**ПРИМЕРНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Уровень профессионального образования**

Среднее профессиональное образование

**Образовательная программа**

подготовки специалистов среднего звена

**Специальность**
25.02.10 Транспортная безопасность воздушного транспорта

На базе среднего общего образования

**Квалификация выпускника**

«Специалист по обеспечению транспортной безопасности воздушного транспорта»

|  |  |
| --- | --- |
| **Утверждено протоколом Федерального учебно-методического объединения в системе среднего профессионального образования по УГПС 25.00.00 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники:** |  |
| *(реквизиты утверждающего документа)* |
| **Зарегистрировано в государственном реестре** **примерных образовательных программ:** |  |
| *(регистрационный номер)*Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО № \_\_\_\_\_от \_\_\_\_\_\_\_\_ |
| *(реквизиты утверждающего документа)* |

**2025 год**

**Разработчики образовательной программы**

**Группа разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО | Организация, должность |
| Илькухин Никита Юрьевич | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова», доцент кафедры № 27 «Комплексная безопасность на воздушном транспорте» |
| ЛоктионовСергей Михайлович | Троицкий авиационный технический колледж – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации», преподаватель, заведующий отделением 25.02.01 |
| Клименко Елизавета Андреевна | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова», начальник отдела аттестации сил обеспечения транспортной безопасности Центра транспортной безопасности |
| Соколов Олег Аркадьевич | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова», заведующий кафедрой № 13 «Системы Автоматизированного Управления» |
| Соловьев Андрей Владимирович | Акционерное общество «Авиакомпания «Россия», начальник отдела управления авиационной и транспортной безопасностью |
| Хомуткова Виктория Александровна | Троицкий авиационный технический колледж – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации», заместитель директора по профессиональному образованию |
| Штольц Марк Алексеевич | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова», руководитель Научно-методического центра по обеспечению деятельности учебно-методических объединений – руководитель направления подготовки специалистов по эксплуатации беспилотных авиационных систем Авиационного учебного центра |

**Руководитель группы:**

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО | Организация, должность |
| Бакланов Валерий Борисович | Общество с ограниченной ответственностью «АЭРО-ИНТЕГРАЦИЯ», генеральный директор |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Экспертные организации:** |  |

**Содержание**

Раздел 1. Общие положения 4

1.1. Назначение примерной образовательной программы 4

1.2. Нормативные документы. 4

1.3. Перечень сокращений. 4

Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы 5

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника 6

3.1. Область профессиональной деятельности выпускников 6

3.2. Профессиональные стандарты 6

3.3. Осваиваемые виды деятельности 6

3.4. Матрица компетенций выпускника 8

Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы 9

4.1. Общие компетенции 9

4.2. Профессиональные компетенции 12

Раздел 5. Примерная структура и содержание образовательной программы 14

5.1. Примерный учебный план 14

5.2. Примерный календарный учебный график 16

5.3. Примерные рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей 17

5.4. Примерная рабочая программа воспитания и примерный календарный план
воспитательной работы 17

5.5 Практическая подготовка 17

5.6. Государственная итоговая аттестация 17

Раздел 6. Примерные условия реализации образовательной программы 18

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы 18

6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий 18

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы 18

6.4.Примерные расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы 19

Приложение 1. Примерные рабочие программы профессиональных модулей

Приложение 2. Примерные рабочие программы учебных дисциплин

Приложение 3. Примерное материально-техническое оснащение специальных помещений

Приложение 4. Примерная программа государственной итоговой аттестации

Приложение 5. Примерная рабочая программа воспитания

# Раздел 1. Общие положения

1.1. Назначение примерной образовательной программы

Настоящая примерная образовательная программа среднего профессионального образования (далее – ПОП СПО) по специальности 25.02.10 Транспортная безопасность воздушного транспорта разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 25.02.10 Транспортная безопасность воздушного транспорта, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерацииот 08.10.2024 № 703 (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

ПОП СПО определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 25.02.10 Транспортная безопасность воздушного транспорта, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия реализации образовательной программы.

ПОП СПО разработана для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования. Основная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа), реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается образовательной организацией на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

1.2. Нормативные документы.

