Обслуживание абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования | 3                    | Инсталляция абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                   | А/01.3 | 3                                 |
|                             |  |                      | Проведение регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании | А/02.3 | 3                                 |
|                             |  |                      | Диагностика абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                   | А/03.3 | 3                                 |
|                             |  |                      | Демонтаж абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                      | А/04.3 | 3                                 |
| В                           | Обслуживание линейного телекоммуникационного оборудования                    | 4                    | Прием в эксплуатацию линейного телекоммуникационного оборудования                             | В/01.4 | 4                                 |
|                             |  |                      | Проведение регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании                   | В/02.4 | 4                                 |
|                             |  |                      | Регулировка параметров линейного телекоммуникационного оборудования                           | В/03.4 | 4                                 |
|                             |  |                      | Демонтаж линейного телекоммуникационного оборудования   | В/04.4 | 4                                 |
| С                           | Обслуживание станционного телекоммуникационного оборудования                 | 5                    | Прием в эксплуатацию станционного телекоммуникационного оборудования                          | С/01.5 | 5                                 |
|                             |  |                      | Проведение регламентных работ на станционном телекоммуникационном оборудовании                | С/02.5 | 5                                 |
|                             |  |                      | Регулировка параметров станционного телекоммуникационного оборудования                        | С/03.5 | 5                                 |
|                             |  |                      | Демонтаж станционного телекоммуникационного оборудования                                      | С/04.5 | 5                                 |



### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

|   |  |     |                           |                      |   |
|---|--|-----|---------------------------|----------------------|---|
| Наименование                              | Обслуживание абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования | Код | A                         | Уровень квалификации | 3   |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал   | X   | Заимствовано из оригинала |                      |   |
|   |  |     |                           | Код оригинала        | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |   |
|--|---|
| Возможные наименования должностей, профессий | Электромонтер оборудования связи 3-го разряда<br>Инсталлятор средств связи и телекоммуникаций<br>Инсталлятор оборудования связи |
|--|---|

|  |  |
|--|--|
| Требования к образованию и обучению    | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, переподготовка   |
| Требования к опыту практической работы | -  |
| Особые условия допуска к работе        | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) <sup>3</sup><br>Наличие не ниже II группы по электробезопасности <sup>4</sup> |
| Другие характеристики                  | Рекомендуется дополнительное обучение по программам переподготовки рабочих, служащих, программам повышения квалификации рабочих, служащих по изучению способов и методов технического обслуживания телекоммуникационного оборудования                            |

#### Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код   | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности       |
|------------------------|-------|--|
| ОКЗ                    | 7422  | Монтажники и ремонтники по обслуживанию ИКТ и устройств связи              |
| ЕТКС <sup>5</sup>      | § 34  | Электромонтер станционного оборудования телефонной связи 3-го разряда      |
|                        | § 38  | Электромонтер станционного оборудования радиотелефонной связи 3-го разряда |
|                        | § 50  | Электромонтер станционного оборудования телеграфной связи 3-го разряда     |
| ОКПДТР <sup>6</sup>    | 19876 | Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи       |
|                        | 19883 | Электромонтер станционного оборудования телефонной                         |

связи

3.1.1. Трудовая функция

|              |   |     |        |                                   |   |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Инсталляция абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования | Код | A/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

|                                |          |   |                           |               |   |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |               |   |
|                                |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Трудовые действия  | Консультирование клиентов по вопросам инсталляции и эксплуатации абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Установка абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Регулировка абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Программная настройка абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Документирование действий по установке абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования в части, касающейся начальных настроек                               |
|                    | Ввод в работу абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Документирование и оформление результатов работы по инсталляции абонентского и терминального оборудования   |
| Необходимые умения | Разъяснить клиенту суть проводимых трудовых действий  |
|                    | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места |
|                    | Монтировать абонентское и терминальное телекоммуникационное оборудование  |
|                    | Подключать абонентское и терминальное телекоммуникационное оборудование   |
|                    | Использовать контрольно-измерительные приборы и инструменты при измерении параметров абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                        |
|                    | Применять техническую документацию при инсталляции абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Выполнять документирование и оформление результатов работы по инсталляции абонентского и терминального оборудования   |
|                    | Выполнять требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при инсталляции абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования      |

|  |  |
|--|--|
| Необходимые знания   | Методика использования проектной документации в части, касающейся размещения абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|  | Устройство и принципы работы абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|  | Правила получения абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования из места хранения в монтаж   |
|  | Правила подготовки абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования к установке и монтажу   |
|  | Правила установки и монтажа абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|  | Правила инсталляции программного обеспечения абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|  | Принципы электропитания абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|  | Правила хранения упаковки абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|  | Правила утилизации упаковки абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|  | Устройство и принцип действия приборов и вспомогательного оборудования для измерений, проводимых при установке абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|  | Технические характеристики контрольно-измерительных приборов и вспомогательного оборудования, применяемых при инсталляции абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                                    |
|  | Принципы построения структурированных кабельных систем   |
|  | Сроки поверок измерительных приборов для измерений, используемых при установке абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|  | Условия хранения приборов для электрических измерений, используемых при установке абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|  | Правила проведения измерений при установке абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования, анализа результатов измерений, приведения технических параметров устройств в соответствие с действующими нормами |
|  | Правила хранения технической документации на абонентское и терминальное телекоммуникационное оборудование и ее оформления при установке абонентского телекоммуникационного оборудования                                      |
|  | Наименование, маркировка, правила использования инструментов при установке и инсталляции абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
| Основы деловой коммуникации  |  |
| Требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при инсталляции абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования |  |
| Другие характеристики  | -  |

3.1.2. Трудовая функция

|              |   |     |        |                                   |   |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Проведение регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании | Код | A/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

|                                |          |   |                           |               |   |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |               |   |
|                                |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Трудовые действия  | Подготовка рабочего места к проведению регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании   |
|                    | Подготовка приборов и инструментов для проведения измерений, предусмотренных в перечне регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании   |
|                    | Подготовка абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования к проведению регламентных работ  |
|                    | Измерение параметров абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Ведение технической документации на абонентское и терминальное телекоммуникационное оборудование в части, касающейся проведения регламентных работ                          |
|                    | Настройка абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Регулировка абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Подготовка абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования к эксплуатации в рабочем режиме после проведения регламентных работ                              |
|                    | Ввод в работу абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования после проведения регламентных работ   |
|                    | Документирование и оформление результатов работы после проведения регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании                        |
| Необходимые умения | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места |
|                    | Готовить абонентское и терминальное телекоммуникационное оборудование к проведению регламентных работ   |
|                    | Использовать контрольно-измерительные приборы и инструменты при проведении регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании               |
|                    | Применять техническую документацию при проведении регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании  |
|                    | Производить необходимую для регламентных работ разборку абонентского  |



