­­­­УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

труда и социальной защиты Российской Федерации

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_2018 г. №\_\_\_

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ

**Аэродромный работник гражданской авиации**

|  |
| --- |
|  |
| Регистрационный номер |

**Содержание**

[I. Общие сведения 1](#_Toc487128708)

[II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) 3](#_Toc487128709)

[III. Характеристика обобщенных трудовых функций 4](#_Toc487128710)

[3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение работ по эксплуатационному содержанию и текущему ремонту летного поля» 4](#_Toc487128711)

[3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение работ по эксплуатации и текущему ремонту аэродрома» 9](#_Toc487128717)

[3.3. Обобщенная трудовая функция «Управление организацией выполнения работ по содержанию и ремонту аэродрома» 13](#_Toc487128720)

[IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 18](#_Toc487128732)

# I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выполнение работ по содержанию и текущему ремонту аэродрома |  |  |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Обеспечение эффективного и качественного эксплуатационного содержания, и текущего ремонта аэродрома |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1325 | Руководители подразделений (управляющие) на транспорте | 7119 | Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы  |
| (код ОКЗ[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 43.99.9 | Работы строительные специализированные, не включенные в другие группировки |
| 52.23.11 | Деятельность аэропортовая |
| (код ОКВЭД[[2]](#endnote-2)) | (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  | Выполнение работ по содержанию и ремонту летного поля | 2 | Выполнение подготовительных вспомогательных работ по содержанию летного поля | A/01.2 | 2 |
| Выполнение работ по уходу за поверхностью летного поля | A/02.2 | 2 |
| Выполнение работ по текущему ремонту летного поля | A/03.2 | 2 |
| B | Выполнение работ по эксплуатации и ремонту аэродрома | 4 | Контроль за состоянием аэродрома | B/01.4 | 4 |
| Выполнение комплекса мероприятий по поддержанию аэродрома в эксплуатационной готовности | B/02.4 | 4 |
| С | Управление организацией выполнения работ по эксплуатации и ремонту аэродрома | 5 | Организация выполнения работ по эксплуатации и ремонту аэродрома | C/01.5 | 5 |
| Контроль за эксплуатационным содержанием и ремонтом аэродрома | C/02.5 | 5 |

# III. Характеристика обобщенных трудовых функций

## 3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ по содержанию и текущему ремонту летного поля | Код | А | Уровень квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Аэродромный рабочий  |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее общее образованиеПрофессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | - |
| Другие характеристики |  |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ[[3]](#endnote-3) | 7119 | Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы |
| ЕТКС[[4]](#endnote-4) | § 28 | Аэродромный рабочий 2-го разряда |
| § 29 | Аэродромный рабочий 3-го разряда |
| § 30 | Аэродромный рабочий 4-го разряда |
| ОКПДТР[[5]](#endnote-5) | 11149 | Аэродромный рабочий |