«Воздушный кодекс Российской Федерации» от 19.03.1997 № 60-ФЗ;

Федеральный закон от 09.02.2007 № 16-ФЗ «О транспортной безопасности»;

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Постановление Правительства РФ от 30.04.2025 № 588 «Об особенностях защиты от актов незаконного вмешательства с использованием беспилотных аппаратов объектов транспортной инфраструктуры и (или) групп объектов транспортной инфраструктуры, вокруг которых устанавливаются зоны безопасности»;

Постановление Правительства РФ от 23.01.2016 № 29 «Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры по видам транспорта на этапе их проектирования и строительства и требований по обеспечению транспортной безопасности объектов (зданий, строений, сооружений), не являющихся объектами транспортной инфраструктуры и расположенных на земельных участках, прилегающих к объектам транспортной инфраструктуры и отнесенных в соответствии с земельным законодательством Российской Федерации к охранным зонам земель транспорта, и о внесении изменений в Положение о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;

Постановление Правительства РФ от 23.01.2016 № 29 «Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры по видам транспорта на этапе их проектирования и строительства и требований по обеспечению транспортной безопасности объектов (зданий, строений, сооружений), не являющихся объектами транспортной инфраструктуры и расположенных на земельных участках, прилегающих к объектам транспортной инфраструктуры и отнесенных в соответствии с земельным законодательством Российской Федерации к охранным зонам земель транспорта, и о внесении изменений в Положение о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;

Постановление Правительства РФ от 15.08.2018 № 943 «Об утверждении Правил взаимодействия федеральных органов исполнительной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков при проверке информации об угрозе совершения акта незаконного вмешательства на объекте транспортной инфраструктуры и (или) транспортном средстве»;

Постановление Правительства РФ от 01.08.2020 № 1157 «О воздушных судах авиации общего назначения, относимых к транспортным средствам в соответствии с Федеральным законом «О транспортной безопасности»;

Постановление Правительства РФ от 03.10.2020 № 1595 «Об утверждении Правил категорирования и установления количества категорий объектов транспортной инфраструктуры»;

Постановление Правительства РФ от 05.10.2020 № 1605 «Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности, в том числе требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий), учитывающих уровни безопасности для различных категорий объектов транспортной инфраструктуры воздушного транспорта»;

Постановление Правительства РФ от 29.06.2021 № 1051 «Об утверждении Положения о федеральном государственном контроле (надзоре) в области транспортной безопасности и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

Постановление Правительства РФ от 14.11.2022 № 2049 «Об утверждении Правил проверки субъектом транспортной инфраструктуры сведений в отношении лиц, принимаемых на работу, непосредственно связанную с обеспечением транспортной безопасности, или выполняющих такую работу»;

Постановление Правительства РФ от 14.11.2022 № 2051 «Об утверждении Правил обращения со сведениями о результатах проведенной оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры, судов ледокольного флота, используемых для проводки по морским путям, судов, в отношении которых применяются правила торгового мореплавания и требования в области охраны судов и портовых средств, установленные международными договорами Российской Федерации, а также со сведениями, содержащимися в программах обеспечения транспортной безопасности эксплуатантов (транспортных средств), планах и паспортах обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств и являющимися информацией ограниченного доступа, и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

Постановление Правительства РФ от 01.06.2023 № 905 «О порядке аттестации сил обеспечения транспортной безопасности»;

Постановление Правительства РФ от 01.08.2023 № 1251 «Об утверждении Положения о единой государственной информационной системе обеспечения транспортной безопасности»;

Постановление Правительства РФ от 30.04.2025 № 588 «Об особенностях защиты от актов незаконного вмешательства с использованием беспилотных аппаратов объектов транспортной инфраструктуры и (или) групп объектов транспортной инфраструктуры, вокруг которых устанавливаются зоны безопасности»;

Указ Президента РФ от 31.03.2010 № 403 «О создании комплексной системы обеспечения безопасности населения на транспорте»;

Перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства в деятельность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств (Приказ Минтранса РФ № 52, ФСБ РФ № 112, МВД РФ № 134 от 05.03.2010);

Порядок разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.04.2021 № 153);

Порядок информирования субъектами транспортной инфраструктуры и перевозчиками об угрозах совершения и о совершении актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах (Приказ Минтранса России от 16.02.2011 № 56);