|                    |   |
|--------------------|---|
|                    | и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Производить сборку абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования после проведения регламентных работ  |
|                    | Производить чистку абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования при проведении регламентных работ  |
|                    | Производить регулировки абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования при проведении регламентных работ   |
|                    | Производить подключение абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования после проведения регламентных работ   |
|                    | Выполнять документирование и оформление результатов работы после проведения регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании  |
|                    | Выполнять требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при проведении регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании                    |
| Необходимые знания | Сроки проведения регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании   |
|                    | Назначение инструментов и приборов, необходимых для проведения регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании   |
|                    | Правила применения инструментов и приборов, необходимых для проведения регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании   |
|                    | Принципы технического обслуживания абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Методика использования эксплуатационной документации на абонентское оборудование в части, касающейся определения перечня регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании |
|                    | Правила подготовки абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования к проведению регламентных работ  |
|                    | Устройство и принципы работы абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Принципы электропитания абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Правила проведения регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании   |
|                    | Правила перевода абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования из режима проведения регламентных работ в рабочий  |
|                    | Наименование, маркировка, правила использования контрольно-измерительных приборов при проведении регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании                         |
|                    | Устройство и принцип действия приборов для измерений, проводимых при регламентных работах на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании   |
|                    | Сроки поверок приборов для измерений, используемых при проведении регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании  |

|                       |  |
|-----------------------|--|
|                       | Условия хранения приборов для измерений, используемых при проведении регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании                        |
|                       | Правила проведения измерений при регламентных работах на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании  |
|                       | Правила хранения технической документации на абонентское и терминальное телекоммуникационное оборудование и ее оформления при проведении регламентных работ                    |
|                       | Требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при проведении регламентных работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании |
| Другие характеристики | -  |

### 3.1.3. Трудовая функция

|              |   |     |        |                                   |   |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Диагностика абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования | Код | A/03.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

|                                |          |   |                           |               |   |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Займствовано из оригинала |               |   |
|                                |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|                   |  |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Подготовка рабочего места к проверке исправности абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                   | Подготовка приборов для проверки работоспособности абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                   | Подготовка тестовых программ и вспомогательного оборудования для проверки работоспособности абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования и проведения необходимых действий в соответствии с методиками поиска неисправностей на нем |
|                   | Подготовка абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования к проведению диагностических работ  |
|                   | Диагностика абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                   | Измерение параметров абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                   | Поиск неисправностей абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                   | Устранение неисправностей, возникших при эксплуатации абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                   | Оформление технической документации о диагностированных неисправностях абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |

|                    |  |
|--------------------|--|
|                    | Оформление сообщений о диагностированных неисправностях абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования в службы ремонта и (или) технической поддержки               |
|                    | Уборка рабочего места после проведения диагностики абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Сдача абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования в ремонт после проведения диагностики  |
|                    | Ввод абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования в работу после проведения ремонта   |
|                    | Документирование и оформление результатов работы после проведения диагностики абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
| Необходимые умения | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места          |
|                    | Готовить абонентское и терминальное телекоммуникационное оборудование к проведению диагностики   |
|                    | Использовать контрольно-измерительные приборы, инструменты и вспомогательное оборудование для проведения диагностики абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования |
|                    | Применять техническую документацию при проведении диагностики абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Определять, обнаруживать и устранять неисправности, возникающие при эксплуатации абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                                     |
|                    | Производить необходимую при диагностических работах разборку абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Производить сборку абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования после проведения диагностических работ  |
|                    | Производить подключение абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования после проведения диагностических работ   |
|                    | Производить подключение абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования после проведения диагностических и ремонтных работ   |
|                    | Выполнять документирование и оформление результатов работы после проведения диагностики абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                              |
| Необходимые знания | Правила проведения диагностических работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании   |
|                    | Алгоритмы работы диагностических программ, вспомогательного оборудования и процедуры диагностики абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                     |
|                    | Методики использования диагностических программ и вспомогательного оборудования для диагностики абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                      |

|  |
|--|
| Основы автоматизированной обработки информации   |
| Эксплуатационная документация в части, касающейся проведения диагностических работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании   |
| Правила перевода абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования из рабочего режима в режим диагностических работ  |
| Правила подготовки абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования к проведению диагностических работ  |
| Конструкция, назначение и методика применения измерительного и вспомогательного оборудования   |
| Правила хранения, выдачи и сдачи измерительного и вспомогательного оборудования для диагностики абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                              |
| Правила оформления документов при диагностике абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
| Устройство абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
| Принципы работы абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
| Методы анализа результатов диагностики абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования, установки его параметров в соответствии с действующими нормами                       |
| Устройство и принцип действия приборов и вспомогательного оборудования для измерений, проводимых при диагностических работах на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании |
| Сроки поверок приборов для измерений, используемых при проведении диагностических работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании                                      |
| Условия хранения приборов для измерений, используемых при проведении диагностических работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании                                   |
| Правила проведения измерений при диагностических работах на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании   |
| Правила хранения технической документации на абонентское и терминальное телекоммуникационное оборудование и ее оформления при проведении диагностических работ                               |
| Правила перевода абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования из режима диагностических работ в рабочий режим   |
| Наименование, маркировка, правила использования инструментов при проведении диагностических работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании                            |
| Наименование, маркировка, правила использования контрольно-измерительных приборов при проведении диагностических работ на абонентском и терминальном телекоммуникационном оборудовании       |
| Принципы электропитания абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
| Требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при проведении диагностических работ на абонентском и   |

|                       |  |
|-----------------------|--|
|                       | терминальном телекоммуникационном оборудовании |
| Другие характеристики | -  |