### 3.1.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение подготовительных вспомогательных работ по содержанию летного поля | Код | А/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Определение количества необходимых материалов для проведения ремонтных работ |
| Подготовка к текущему ремонту взлетно-посадочных полос с помощью соответствующих механизмов |
| Ограждение зон производства ремонтных работ и других опасных мест на аэродроме с установкой переносных маркировочных знаков  |
| Очистка перрона и привокзальной территории |
| Очистка аэродромных покрытий от посторонних предметов и мусора |
| Проверка исправности дренажной системы летного поля |
| Очистка швов и трещин на летном поле |
| Очистка аэродромных механизмов  |
| Приготовление праймера, холодной мастики |
| Разогрев горячих мастик в стационарном (передвижном) котле |
| Приготовление лакокрасочных материалов |
| Заправка лакокрасочных материалов в маркировочные механизмы |
| Посев трав на грунтовую часть летного поля |
| Выполнение погрузочно-разгрузочных работ штучных, штучно-пакетированных, жидких и сыпучих грузов и инертных материалов |
| Информирование руководителя о нарушениях технологического процесса, обнаруженных во время работы |
| Необходимые умения | Пользоваться инструментами, приспособлениями и средствами малой механизации при выполнении подготовительных вспомогательных работ по эксплуатационному содержанию летного поля с соблюдением требований безопасности полетов, охраны труда и пожарной безопасности  |
| Пользоваться средствами связи в объеме, необходимом для исполнения своих должностных обязанностей |
| Соблюдать правила работы с ремонтными материалами, мастиками и реагентами, хозяйственным инвентарем и средствами малой механизации |
| Применять справочные материалы при выполнении подготовительных вспомогательных работ по эксплуатационному содержанию летного поля |
| Необходимые знания | Правила эксплуатации летного поля в различное время года |
| Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов |
| Инструкция по организации движения спецтранспорта и средств механизации на гражданских аэродромах Российской Федерации |
| Правила и технологии взаимодействия аэродромной службы со службой движения и другими наземными службами, обеспечивающими полеты на аэродроме |
| Правила и технологии выполнения подготовительных работ по текущему ремонту аэродромных покрытий |
| Правила и технологии выполнения подготовительных работ по очистке аэродромных покрытий и светосигнального оборудования от снега и льда, посторонних предметов |
| Правила пожарной безопасности  |
| Правила ведения радиообмена |
| Требования к охране окружающей среды |
|  | Требования системы управления безопасностью полетов |
| Другие характеристики  | - |

### 3.1.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ по уходу за поверхностью летного поля | Код | А/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выполнение работ по очистке вручную светосигнальных огней, световых указателей на искусственной взлетно-посадочной полосе, рулежных дорожек, заземлительных устройств и якорных креплений на местах стоянки  |
| Выполнение работ по очистке аэродромных покрытий и светосигнального оборудования от снега и льда, посторонних предметов с использованием механизмов |
| Уход за грунтовой частью летного поля |
| Поддержка травостоя установленной высоты в соответствии с требованиями нормативных документов |
| Маркировка аэродромных покрытий с использованием механизмов |
| Обновление маркировки аэродромных покрытий механизированным способом  |
| Очистка водосточно-дренажной системы |
| Очистка и устранение неисправностей аэродромных механизмов  |
| Информирование руководителя о нарушениях технологического процесса, обнаруженных во время работы |
| Необходимые умения | Устранять неисправности водосточно-дренажной системы летного поля |
| Устранять неисправности аэродромных механизмов  |
| Поддерживать травостой установленной высоты в соответствии с требованиями нормативных документов |
| Пользоваться лакокрасочными материалами, инструментами и приспособлениями при выполнении работ по уходу за поверхностью летного поля, его искусственными и грунтовыми покрытиями |
| Пользоваться средствами связи в объеме, необходимом для исполнения своих должностных обязанностей |
| Соблюдать правила работы с ремонтными материалами, мастиками и реагентами |
| Применять справочные материалы при выполнении работ по уходу за поверхностью летного поля, его искусственными и грунтовыми покрытиями |
| Необходимые знания | Правила эксплуатации летного поля в различное время года |
| Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов |
| Инструкция по организации движения спецтранспорта и средств механизации на гражданских аэродромах Российской Федерации |
| Правила взаимодействия аэродромной службы со службой движения и другими наземными службами, обеспечивающими полеты на аэродроме |
| Правила выполнения маркировочных работ по текущему ремонту аэродромных покрытий |
| Общие положения по организации работы по поддержанию в эксплуатационном состоянии водоотводных и дренажных систем аэропорта |
| Правила выполнения работ по очистке аэродромных покрытий и светосигнального оборудования от снега и льда, посторонних предметов |
| Правила пожарной безопасности  |
| Правила ведения радиообмена |
| Требования к охране окружающей среды |
|  | Требования системы управления безопасностью полетов |
| Другие характеристики  | - |