Приказ Минтранса России от 28.08.2020 № 331 «Об определении объектов транспортной инфраструктуры, не подлежащих категорированию по видам транспорта»;

Приказ Минтранса России от 28.08.2020 № 331 «Об определении объектов транспортной инфраструктуры, не подлежащих категорированию по видам транспорта»;

Приказ Минтранса России от 05.10.2020 № 409 «Об утверждении порядка получения субъектами транспортной инфраструктуры и перевозчиками информации по вопросам обеспечения транспортной безопасности»;

Приказ Минтранса России от 12.07.2021 № 232 «Об утверждении Порядка подготовки сил обеспечения транспортной безопасности»;

Приказ Минтранса России от 01.11.2021 № 370 «О Порядке проведения оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры, судов ледокольного флота, используемых для проводки по морским путям, судов, в отношении которых применяются правила торгового мореплавания и требования в области охраны судов и портовых средств, установленные международными договорами Российской Федерации»;

Приказ Минтранса России от 02.07.2021 № 225 «Об утверждении Порядка разработки планов обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и (или) судов ледокольного флота, используемых для проводки по морским путям, судов, в отношении которых применяются правила торгового мореплавания и требования в области охраны судов и портовых средств, установленные международными договорами Российской Федерации»;

Приказ Минтранса России от 04.04.2025 № 119 «Об установлении требований к знаниям, умениям, навыкам сил обеспечения транспортной безопасности, личностным (психофизиологическим) качествам, уровню физической подготовки отдельных категорий сил обеспечения транспортной безопасности»;

Приказ Минтранса России от 04.02.2025 № 34 «Об установлении Правил проведения досмотра, дополнительного досмотра, повторного досмотра, наблюдения и (или) собеседования в целях обеспечения транспортной безопасности»;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 25.02.10 Транспортная безопасность воздушного транспорта (Приказ Минпросвещения России от 08.10.2024 № 703);

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762);

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800);

Положение о практической подготовке обучающихся (Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020);

Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534);

Приказ Минпросвещения России от 17.05.2022 № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 119 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

Перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (приказ Минпросвещения России от 13.12.2023 N 932).

Приказ Росавиации от 07.09.2021 № 654-П «Об утверждении перечней вопросов, подлежащих применению органами аттестации (аттестующими организациями) для проверки соответствия знаний, умений и навыков аттестуемых лиц требованиям законодательства Российской Федерации о транспортной безопасности при проведении аттестации сил обеспечения транспортной безопасности на воздушном транспорте».

1.3. Перечень сокращений.

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

МДК – междисциплинарный курс;

ОК – общие компетенции;

ОП – общепрофессиональный цикл;

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

ПА – промежуточная аттестация;

ПК – профессиональные компетенции;

ПМ – профессиональный модуль;

ПМн – профессиональный модуль по направленности;

ПОП СПО – примерная образовательная программа СПО

ПП – профессиональный цикл;

ПС – профессиональный стандарт,

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ТФ – трудовая функция;

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования.

# Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы

|  |  |
| --- | --- |
| **Параметр** | **Данные** |
| Код и наименование профессии/специальности | 25.02.10 Транспортная безопасность воздушного транспорта |
| Реквизиты ФГОС СПО  | Приказ Минпросвещения России от 08.10.2024 № 703 |
| Нормативный срок реализациина базе ООО:на базе СОО: | 3 года 10 мес.2 год 10 мес. |
| Форма обучения | очная, очно-заочная, заочная |
| Квалификация выпускника | специалист по обеспечению транспортной безопасности воздушного транспорта |
| Направленности (при наличии):  | При разработке образовательной программы образовательная организация устанавливает направленность, которая соответствует специальности в целом, с учетом соответствующей ПОП |
| Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии) | 12.012 Специалист транспортной безопасности на воздушном транспорте гражданской авиации |
| Виды деятельности по освоению профессии рабочих, должности служащих (при наличии) | Обучающиеся, осваивающие образовательную программу, могут освоить профессию рабочего, должность служащего (одну или несколько) в соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение |
| **Структура образовательной программы** | **Объем, в ак.ч.** | **в т.ч. в форме практической подготовки** |
| Обязательная часть образовательной программы | **2952** | **1744** |
| социально-гуманитарный цикл | 324 | 252 |
| общепрофессиональный цикл | 1080 | 359 |
| профессиональный цикл | 1404 | 1133 |
| в т.ч. практика:- учебная- производственная- по профилю специальности (преддипломная) | 900*- 108**- 576**- 216* | 900*- 108**- 576* *- 216* |
| Вариативная часть образовательной программы | **1296** | **396** |
| ГИА в форме государственного экзамена и (или) защиты дипломного проекта (работы) | **216** |  |
| Всего | **4464** | **2140** |

# Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников:

12 Обеспечение безопасности;

17 Транспорт.