### 3.1.4. Трудовая функция

|              |  |     |        |                                   |   |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Демонтаж абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования | Код | A/04.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

|                                |          |   |                           |               |   |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |               |   |
|                                |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Трудовые действия  | Подготовка рабочего места к демонтажу абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Подготовка приборов и инструментов для проведения демонтажа абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Подготовка абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования к проведению демонтажа  |
|                    | Разборка абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования на единицы хранения   |
|                    | Упаковка единиц хранения абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Оформление документации для сдачи абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования на склад   |
|                    | Сдача единиц хранения абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования на склад   |
|                    | Документирование и оформление результатов работы по демонтажу абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Уборка рабочего места после проведения демонтажа абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
| Необходимые умения | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места        |
|                    | Готовить абонентское и терминальное телекоммуникационное оборудование к проведению демонтажа   |
|                    | Использовать контрольно-измерительные приборы, инструменты и вспомогательное оборудование при проведении демонтажа абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования |
|                    | Применять техническую документацию при проведении демонтажа абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Производить отключение абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования при демонтаже   |
|                    | Производить необходимую при проведении демонтажа разборку абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования на   |

|                    |  |
|--------------------|--|
|                    | единицы хранения   |
|                    | Производить упаковку единиц хранения абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Заполнять документацию при сдаче демонтированного абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования на хранение  |
|                    | Выполнять документирование и оформление результатов работы по демонтажу абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                              |
|                    | Выполнять требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при демонтаже абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования |
| Необходимые знания | Правила использования эксплуатационной документации в части, касающейся проведения демонтажа абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования         |
|                    | Регламенты демонтажа абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Устройство абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Принципы работы абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Правила отключения абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования для проведения демонтажа  |
|                    | Назначение материалов, используемых при демонтаже абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования согласно применяемой технологии                    |
|                    | Назначение инструментов, используемых при демонтаже абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования согласно применяемой технологии                  |
|                    | Правила подготовки абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования к проведению демонтажа  |
|                    | Функции отдельных узлов абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Устройство и принцип действия приборов и вспомогательного оборудования для измерений параметров абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования      |
|                    | Правила проведения измерений при демонтаже абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Принципы электропитания абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Правила хранения, заполнения и оформления технической документации на абонентское и терминальное телекоммуникационное оборудование                                   |
|                    | Правила оформления документов при передаче абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования на склад  |
|                    | Наименование, маркировка, правила использования инструментов при демонтаже абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования                           |
|                    | Правила упаковки абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования для хранения  |
|                    | Требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической  |

|                       |  |
|-----------------------|--|
|                       | безопасности при демонтаже абонентского и терминального телекоммуникационного оборудования |
| Другие характеристики | -  |

3.2. Обобщенная трудовая функция

|              |   |     |   |                      |   |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Обслуживание линейного телекоммуникационного оборудования | Код | В | Уровень квалификации | 4 |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|

|   |          |   |                           |               |   |
|---|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Займствовано из оригинала |               |   |
|   |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |   |
|--|---|
| Возможные наименования должностей, профессий | Электромонтер линейного оборудования связи<br>Монтажник связи |
|--|---|

|  |  |
|--|--|
| Требования к образованию и обучению    | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  |
| Требования к опыту практической работы | Не менее одного месяца работы стажером по обслуживанию линейного телекоммуникационного оборудования  |
| Особые условия допуска к работе        | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований)<br>Наличие не ниже II группы по электробезопасности   |
| Другие характеристики                  | Рекомендуется периодическое (не реже одного раза в пять лет) получение дополнительного профессионального образования по программам повышения квалификации или программам профессиональной переподготовки в области применения нового линейного телекоммуникационного оборудования и новых технологий |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код  | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|------|--|
| ОКЗ                    | 3522 | Специалисты-техники по телекоммуникационному оборудованию            |
| ЕТКС                   | § 13 | Электромонтер канализационных сооружений связи 2-го разряда          |
|                        | § 14 | Электромонтер канализационных сооружений связи 3-го разряда          |
|                        | § 15 | Электромонтер канализационных сооружений связи 4-го разряда          |
|                        | § 16 | Электромонтер канализационных сооружений связи 5-го разряда          |

|                   |            |   |
|-------------------|------------|---|
|                   |            | разряда   |
|                   | § 17       | Электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радификации 2-го разряда |
|                   | § 18       | Электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радификации 3-го разряда |
|                   | § 19       | Электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радификации 4-го разряда |
|                   | § 20       | Электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радификации 5-го разряда |
|                   | § 21       | Электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радификации 6-го разряда |
|                   | § 21a      | Электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радификации 7-го разряда |
| ОКПДТР            | 19823      | Электромонтер канализационных сооружений связи                                |
|                   | 19827      | Электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радификации              |
|                   | 19836      | Электромонтер по надзору за трассами кабельных сетей                          |
|                   | 19859      | Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий                            |
| ОКСО <sup>7</sup> | 2.11.01.05 | Монтажник связи   |

3.2.1. Трудовая функция

|              |   |     |        |                                   |   |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Прием в эксплуатацию линейного телекоммуникационного оборудования | Код | V/01.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

|                                |          |   |                           |  |  |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Займствовано из оригинала |  |  |
|                                |          |   |                           |  |  |

Код оригинала  
Регистрационный номер профессионального стандарта

|                   |  |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Проверка комплектности линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                   | Проверка работоспособности линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                   | Проверка работоспособности линейного тракта телекоммуникационного оборудования   |
|                   | Проведение измерений параметров линейного телекоммуникационного оборудования и линейного тракта  |
|                   | Оформление технической документации в части, касающейся внесения измеряемых параметров, полученных в ходе проверки работоспособности линейного телекоммуникационного оборудования, в соответствующую эксплуатационную документацию |
|                   | Ведение технической документации по приему в эксплуатацию линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                   | Документирование и оформление результатов работы по приему в   |



|                    |  |
|--------------------|--|
|                    | эксплуатацию линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Проведение настройки вспомогательного оборудования и средств автоматизации, используемых при приеме в эксплуатацию линейного телекоммуникационного оборудования      |
| Необходимые умения | Использовать вспомогательное оборудование и специальное программное обеспечение для автоматизации измерения параметров линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Использовать контрольно-измерительное оборудование для измерения параметров линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Производить настройку и конфигурирование линейного телекоммуникационного оборудования и линейного тракта   |
|                    | Устанавливать специализированное оборудование по защите информации в линейном телекоммуникационном оборудовании  |
|                    | Настраивать специализированное оборудование по защите информации   |
|                    | Выявлять факты вредоносного воздействия на программное обеспечение линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Вести эксплуатационно-техническую и технологическую документацию   |
|                    | Разрабатывать схемы построения, монтажа и эксплуатации структурированных кабельных систем  |
|                    | Работать с компьютерным и офисным оборудованием  |
|                    | Оформлять техническую документацию при приеме в эксплуатацию линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Выполнять документирование и оформление результатов работы по приему в эксплуатацию линейного телекоммуникационного оборудования                                     |
|                    | Применять техническую документацию при приеме в эксплуатацию линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Выполнять требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при приеме в эксплуатацию линейного телекоммуникационного оборудования        |
|                    | Пользоваться приемами автоматизированной обработки информации  |
| Необходимые знания | Основные методы автоматизированной обработки информации  |
|                    | Общий состав и структура персональных электронно-вычислительных машин (далее - ЭВМ) и вычислительных систем  |
|                    | Пакеты прикладных программ, необходимых для эксплуатации линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Нормативные правовые и законодательные акты Российской Федерации в области информационной безопасности   |
|                    | Правила технической эксплуатации, положения, руководства, инструкции, рекомендации по вопросам технической эксплуатации линейного телекоммуникационного оборудования |
|                    | Правила проведения проверок функционирования линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Нормы на эксплуатационные характеристики линейного телекоммуникационного оборудования, линейных и сетевых трактов  |
|                    | Виды и конструкции пассивного и активного линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Методика монтажа пассивных и активных элементов линейного телекоммуникационного оборудования   |