### 3.1.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ по текущему ремонту летного поля  | Код | А/03.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Составление смесей из материалов, применяющихся при текущем ремонте аэродромных покрытий |
| Содержание в надлежащем порядке и исправности применяемых аэродромных механизмов |
| Заливка швов и трещин мастикой |
| Исправление температурных швов на летном поле с использованием несложных аэродромных механизмов  |
| Текущий ремонт всех типов покрытий летного поля |
| Информирование руководителя о нарушениях технологического процесса, обнаруженных во время работы |
| Необходимые умения | Пользоваться инструментами, приспособлениями и горюче-смазочными материалами при выполнении всех видов сложных работ по текущему ремонту летного поля и искусственных покрытий взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек, мест стоянки воздушных судов и перронов |
| Пользоваться средствами связи в объеме, необходимом для исполнения своих должностных обязанностей |
| Соблюдать правила работы с ремонтными материалами, мастиками и реагентами |
| Применять справочные материалы при выполнении всех видов сложных работ по текущему ремонту летного поля и искусственных покрытий взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек, мест стоянки воздушных судов и перронов |
| Необходимые знания | Правила эксплуатации летного поля в различное время года |
| Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов |
| Инструкция по организации движения спецтранспорта и средств механизации на гражданских аэродромах Российской Федерации |
| Правила взаимодействия аэродромной службы со службой движения и другими наземными службами, обеспечивающими полеты на аэродроме |
| Правила выполнения работ по текущему ремонту аэродромных покрытий |
| Правила выполнения работ по очистке аэродромных покрытий и светосигнального оборудования от снега и льда, посторонних предметов |
| Правила пожарной безопасности  |
| Правила ведения радиообмена |
| Требования к охране окружающей среды |
|  | Требования системы управления безопасностью полетов |
| Другие характеристики  | - |

## 3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ по эксплуатации и ремонту аэродрома | Код | В | Уровень квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Техник аэродромной службыТехник аэродромной службы I категорииТехник аэродромной службы II категории |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | - |
| Другие характеристики | Для должностей с категорией – опыт работы в должности с более низкой (предшествующей) категорией не менее двух лет |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 7119 | Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы |
| ЕКС[[6]](#endnote-6) | - | Техник аэродромной службы |
| ОКПДТР[[7]](#endnote-7) | 26944 | Техник аэродромной службы |
| ОКСО[[8]](#endnote-8)  | 2.08.02.05 | Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов |

### 3.2.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Контроль за состоянием аэродрома | Код | В/01.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Профилактический осмотр состояния летного поля, искусственных аэродромных покрытий, водосточно-дренажных систем, средств механизации и измерения коэффициента сцепления, биоакустических и других установок для управления поведением птиц |
| Мониторинг состояния летного поля, искусственных аэродромных покрытий, водосточно-дренажных систем, средств механизации и измерения сцепления, биоакустических и других установок для управления поведением птиц |
| Инструментальное измерение параметров состояния элементов аэродрома с использованием сертифицированных средств измерения с фиксацией результатов измерений |
| Проверка работоспособности аэродромных машин и механизмов |
| Мониторинг наличия и состояния горюче-смазочных и лакокрасочных материалов, необходимых для текущего ремонта летного поля |
| Информирование руководителя о нарушениях технологического процесса, обнаруженных во время работы |
| Необходимые умения  | Оценивать состояние летного поля, искусственных аэродромных покрытий, водосточно-дренажных систем, средств механизации и измерения коэффициента сцепления, биоакустических и других установок для управления поведением птиц при проведении профилактического осмотра |
| Пользоваться инструментами и приспособлениями при выполнении профилактического осмотра и мониторинга состояния летного поля, искусственных аэродромных покрытий, водосточно-дренажных систем, средств механизации и измерения сцепления, биоакустических и других установок для управления поведением птиц |
| Пользоваться средствами связи в объеме, необходимом для исполнения своих должностных обязанностей при выполнении работ по контролю за состоянием аэродрома и работоспособности аэродромных машин и механизмов |
| Соблюдать технологию проведения проверки работоспособности аэродромных машин и механизмов |
| Применять справочные материалы при выполнении работ по контролю за состоянием аэродрома и работоспособности аэродромных машин и механизмов |
| Необходимые знания  | Технология эксплуатации летного поля в различное время года |
| Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов |
| Технология проведения профилактического осмотра состояния летного поля, искусственных аэродромных покрытий, водосточно-дренажных систем, средств механизации и измерения коэффициента сцепления, биоакустических и других установок для управления поведением птиц |
| Инструкция по организации движения спецтранспорта и средств механизации на гражданских аэродромах Российской Федерации |
| Технология взаимодействия аэродромной службы со службой движения и другими наземными службами, обеспечивающими полеты на аэродроме |
| Технология выполнения работ по текущему ремонту аэродромных покрытий |
| Технология выполнения работ по очистке аэродромных покрытий и светосигнального оборудования от снега и льда, посторонних предметов |
| Общие положения по организации работы по поддержанию в эксплуатационном состоянии водоотводных и дренажных систем аэропорта |
| Правила пожарной безопасности  |
| Правила ведения радиообмена |
| Требования к охране окружающей среды |
|  | Требования системы управления безопасностью полетов |
| Другие характеристики  | - |