|                       |   |
|-----------------------|---|
|                       | Конфиденциальность документов на линейное телекоммуникационное оборудование   |
|                       | Электрические схемы обслуживаемого линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                       | Монтажные схемы обслуживаемого линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                       | Схемы организации линейного и сетевого трактов  |
|                       | Принципы построения линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                       | Инструкции по регулировке линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                       | Инструкции по подготовке, обработке и хранению технической документации   |
|                       | Инструкции по охране труда при работе с электрическими приборами  |
|                       | Назначение, основные технические данные, состав оборудования и структурные и функциональные схемы оборудования линейного тракта             |
|                       | Устройство, назначение и принцип действия испытательных и измерительных приборов, применяемых в работе, правила пользования этими приборами |
|                       | Основные сведения об источниках электропитания  |
|                       | Правила внутреннего трудового распорядка, требования охраны труда, производственной санитарии и личной гигиены, пожарной безопасности       |
| Другие характеристики | -   |

### 3.2.2. Трудовая функция

|              |   |     |        |                                   |   |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Проведение регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании | Код | V/02.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

|                                |          |   |                           |               |   |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |               |   |
|                                |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|                   |   |
|-------------------|---|
| Трудовые действия | Подготовка рабочего места к проведению регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании   |
|                   | Подготовка приборов и инструментов для проведения измерений, предусмотренных в перечне регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании |
|                   | Подготовка линейного телекоммуникационного оборудования к проведению регламентных работ   |
|                   | Измерение параметров линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                   | Ведение технической документации на линейное телекоммуникационное оборудование в части, касающейся проведения регламентных работ                        |

|   |   |
|---|---|
|   | <p>Настройка линейного телекоммуникационного оборудования</p> <p>Регулировка линейного телекоммуникационного оборудования</p> <p>Подготовка линейного телекоммуникационного оборудования к эксплуатации в рабочем режиме после проведения регламентных работ</p> <p>Документирование и оформление результатов работы по проведению регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании</p> <p>Ввод в работу линейного телекоммуникационного оборудования после проведения регламентных работ</p> |
| Необходимые умения  | <p>Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места</p>  |
|   | <p>Готовить линейное телекоммуникационное оборудование к проведению регламентных работ</p>  |
|   | <p>Использовать контрольно-измерительные приборы и инструменты при проведении регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании</p>  |
|   | <p>Применять техническую документацию при проведении регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании</p>   |
|   | <p>Производить разборку линейного телекоммуникационного оборудования при проведении регламентных работ</p>  |
|   | <p>Производить сборку линейного телекоммуникационного оборудования после проведения регламентных работ</p>  |
|   | <p>Производить чистку линейного телекоммуникационного оборудования при проведении регламентных работ</p>  |
|   | <p>Производить регулировки линейного телекоммуникационного оборудования при проведении регламентных работ</p>   |
|   | <p>Производить подключение линейного телекоммуникационного оборудования после проведения регламентных работ</p>   |
|   | <p>Использовать комплекс специального программного обеспечения, установленного при контрольно-испытательных проверках линейного телекоммуникационного оборудования</p>  |
|   | <p>Конфигурировать линейное телекоммуникационное оборудование при регламентных работах</p>  |
|   | <p>Выполнять документирование и оформление результатов работы по проведению регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании</p>  |
| <p>Выполнять требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при проведении регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании</p> |   |
| Необходимые знания  | <p>Сроки проведения регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании</p>  |
|   | <p>Назначение инструментов и приборов, необходимых для проведения регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании</p>  |
|   | <p>Правила применения инструментов и приборов, необходимых для проведения регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании</p>  |
|   | <p>Принципы технического обслуживания линейного телекоммуникационного оборудования</p>  |
|   | <p>Методики использования эксплуатационной документации на линейное</p>   |

|                       |  |
|-----------------------|--|
|                       | оборудование в части, касающейся определения перечня регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании  |
|                       | Правила подготовки линейного телекоммуникационного оборудования к проведению регламентных работ  |
|                       | Устройство и принципы работы линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                       | Принципы электропитания линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                       | Правила проведения регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании  |
|                       | Правила перевода линейного телекоммуникационного оборудования из режима проведения регламентных работ в рабочий  |
|                       | Правила технической эксплуатации, положения, руководства, инструкции, рекомендации по вопросам технической эксплуатации линейного телекоммуникационного оборудования |
|                       | Правила проведения проверок функционирования линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                       | Нормы на эксплуатационные характеристики линейного телекоммуникационного оборудования, линейных и сетевых трактов  |
|                       | Виды и конструкции пассивного и активного линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                       | Электрические схемы обслуживаемого линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                       | Монтажные схемы обслуживаемого линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                       | Схемы организации линейного и сетевого трактов   |
|                       | Принципы построения линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                       | Инструкции по регулировке линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                       | Наименование, маркировка, правила использования контрольно-измерительных приборов при проведении регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании    |
|                       | Устройство и принцип действия приборов для измерений, используемых при регламентных работах на линейном телекоммуникационном оборудовании                            |
|                       | Сроки поверок приборов для измерений, используемых при проведении регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании                                   |
|                       | Условия хранения приборов для измерений, используемых при проведении регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании                                |
|                       | Правила проведения измерений при регламентных работах на линейном телекоммуникационном оборудовании  |
|                       | Правила хранения технической документации на линейное телекоммуникационное оборудование и ее оформления при проведении регламентных работ                            |
|                       | Требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при проведении регламентных работ на линейном телекоммуникационном оборудовании         |
| Другие характеристики | -  |

3.2.3. Трудовая функция

|              |   |     |        |                                   |   |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Регулировка параметров линейного телекоммуникационного оборудования | Код | В/03.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

|                                |          |   |                           |               |   |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |               |   |
|                                |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Трудовые действия  | Проведение измерений параметров линейного телекоммуникационного оборудования при регулировке   |
|                    | Сравнение полученных показателей контрольно-измерительной аппаратуры при регулировке параметров линейного телекоммуникационного оборудования с нормативными параметрами, указанными в технической документации соответствующего линейного телекоммуникационного оборудования |
|                    | Внесение необходимых изменений в настройки линейного телекоммуникационного оборудования для обеспечения функционирования линейного телекоммуникационного оборудования в рабочем режиме   |
|                    | Внесение измеряемых параметров линейного телекоммуникационного оборудования, полученных при регулировке параметров линейного телекоммуникационного оборудования, в соответствующую эксплуатационную документацию   |
|                    | Документирование и оформление результатов работы по регулировке параметров линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Ведение учетной документации, предусмотренной локальными распорядительными документами, при регулировке параметров линейного телекоммуникационного оборудования  |
| Необходимые умения | Использовать средства автоматизации измерений параметров линейного телекоммуникационного оборудования после регулировки линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Использовать специальное программное обеспечение, установленное на средствах автоматизации, при регулировке параметров линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Конфигурировать сетевое технологическое оборудование в ходе регулировки параметров линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Устанавливать программное обеспечение и специализированное оборудование, предназначенное для защиты информации в линейном телекоммуникационном оборудовании, при регулировке параметров линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Настраивать специализированное оборудование, предназначенное для защиты информации в линейном телекоммуникационном оборудовании, при регулировке параметров линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Выявлять факты проявления вредоносного воздействия на программное  |

|                    |  |
|--------------------|--|
|                    | обеспечение линейного телекоммуникационного оборудования в процессе регулировки параметров линейного телекоммуникационного оборудования                        |
|                    | Вести эксплуатационно-техническую и технологическую документацию   |
|                    | Пользоваться аппаратурой, устройствами и приспособлениями, применяемыми для регулировки параметров линейного телекоммуникационного оборудования                |
|                    | Анализировать результаты и причины изменений параметров при регулировке параметров линейного телекоммуникационного оборудования                                |
|                    | Регулировать линейное телекоммуникационное оборудование и устанавливать регулируемые параметры в соответствии с действующими нормами                           |
|                    | Работать с компьютерным и офисным оборудованием  |
|                    | Рассчитывать параметры схем регулировки линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Использовать эксплуатационно-техническую документацию при проведении регулировки линейного телекоммуникационного оборудования                                  |
|                    | Выполнять требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при проведении регулировки линейного телекоммуникационного оборудования |
|                    | Выполнять документирование и оформление результатов работы по регулировке параметров линейного телекоммуникационного оборудования                              |
| Необходимые знания | Основные приемы и методы автоматизированной обработки информации при регулировке линейного телекоммуникационного оборудования                                  |
|                    | Общий состав и структура персональных ЭВМ и вычислительных систем  |
|                    | Базовые системные и прикладные программные продукты, используемые при регулировке линейного телекоммуникационного оборудования                                 |
|                    | Характеристики линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Принципы функционирования линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Возможности регулировки линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Нормативные правовые и законодательные акты Российской Федерации в области информационной безопасности   |
|                    | Правила проведения регулировки линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Нормы на эксплуатационные показатели линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Конфиденциальность документов объекта защиты при регулировке линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Электрические схемы регулируемого линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Монтажные схемы регулируемого линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Инструкции по проведению регулировок линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Инструкции по подготовке, обработке и хранению отчетных и расходных материалов   |
|                    | Инструкции по охране труда при работе с электрическими приборами   |

|                       |   |
|-----------------------|---|
|                       | Устройство, назначение и принцип действия приборов, применяемых при регулировке линейного телекоммуникационного оборудования, правила пользования этими приборами |
|                       | Основные сведения об источниках электропитания  |
|                       | Правила внутреннего трудового распорядка, требования охраны труда, производственной санитарии и личной гигиены, пожарной безопасности                             |
| Другие характеристики | -   |

### 3.2.4. Трудовая функция

|              |   |     |        |                                   |   |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Демонтаж линейного телекоммуникационного оборудования | Код | V/04.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

|                                |          |   |                           |               |   |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Займствовано из оригинала |               |   |
|                                |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Трудовые действия  | Подготовка рабочего места к демонтажу линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Подготовка приборов и инструментов для проведения демонтажа линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Подготовка линейного телекоммуникационного оборудования к проведению демонтажа  |
|                    | Разборка линейного телекоммуникационного оборудования на единицы хранения   |
|                    | Упаковка единиц хранения линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Оформление документации для сдачи линейного телекоммуникационного оборудования на склад   |
|                    | Сдача единиц хранения линейного телекоммуникационного оборудования на склад   |
|                    | Документирование и оформление результатов работы по демонтажу линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Уборка рабочего места после проведения демонтажа линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Содержание рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места |
| Необходимые умения | Готовить линейное телекоммуникационное оборудование к проведению демонтажа  |
|                    | Использовать контрольно-измерительные приборы, инструменты и вспомогательное оборудование при проведении демонтажа линейного телекоммуникационного оборудования |

|                    |   |
|--------------------|---|
|                    | Применять техническую документацию при проведении демонтажа линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Производить отключение линейного телекоммуникационного оборудования при демонтаже   |
|                    | Производить необходимую при проведении демонтажа разборку линейного телекоммуникационного оборудования на единицы хранения                        |
|                    | Производить упаковку единиц хранения линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Заполнять документацию при сдаче демонтированного линейного телекоммуникационного оборудования на хранение  |
|                    | Выполнять документирование и оформление результатов работы по демонтажу линейного телекоммуникационного оборудования                              |
|                    | Выполнять требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при демонтаже линейного телекоммуникационного оборудования |
| Необходимые знания | Регламенты демонтажа линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Правила использования эксплуатационной документации в части, касающейся проведения демонтажа линейного телекоммуникационного оборудования         |
|                    | Устройство линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Принципы работы линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Правила отключения линейного телекоммуникационного оборудования для проведения демонтажа  |
|                    | Назначение материалов, используемых при демонтаже линейного телекоммуникационного оборудования согласно применяемой технологии                    |
|                    | Назначение инструментов, используемых при демонтаже линейного телекоммуникационного оборудования согласно применяемой технологии                  |
|                    | Правила подготовки линейного телекоммуникационного оборудования к проведению демонтажа  |
|                    | Функции отдельных узлов линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Устройство и принцип действия приборов и вспомогательного оборудования для измерений параметров линейного телекоммуникационного оборудования      |
|                    | Правила проведения измерений при демонтаже линейного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Принципы электропитания линейного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Правила хранения, заполнения и оформления технической документации на линейное телекоммуникационное оборудование                                  |
|                    | Правила оформления документов при передаче линейного телекоммуникационного оборудования на склад  |
|                    | Наименование, маркировка, правила использования инструментов при демонтаже линейного телекоммуникационного оборудования                           |
|                    | Правила упаковки линейного телекоммуникационного оборудования для хранения  |
|                    | Требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при демонтаже линейного телекоммуникационного                        |



|                       |              |
|-----------------------|--------------|
|                       | оборудования |
| Другие характеристики | -            |