###

### 3.2.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение комплекса мероприятий по поддержанию аэродрома в эксплуатационной готовности | Код | В/02.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Текущий ремонт летного поля, искусственных аэродромных покрытий, водосточно-дренажных систем, средств механизации и измерения сцепления, биоакустических и других установок для управления поведением птиц |
| Организация комплекса мероприятий по взаимодействию служб, производящих работы на летном поле аэродрома |
| Организация очистки летного поля и водосточно-дренажной сети, привокзальной площади и подъездных путей, необходимых для движения автотранспорта и руления воздушных судов |
| Информирование руководителя о нарушениях технологического процесса, обнаруженных во время работы |
| Участие в работе оперативного штаба и администрации авиапредприятия в проведении мероприятий по урегулированию чрезвычайных ситуаций |
| Необходимые умения | Пользоваться инструментами, приспособлениями и горюче-смазочными материалами при выполнении всех видов сложных работ по текущему ремонту летного поля и искусственных покрытий взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек, мест стоянки воздушных судов и перронов |
| Пользоваться средствами связи в объеме, необходимом для исполнения своих должностных обязанностей |
| Соблюдать технологию работы с ремонтными материалами, мастиками и реагентами |
| Применять справочные материалы при выполнении всех видов сложных работ по текущему ремонту летного поля и искусственных покрытий взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек, мест стоянки воздушных судов и перронов |
| Необходимые знания | Правила размещения маркировочных знаков и устройств на зданиях, сооружениях, линиях связи, линиях электропередачи, радиотехническом оборудовании и других объектах, устанавливаемых в целях обеспечения безопасности полетов воздушных судов |
| Технология эксплуатации летного поля в различное время года |
| Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов |
| Инструкция по организации движения спецтранспорта и средств механизации на гражданских аэродромах Российской Федерации |
| Технология взаимодействия аэродромной службы со службой движения и другими наземными службами, обеспечивающими полеты на аэродроме |
| Технология выполнения работ по текущему ремонту аэродромных покрытий |
| Технология выполнения работ по очистке аэродромных покрытий и светосигнального оборудования от снега и льда, посторонних предметов |
| Общие положения по организации работы по поддержанию в эксплуатационном состоянии водоотводных и дренажных систем аэропорта |
| Правила пожарной безопасности  |
| Правила ведения радиообмена |
| Требования к охране окружающей среды |
|  | Требования системы управления безопасностью полетов |
| Другие характеристики  | - |