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

|              |  |     |   |                      |   |
|--------------|--|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Обслуживание станционного телекоммуникационного оборудования | Код | С | Уровень квалификации | 5 |
|--------------|--|-----|---|----------------------|---|

|   |          |   |                           |               |   |
|---|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |               |   |
|   |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |   |
|--|---|
| Возможные наименования должностей, профессий | <p>Техник связи</p> <p>Специалист по эксплуатации станционных сооружений связи</p> <p>Специалист по эксплуатации телекоммуникационных систем</p> <p>Специалист по техническому обслуживанию телекоммуникационных систем</p> |
|--|---|

|  |   |
|--|---|
| Требования к образованию и обучению    | <p>Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена</p> <p>или</p> <p>Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих и программы повышения квалификации по работе с обслуживаемым оборудованием</p>             |
| Требования к опыту практической работы | Не менее одного месяца работы стажером по обслуживанию станционного телекоммуникационного оборудования  |
| Особые условия допуска к работе        | <p>Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований)</p> <p>Наличие не ниже II группы по электробезопасности</p>   |
| Другие характеристики                  | Рекомендуется периодическое (не реже одного раза в пять лет) получение дополнительного профессионального образования по программам повышения квалификации или программам профессиональной переподготовки в области применения нового станционного телекоммуникационного оборудования и новых технологий |

### Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код  | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности  |
|------------------------|------|---|
| ОКЗ                    | 3511 | Специалисты-техники по эксплуатации ИКТ                               |
| ЕТКС                   | § 37 | Электромонтер станционного оборудования телефонной связи 6-го разряда |
|                        | § 57 | Электромонтер станционного телевизионного оборудования                |

|        |            |   |
|--------|------------|---|
|        |            | 6-го разряда                                |
| ОКПДТР | 27850      | Электромеханик связи                        |
|        | 27853      | Электромеханик средств радио и телевидения  |
| ОКСО   | 2.11.02.09 | Многоканальные телекоммуникационные системы |
|        | 2.11.02.10 | Радиосвязь, радиовещание и телевидение      |
|        | 2.11.02.11 | Сети связи и системы коммутации             |

3.3.1. Трудовая функция

|              |  |     |        |                                   |   |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Прием в эксплуатацию станционного телекоммуникационного оборудования | Код | C/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

|                                |          |   |                           |               |   |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |               |   |
|                                |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Трудовые действия  | Проверка комплектности станционного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Проверка работоспособности станционного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Проведение измерений параметров станционного телекоммуникационного оборудования и линейного тракта  |
|                    | Оформление технической документации в части, касающейся внесения измеряемых параметров, полученных в ходе проверки работоспособности станционного телекоммуникационного оборудования, в соответствующую эксплуатационную документацию |
|                    | Ведение технической документации по приему в эксплуатацию станционного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Документирование и оформление результатов работы по приему в эксплуатацию станционного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Проведение настройки вспомогательного оборудования и средств автоматизации, используемых при приеме в эксплуатацию станционного телекоммуникационного оборудования  |
| Необходимые умения | Использовать вспомогательное оборудование и специальное программное обеспечение для автоматизации измерения параметров станционного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Использовать контрольно-измерительное оборудование для измерения параметров станционного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Производить настройку и конфигурирование станционного телекоммуникационного оборудования и линейного тракта   |
|                    | Устанавливать специализированное оборудование по защите информации на станционном телекоммуникационном оборудовании   |
|                    | Настраивать специализированное оборудование по защите информации  |

|                    |   |
|--------------------|---|
|                    | Выявлять факты вредоносного воздействия на программное обеспечение станционного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Вести эксплуатационно-техническую и технологическую документацию  |
|                    | Работать с компьютерным и офисным оборудованием   |
|                    | Оформлять техническую документацию при приеме в эксплуатацию станционного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Применять техническую документацию при приеме в эксплуатацию станционного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Выполнять документирование и оформление результатов работы по приему в эксплуатацию станционного телекоммуникационного оборудования                                     |
|                    | Пользоваться приемами автоматизированной обработки информации   |
| Необходимые знания | Основные методы автоматизированной обработки информации   |
|                    | Общий состав и структура ЭВМ и вычислительных систем  |
|                    | Пакеты прикладных программ, необходимых для эксплуатации станционного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Нормативные правовые и законодательные акты Российской Федерации в области информационной безопасности  |
|                    | Правила технической эксплуатации, положения, руководства, инструкции, рекомендации по вопросам технической эксплуатации станционного телекоммуникационного оборудования |
|                    | Правила проведения проверок функционирования станционного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Нормы на эксплуатационные характеристики станционного телекоммуникационного оборудования, линейных и сетевых трактов  |
|                    | Виды и конструкции пассивного и активного станционного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Методика монтажа пассивных и активных элементов станционного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Конфиденциальность документов на станционное телекоммуникационное оборудование  |
|                    | Электрические схемы обслуживаемого станционного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Монтажные схемы обслуживаемого станционного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Схемы организации линейного и сетевого трактов  |
|                    | Принципы построения станционного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Инструкции по регулировке станционного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Инструкции по подготовке, обработке и хранению технической документации   |
|                    | Инструкции по охране труда при работе с электрическими приборами  |
|                    | Назначение, основные технические данные, состав оборудования и структурные и функциональные схемы оборудования станционного тракта                                      |
|                    | Устройство, назначение и принцип действия испытательных и измерительных приборов, применяемых в работе, правила пользования этими приборами                             |
|                    | Основные сведения об источниках электропитания  |

|                       |   |
|-----------------------|---|
|                       | Правила внутреннего трудового распорядка, требования охраны труда, производственной санитарии и личной гигиены, пожарной безопасности |
| Другие характеристики | -   |