## 3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Управление организацией выполнения работ по эксплуатации и ремонту аэродрома | Код | С | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Инженер аэродромной службы Инженер по эксплуатации аэродромаИнженер по эксплуатации аэродрома I категорииИнженер по эксплуатации аэродрома II категорииВедущий инженер аэродромной службыМастер участкаМастер аэродромной службыНачальник аэродромной службыСпециалист по аэродромному обеспечению полётовАэродромный специалист |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование - бакалавриатИЛИСреднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена  |
| Требования к опыту практической работы | Не менее 5 лет опыт работы в должностях, замещаемых специалистами со средним профессиональным (техническим) образованием. |
| Особые условия допуска к работе | - |
| Другие характеристики | Для должностей с категорией – опыт работы в должности с более низкой (предшествующей) категорией не менее двух лет.Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по программе подготовки (повышения квалификации) руководителей и специалистов организаций гражданской авиации, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полетов. |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ[[9]](#endnote-9)  | 1325 | Руководители подразделений (управляющие) на транспорте |
| ЕКС[[10]](#endnote-10) | - | Инженер по эксплуатации аэродрома |
| ОКПДТР[[11]](#endnote-11) | 22788 | Инженер по эксплуатации аэродромов |
| 23998 | Мастер участка |
| ОКСО[[12]](#endnote-12)  | 2.08.02.05 | Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов |
| 2. 25.03.04 | Эксплуатация аэропортов и обеспечение полетов воздушных судов |
| 2.08.03.01 | Строительство |

### 3.3.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация выполнения работ по эксплуатации и ремонту аэродрома | Код | С/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия  | Координация работы аэродромной службы для обеспечения готовности аэродрома к полетам воздушных судов |
| Анализ причин задержек воздушных судов по вине аэродромной службы |
| Информирование оператора аэродрома и руководителя полетов о состоянии и готовности аэродрома к полетам |
| Составление плана рационального использования материально-технических ресурсов при проведении работ по содержанию и ремонту аэродрома |
| Организация своевременной очистки водосточно-дренажной сети, привокзальной площади и подъездных путей, необходимых для движения автотранспорта |
| Организация комплекса мероприятий по ремонту аэродрома  |
| Обеспечение безопасности движения аэродромных машин и механизмов на рабочей части летного поля |
| Согласование строительства объектов на аэродроме и приаэродромной территории |
| Разработка предложений по изменению схем руления воздушных судов на перроне и местах стоянок, обеспечению информацией об ограничениях, действующих на аэродроме, внесению изменений в документы аэронавигационной информации |
| Разработка порядка проведения работ по ликвидации последствий авиационных происшествий в составе аварийно-спасательной команды аэропорта  |
| Внедрение передовых методов организации работы по эксплуатации и ремонту аэродромов |
| Информирование служб авиапредприятия обо всех изменениях, происходящих на аэродроме в части готовности летного поля к полетам и выполняемых работах на его элементах |
| Участие в работе оперативного штаба по урегулированию чрезвычайных ситуаций |
| Необходимые умения | Составлять отчеты о выполнении работ по содержанию и ремонту аэродрома за смену |
| Применять средства измерения аэродромной службы, в том числе для измерения коэффициента сцепления на искусственной взлетно-посадочной полосе |
| Пользоваться средствами связи в объеме, необходимом для исполнения своих должностных обязанностей |
| Разрабатывать предложения по изменению схем руления воздушных судов на перроне и местах стоянок, обеспечению информацией об ограничениях, действующих на аэродроме, внесению изменений в документы аэронавигационной информации |
| Оценивать передовые методы организации работы по эксплуатации и ремонту аэродромов |
| Проверять техническое состояние конструкций и элементов летного поля  |
| Необходимые знания | Воздушный кодекс Российской Федерации в части аэродромов, аэропортов и объектов единой системы организации воздушного движения, расследований авиационных происшествий или инцидентов |
| Правила расследования авиационных происшествий и инцидентов с гражданскими воздушными судами в Российской Федерации |
| Руководство по орнитологическому обеспечению полётов в гражданской авиации |
| Правила размещения маркировочных знаков и устройств на зданиях, сооружениях, линиях связи, линиях электропередачи, радиотехническом оборудовании и других объектах, устанавливаемых в целях обеспечения безопасности полетов воздушных судов |
| Правила и технологии эксплуатации летного поля в различное время года |
| Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов |
| Инструкция по организации движения спецтранспорта и средств механизации на гражданских аэродромах Российской Федерации |
| Правила и технологии взаимодействия аэродромной службы со службой движения и другими наземными службами, обеспечивающими полеты на аэродроме |
| Правила и технологии выполнения работ по текущему ремонту аэродромных покрытий |
| Правила и технологии выполнения работ по очистке аэродромных покрытий и светосигнального оборудования от снега и льда, посторонних предметов |
| Схемы руления воздушных судов на перроне и местах стоянок |
| Правила внесения изменений в документы аэронавигационной информации и информирования о внесенных изменениях |
| Общие положения по организации работы по поддержанию в эксплуатационном состоянии водоотводных и дренажных систем аэропорта |
| Правила пожарной безопасности  |
| Правила ведения радиообмена |
| Требования к охране окружающей среды |
|  | Требования системы управления безопасностью полетов |
| Другие характеристики  | - |