3.3.2. Трудовая функция

|              |   |     |        |                                   |   |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Проведение регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании | Код | C/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

|                                |          |   |                           |               |   |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Займствовано из оригинала |               |   |
|                                |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Трудовые действия  | Подготовка рабочего места к проведению регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании   |
|                    | Подготовка приборов и инструментов для проведения измерений, предусмотренных в перечне регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании                 |
|                    | Подготовка стационарного телекоммуникационного оборудования к проведению регламентных работ   |
|                    | Измерение параметров стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Ведение технической документации на стационарное телекоммуникационное оборудование в части, касающейся проведения регламентных работ  |
|                    | Настройка стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Регулировка стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Подготовка стационарного телекоммуникационного оборудования к эксплуатации в рабочем режиме после проведения регламентных работ   |
|                    | Ввод в работу стационарного телекоммуникационного оборудования после проведения регламентных работ  |
|                    | Документирование и оформление результатов работы по проведению регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании   |
| Необходимые умения | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места |
|                    | Готовить стационарное телекоммуникационное оборудование к проведению регламентных работ   |
|                    | Использовать контрольно-измерительные приборы и инструменты при проведении регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании                             |
|                    | Применять техническую документацию при проведении регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании  |
|                    | Производить необходимую для регламентных работ разборку стационарного телекоммуникационного оборудования  |

|   |   |
|---|---|
|   | Производить сборку стационарного телекоммуникационного оборудования после проведения регламентных работ   |
|   | Производить чистку стационарного телекоммуникационного оборудования при проведении регламентных работ   |
|   | Производить регулировки стационарного телекоммуникационного оборудования при проведении регламентных работ  |
|   | Производить подключение стационарного телекоммуникационного оборудования после проведения регламентных работ  |
|   | Выполнять документирование и оформление результатов работы по проведению регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании   |
|   | Выполнять требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при проведении регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании            |
| Необходимые знания  | Сроки и регламенты проведения регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании  |
|   | Назначение инструментов и приборов, необходимых для проведения регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании   |
|   | Правила применения инструментов и приборов, необходимых для проведения регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании   |
|   | Принципы технического обслуживания стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|   | Использование эксплуатационной документации на стационарное оборудование в части, касающейся определения перечня регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании |
|   | Правила подготовки стационарного телекоммуникационного оборудования к проведению регламентных работ   |
|   | Устройство и принципы работы стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|   | Принципы электропитания стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|   | Правила проведения регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании   |
|   | Правила перевода стационарного телекоммуникационного оборудования из режима проведения регламентных работ в рабочий   |
|   | Правила технической эксплуатации, положения, руководства, инструкции, рекомендации по вопросам технической эксплуатации стационарного телекоммуникационного оборудования              |
|   | Правила проведения проверок функционирования стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|   | Нормы на эксплуатационные характеристики стационарного телекоммуникационного оборудования, линейных и сетевых трактов   |
|   | Виды и конструкции пассивного и активного стационарного телекоммуникационного оборудования  |
| Электрические схемы обслуживаемого стационарного телекоммуникационного оборудования |   |
| Монтажные схемы обслуживаемого стационарного телекоммуникационного оборудования     |   |

|                       |   |
|-----------------------|---|
|                       | Схемы организации линейного и сетевого трактов  |
|                       | Принципы построения стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                       | Инструкции по регулировке стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                       | Наименование, маркировка, правила использования контрольно-измерительных приборов при проведении регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании |
|                       | Устройство и принцип действия приборов для измерений, используемых при регламентных работах на стационарном телекоммуникационном оборудовании                         |
|                       | Сроки поверок приборов для измерений, используемых при проведении регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании                                |
|                       | Условия хранения приборов для измерений, используемых при проведении регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании                             |
|                       | Правила проведения измерений при регламентных работах на стационарном телекоммуникационном оборудовании   |
|                       | Использовать комплекс специального программного обеспечения, установленного при контрольно-испытательных проверках стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                       | Конфигурировать стационарное телекоммуникационное оборудование при регламентных работах   |
|                       | Правила хранения технической документации на стационарное телекоммуникационное оборудование и ее оформления при проведении регламентных работ                         |
|                       | Требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при проведении регламентных работ на стационарном телекоммуникационном оборудовании      |
| Другие характеристики | -   |

### 3.3.3. Трудовая функция

|              |   |     |        |                                   |   |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Регулировка параметров стационарного телекоммуникационного оборудования | Код | C/03.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

|                                |          |   |                           |               |   |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |               |   |
|                                |          |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|                   |   |
|-------------------|---|
| Трудовые действия | Проведение измерений параметров стационарного телекоммуникационного оборудования при регулировке  |
|                   | Сравнение полученных показателей контрольно-измерительной аппаратуры при регулировке параметров стационарного телекоммуникационного оборудования с нормативными параметрами, указанными в технической |

|                    |  |
|--------------------|--|
|                    | документации соответствующего стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Внесение необходимых изменений в настройки стационарного телекоммуникационного оборудования для обеспечения функционирования стационарного телекоммуникационного оборудования в рабочем режиме   |
|                    | Внесение измеряемых параметров стационарного телекоммуникационного оборудования, полученных при регулировке параметров стационарного телекоммуникационного оборудования, в соответствующую эксплуатационную документацию                     |
|                    | Документирование и оформление результатов работы по регулировке параметров стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Ведение учетной документации, предусмотренной локальными распорядительными документами, при регулировке параметров стационарного телекоммуникационного оборудования  |
| Необходимые умения | Использовать средства автоматизации измерений параметров стационарного телекоммуникационного оборудования после регулировки стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Использовать специальное программное обеспечение, установленное на средствах автоматизации, при регулировке параметров стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Конфигурировать сетевое технологическое оборудование в ходе регулировки параметров стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Устанавливать программное обеспечение и специализированное оборудование, предназначенное для защиты информации в стационарном телекоммуникационном оборудовании, при регулировке параметров стационарного телекоммуникационного оборудования |
|                    | Настраивать специализированное оборудование, предназначенное для защиты информации в стационарном телекоммуникационном оборудовании, при регулировке параметров стационарного телекоммуникационного оборудования                             |
|                    | Выявлять факты проявления вредоносного воздействия на программное обеспечение стационарного телекоммуникационного оборудования в процессе регулировки параметров стационарного телекоммуникационного оборудования                            |
|                    | Вести эксплуатационно-техническую и технологическую документацию   |
|                    | Пользоваться аппаратурой, устройствами и приспособлениями, применяемыми для регулировки параметров стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Анализировать результаты и причины изменений параметров при регулировке параметров стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Регулировать стационарное телекоммуникационное оборудование и устанавливать регулируемые параметры в соответствии с действующими нормами   |
|                    | Работать с компьютерным и офисным оборудованием  |
|                    | Рассчитывать параметры схем регулировки стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Выполнять документирование и оформление результатов работы по регулировке параметров стационарного телекоммуникационного оборудования  |

|                    |  |
|--------------------|--|
|                    | Выполнять требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при регулировке параметров стационарного телекоммуникационного оборудования |
|                    | Использовать эксплуатационно-техническую документацию при проведении регулировки стационарного телекоммуникационного оборудования                                  |
| Необходимые знания | Основные приемы и методы автоматизированной обработки информации при регулировке стационарного телекоммуникационного оборудования                                  |
|                    | Общий состав и структура персональных ЭВМ и вычислительных систем  |
|                    | Базовые системные и прикладные программные продукты, используемые при регулировке стационарного телекоммуникационного оборудования                                 |
|                    | Характеристики стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Принципы функционирования стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Возможности регулировки стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Нормативные правовые и законодательные акты Российской Федерации в области информационной безопасности   |
|                    | Правила проведения регулировки стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Нормы на эксплуатационные показатели стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Конфиденциальность документов объекта защиты при регулировке стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Электрические схемы регулируемого стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Монтажные схемы регулируемого стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Инструкции по проведению регулировок стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Инструкции по подготовке, обработке и хранению отчетных и расходных материалов   |
|                    | Инструкции по охране труда при работе с электрическими приборами   |
|                    | Другие характеристики  |

### 3.3.4. Трудовая функция

|              |   |     |        |                                   |   |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Демонтаж стационарного телекоммуникационного оборудования | Код | C/04.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|



Происхождение  
трудовой функции

|          |   |                           |  |  |
|----------|---|---------------------------|--|--|
| Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|----------|---|---------------------------|--|--|

Код  
оригинала

Регистрационный  
номер  
профессионального  
стандарта

|                    |   |
|--------------------|---|
| Трудовые действия  | Подготовка рабочего места к демонтажу стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Подготовка приборов и инструментов для проведения демонтажа стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Подготовка стационарного телекоммуникационного оборудования к проведению демонтажа  |
|                    | Разборка стационарного телекоммуникационного оборудования на единицы хранения   |
|                    | Упаковка единиц хранения стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Оформление документации для сдачи стационарного телекоммуникационного оборудования на склад   |
|                    | Сдача единиц хранения стационарного телекоммуникационного оборудования на склад   |
|                    | Документирование и оформление результатов работы по демонтажу стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Уборка рабочего места после проведения демонтажа стационарного телекоммуникационного оборудования   |
| Необходимые умения | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места |
|                    | Готовить стационарное телекоммуникационное оборудование к проведению демонтажа  |
|                    | Использовать контрольно-измерительные приборы, инструменты и вспомогательное оборудование при проведении демонтажа стационарного телекоммуникационного оборудования         |
|                    | Применять техническую документацию при проведении демонтажа стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Производить отключение стационарного телекоммуникационного оборудования при демонтаже   |
|                    | Производить необходимую при проведении демонтажа разборку стационарного телекоммуникационного оборудования на единицы хранения  |
|                    | Производить упаковку единиц хранения стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                    | Выполнять документирование и оформление результатов работы по демонтажу стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                    | Заполнять документацию при сдаче демонтированного стационарного телекоммуникационного оборудования на хранение  |
|                    | Выполнять требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при демонтаже стационарного телекоммуникационного оборудования                       |
| Необходимые знания | Правила использования эксплуатационной документации в части,  |

|                       |  |
|-----------------------|--|
|                       | касающейся проведения демонтажа стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                       | Регламенты демонтажа стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                       | Устройство стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                       | Принципы работы стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                       | Правила отключения стационарного телекоммуникационного оборудования для проведения демонтажа   |
|                       | Назначение материалов, используемых при демонтаже стационарного телекоммуникационного оборудования согласно применяемой технологии               |
|                       | Назначение инструментов, используемых при демонтаже стационарного телекоммуникационного оборудования согласно применяемой технологии             |
|                       | Правила подготовки стационарного телекоммуникационного оборудования к проведению демонтажа   |
|                       | Функции отдельных узлов стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                       | Устройство и принцип действия приборов и вспомогательного оборудования для измерений параметров стационарного телекоммуникационного оборудования |
|                       | Правила проведения измерений при демонтаже стационарного телекоммуникационного оборудования  |
|                       | Принципы электропитания стационарного телекоммуникационного оборудования   |
|                       | Правила хранения, заполнения и оформления технической документации на стационарное телекоммуникационное оборудование                             |
|                       | Правила оформления документов при передаче стационарного телекоммуникационного оборудования на склад   |
|                       | Наименование, маркировка, правила использования инструментов при демонтаже стационарного телекоммуникационного оборудования                      |
|                       | Правила упаковки стационарного телекоммуникационного оборудования для хранения   |
|                       | Требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности при демонтаже стационарного телекоммуникационного оборудования      |
| Другие характеристики | -  |

#### IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Совет по профессиональным квалификациям в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники, город Москва |                           |
| Председатель  | Оситис Анастасия Петровна |

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

|   |   |
|---|---|
| 1 | ГБПОУ города Москвы "Колледж связи N 54" имени П.М. Вострухина, город Москва    |
| 2 | Колледж телекоммуникаций ордена Трудового Красного Знамени ФГБОУ ВО "Московский |

|   |  |
|---|--|
|   | технический университет связи и информатики", город Москва   |
| 3 | ОАО "КОМКОР", город Москва   |
| 4 | ПАО "Ростелеком", город Москва   |
| 5 | ФГБУ "Всероссийский научно-исследовательский институт труда" Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, город Москва |

<sup>1</sup> [Общероссийский классификатор](#) занятий.

<sup>2</sup> [Общероссийский классификатор](#) видов экономической деятельности.

<sup>3</sup> [Приказ](#) Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. N 302н "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда" (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный N 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный N 28970) и от 5 декабря 2014 г. N 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный N 35848), [приказом](#) Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. N 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный N 50237), [приказом](#) Минздрава России от 13 декабря 2019 г. N 1032н (зарегистрирован Минюстом России 24 декабря 2019 г., регистрационный N 56976), [приказом](#) Минтруда России N 187н, Минздрава России N 268н от 3 апреля 2020 г. (зарегистрирован Минюстом России 12 мая 2020 г., регистрационный N 58320), [приказом](#) Минздрава России от 18 мая 2020 г. N 455н (зарегистрирован Минюстом России 22 мая 2020 г., регистрационный N 58430).

<sup>4</sup> [Приказ](#) Минэнерго России от 13 января 2003 г. N 6 "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (зарегистрирован Минюстом России 22 января 2003 г., регистрационный N 4145), с изменениями, внесенными [приказом](#) Минэнерго России от 13 сентября 2018 г. N 757 (зарегистрирован Минюстом России 22 ноября 2018 г., регистрационный N 52754).

<sup>5</sup> [Единый тарифно-квалификационный справочник](#) работ и профессий рабочих, выпуск 58, раздел "Работы и профессии рабочих связи".

<sup>6</sup> [Общероссийский классификатор](#) профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<sup>7</sup> [Общероссийский классификатор](#) специальностей по образованию.