### 3.3.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Контроль за эксплуатационным содержанием и ремонтом аэродрома | Код | С/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка технического состояния конструкций и элементов летного поля |
| Проверка рационального использования материально-технических ресурсов при проведении работ по эксплуатационному содержанию и ремонту аэродрома |
| Мониторинг сроков выполнения работ на летном поле аэродрома другими службами аэропорта |
| Наблюдение за эксплуатационным содержанием и ремонтом аэродромных покрытий, водоотводных и дренажных систем, грунтовой части летного поля, внутриаэродромных дорог и привокзальной площади |
| Мониторинг изменений к схемам руления воздушного судна на перроне и местах стоянок, обеспечения информацией об ограничениях, действующих на аэродроме, внесения изменений в документы аэронавигационной информации |
| Проверка осуществления маркировки искусственных покрытий |
| Оценка состояния и наличия горюче-смазочных и лакокрасочных материалов, необходимых для выполнения работ по ремонту аэродрома |
| Контроль технического обслуживания и ремонта средств механизации, тракторной техники и технологического оборудования, закреплённого за аэродромной службой |
| Участие в работе оперативного штаба по контролю мероприятий по урегулированию чрезвычайных ситуаций |
| Необходимые умения | Составлять отчеты о выполнении работ по содержанию и ремонту аэродрома за смену |
| Применять средства измерения аэродромной службы, в том числе для измерения коэффициента сцепления на искусственной взлетно-посадочной полосе |
| Пользоваться средствами связи в объеме, необходимом для исполнения своих должностных обязанностей |
| Отслеживать изменения к схемам руления воздушного судна на перроне и местах стоянок, обеспечения информацией об ограничениях, действующих на аэродроме, в документах аэронавигационной информации |
| Оценивать состояние средств механизации, горюче-смазочных и лакокрасочных материалов, необходимых для выполнения работ по ремонту аэродрома |
| Проверять техническое состояние конструкций и элементов летного поля  |
| Необходимые знания | Воздушный кодекс Российской Федерации в части аэродромов, аэропортов и объектов единой системы организации воздушного движения, расследований авиационных происшествий или инцидентов |
| Правила расследования авиационных происшествий и инцидентов с гражданскими воздушными судами в Российской Федерации |
| Руководство по орнитологическому обеспечению полётов в гражданской авиации |
| Правила размещения маркировочных знаков и устройств на зданиях, сооружениях, линиях связи, линиях электропередачи, радиотехническом оборудовании и других объектах, устанавливаемых в целях обеспечения безопасности полетов воздушных судов |
| Правила эксплуатации летного поля в различное время года |
| Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов |
| Инструкция по организации движения спецтранспорта и средств механизации на гражданских аэродромах Российской Федерации |
| Правила взаимодействия аэродромной службы со службой движения и другими наземными службами, обеспечивающими полеты на аэродроме |
| Правила выполнения работ по текущему ремонту аэродромных покрытий |
| Правила выполнения работ по очистке аэродромных покрытий и светосигнального оборудования от снега и льда, посторонних предметов |
| Схемы руления воздушных судов на перроне и местах стоянок |
| Правила внесения изменений в документы аэронавигационной информации и информирования о внесенных изменениях |
| Общие положения по организации работы по поддержанию в эксплуатационном состоянии водоотводных и дренажных систем аэропорта |
| Правила пожарной безопасности  |
| Правила ведения радиообмена |
| Требования системы управления безопасностью полетов |
| Требования к охране окружающей среды |
| Другие характеристики  | - |

# IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

**4.1. Ответственная организация-разработчик**

|  |
| --- |
| ООР «Российский союз промышленников и предпринимателей» (РСПП), город Москва |
| Руководитель Подкомиссии по авиационным перевозкам Комиссии РСПП по транспорту и транспортной инфраструктуре, Филёва Наталия Валерьевна  |

**4.2. Наименования организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Российская ассоциация эксплуатантов воздушного транспорта (АЭВТ), город Москва |
| 2. | ПАО «Авиакомпания «Сибирь», город Новосибирск |
| 3. | ООО «Консалтинговая компания Авиаперсонал», город Москва |

1. Общероссийский классификатор занятий ОК 010-2014 (МСКЗ-08) (принят и введен в действие Приказом Росстандарта от12.12.2014 N 2020-ст) [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2) (утв. Приказом Росстандарта от 31.01.2014 N 14-ст) (ред. от 17.10.2016) [↑](#endnote-ref-2)
3. Общероссийский классификатор занятий ОК 010-2014 (МСКЗ-08) (принят и введен в действие Приказом Росстандарта от12.12.2014 N 2020-ст) [↑](#endnote-ref-3)
4. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих. Выпуск 53, раздел «Эксплуатация и летные испытания летательных аппаратов (воздушных судов)» утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.02.2013 № 68н» (Зарегистрировано в Минюсте России 27 марта 2013 г. N 27905) [↑](#endnote-ref-4)
5. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94 профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР) (принят постановлением Госстандарта Российской Федерации от 26 декабря 1994 г. N 367) (с изменениями и дополнениями от 7/2012) [↑](#endnote-ref-5)
6. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих [воздушного транспорта](http://profstandart.rosmintrud.ru/upload/iblock/9b5/9b5a0419b59f94b185b8df270d108518.doc) [Приказ Минздравсоцразвития Российской Федерации от 29.01.2009 N 32](http://profstandart.rosmintrud.ru/upload/iblock/737/73704d72531c5c85ceaf74ae958fe99c.docx) [↑](#endnote-ref-6)
7. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94 профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР) (принят постановлением Госстандарта Российской Федерации от 26 декабря 1994 г. N 367) (с изменениями и дополнениями от 7/2012) [↑](#endnote-ref-7)
8. # ОК 009-2016. Общероссийский классификатор специальностей по образованию" (принят и введен в действие Приказом Росстандарта от 08.12.2016 N 2007-ст)

 [↑](#endnote-ref-8)
9. Общероссийский классификатор занятий ОК 010-2014 (МСКЗ-08) (принят и введен в действие Приказом Росстандарта от12.12.2014 N 2020-ст) [↑](#endnote-ref-9)
10. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих [воздушного транспорта](http://profstandart.rosmintrud.ru/upload/iblock/9b5/9b5a0419b59f94b185b8df270d108518.doc) [Приказ Минздравсоцразвития Российской Федерации от 29.01.2009 N 32](http://profstandart.rosmintrud.ru/upload/iblock/737/73704d72531c5c85ceaf74ae958fe99c.docx) [↑](#endnote-ref-10)
11. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94 профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР) (принят постановлением Госстандарта Российской Федерации от 26 декабря 1994 г. N 367) (с изменениями и дополнениями от 7/2012) [↑](#endnote-ref-11)
12. # ОК 009-2016. Общероссийский классификатор специальностей по образованию" (принят и введен в действие Приказом Росстандарта от 08.12.2016 N 2007-ст)

 [↑](#endnote-ref-12)