3.2. Профессиональные стандарты

Перечень профессиональных стандартов, учитываемых при разработке ПОП СПО:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Код и Наименование ПС | Реквизиты утверждения | Код и наименование ОТФ | Код и наименование ТФ |
| 1 | 12.012 Специалист транспортной безопасности на воздушном транспорте гражданской авиации | Приказ Минтруда России от 13.04.2021 № 235н | ОТФ А Обеспечение транспортной безопасности транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта гражданской авиации | ТФ А/01.4Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть |
| ТФ А/02.4Досмотр, дополнительный досмотр и повторный досмотр автотранспортных средств, самоходных машин и механизмов |
| ТФ А/03.4Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр транспортных средств воздушного транспорта |
| ТФ А/04.4Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования |
| ТФ А/05.4Реагирование на подготовку совершения или совершение актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта |
| ТФ А/06.4Контроль за техническими средствами обеспечения транспортной безопасности |
| ОТФ ВУправление обеспечением транспортной безопасности инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта гражданской авиации | ТФ В/01.5Управление проведением досмотра, дополнительного досмотра, повторного досмотра физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть |
| ТФ В/02.5Управление проведением досмотра, дополнительного досмотра и повторного досмотра автотранспортных средств и самоходной техники, машин и механизмов |
| ТФ В/03.5Управление проведением досмотра, дополнительного досмотра, повторного досмотра транспортных средств воздушного транспорта |
| ТФ В/04.5Управление проведением досмотра, дополнительного досмотра, повторного досмотра грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования |
| ТФ В/05.5Обеспечение реагирования на подготовку совершения или совершение актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта |
| ТФ В/06.5Организация управления техническими средствами обеспечения транспортной безопасности |

*При отсутствии ПС*

Перечень квалификационных справочников (ЕТКС, ЕКС, ЕКСД и др.)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование квалификационного справочника | Раздел | Профессия/должность с указанием разряда (при наличии) | Характеристика работ/должностные обязанности |
| 1 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

3.3. Осваиваемые виды деятельности

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование видов деятельности | Код и наименование ПМ |
| Виды деятельности  |
| Досмотр в целях обеспечения транспортной безопасности на воздушном транспорте | ПМ.01 Досмотр в целях обеспечения транспортной безопасности на воздушном транспорте |
| Защита объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства | ПМ.02 Защита объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства |
| Организация работ по обеспечению транспортной безопасности воздушного транспорта | ПМ.03 Организация работ по обеспечению транспортной безопасности воздушного транспорта |
| Виды деятельности по освоению одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (при наличии в ФГОС СПО (или п 3.6)): | Обучающиеся, осваивающие образовательную программу, могут освоить профессию рабочего, должность служащего (одну или несколько) в соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение |
| *Наименование Вида деятельности по освоению профессии рабочего, должности служащего* | - |

*При наличии направленностей (для каждой направленности отдельно)*

*Наименование направленности 1*

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование видов деятельности | Код и наименование ПМ |
| Виды деятельности (общие)  |
| *Наименование вида деятельности*  |  |
| *Наименование вида деятельности* |  |
| *….* |  |
| Виды деятельности по выбору  |
| *Вид деятельности по выбору* |  |
| *Вид деятельности по выбору* |  |
| *Вид деятельности по выбору* |  |

*Наименование направленности 2*

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование видов деятельности | Код и наименование ПМ |
| Виды деятельности (общие)  |
| *Наименование вида деятельности*  |  |
| *Наименование вида деятельности* |  |
| *….* |  |
| Виды деятельности по выбору  |
| *Вид деятельности по выбору* |  |
| *Вид деятельности по выбору* |  |
| *Вид деятельности по выбору* |  |
| *……* |  |

# Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код ОК** | **Формулировка компетенции** | **Знания, умения [[1]](#footnote-1)** |
| ОК 01 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | **Умения:**  |
| распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части |
| определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы |
| выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы |
| владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах |
| оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника) |
| **Знания:** |
| актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить  |
| структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях |
| основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте |
| методы работы в профессиональной и смежных сферах |
| порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности |
| ОК 02 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | **Умения:**  |
| определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации |
| выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска |
| оценивать практическую значимость результатов поиска |
| применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач |
| использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности |
| использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач |
| **Знания:** |
| номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности |
| приемы структурирования информации |
| формат оформления результатов поиска информации |
| современные средства и устройства информатизации, порядок их применения |
| программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | **Умения:**  |
| определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности |
| применять современную научную профессиональную терминологию |
| определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования |
| выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи |
| определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности, выявлять источники финансирования |
| презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности |
| определять источники достоверной правовой информации |
| составлять различные правовые документы |
| находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и документировать |
| оценивать жизнеспособность проектной идеи, составлять план проекта |
| **Знания:** |
| содержание актуальной нормативно-правовой документации |
| современная научная и профессиональная терминология |
| возможные траектории профессионального развития и самообразования |
| основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности |
| правила разработки презентации |
| основные этапы разработки и реализации проекта |
| ОК 04 | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | **Умения:**  |
| организовывать работу коллектива и команды |
| взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности |
| **Знания:** |
| психологические основы деятельности коллектива |
| психологические особенности личности |
| ОК 05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста | **Умения:**  |
| грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке |
| проявлять толерантность в рабочем коллективе |
| **Знания:** |
| правила оформления документов  |
| правила построения устных сообщений |
| особенности социального и культурного контекста |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения | **Умения:**  |
| проявлять гражданско-патриотическую позицию |
| демонстрировать осознанное поведение |
| описывать значимость своей специальности |
| применять стандарты антикоррупционного поведения |
| **Знания:** |
| сущность гражданско-патриотической позиции |
| традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений |
| значимость профессиональной деятельности по специальности |
| стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | **Умения:**  |
| соблюдать нормы экологической безопасности |
| определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности |
| организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства |
| организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона |
| эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| **Знания:** |
| правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности  |
| основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности |
| пути обеспечения ресурсосбережения |
| принципы бережливого производства |
| основные направления изменения климатических условий региона |
| правила поведения в чрезвычайных ситуациях |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности | **Умения:**  |
| использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей |
| применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности |
| пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности |
| **Знания:** |
| роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека |
| основы здорового образа жизни |
| условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности |
| средства профилактики перенапряжения |
| ОК 09 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | **Умения:**  |
| понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы |
| участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы |
| строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности |
| кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые) |
| писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы |
| **Знания:** |
| правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы |
| основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика) |
| лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности |
| особенности произношения |
| правила чтения текстов профессиональной направленности |

4.2. Профессиональные компетенции

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Виды деятельности** | **Код и наименование компетенции** | **Показатели освоения компетенции** |
| Досмотр в целях обеспечения транспортной безопасности на воздушном транспорте | ПК 1.1. Производить досмотр пассажиров, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности. | **Навыки:** |
| - досмотр физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть;- дополнительный досмотр физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть;- повторный досмотр физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть. |
| **Умения:** |
| - сверка документов, удостоверяющих личность с личностью физических лиц, проверка у физических лиц перевозочных документов, пропусков и документов для выявления оснований для прохода (проезда) физических лиц и (или) перемещения материальных объектов досмотра в зону транспортной безопасности объекта транспортной инфраструктуры или транспортного средства воздушного транспорта;- выполнение мероприятий при обнаружении в объектах досмотра предметов и веществ, включенных в перечни оружия, взрывчатых веществ или устройств, предметов и веществ, в отношении которых установлен запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности или ее часть;- проверять соответствие вносимого (выносимого) имущества документам, дающим право на его перемещение;- досматривать вносимое (выносимое) имущество;-информировать об обстановке на объекте. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;-правила проведения досмотра, дополнительного досмотра и повторного досмотра в целях обеспечения транспортной безопасности;- положения законодательства Российской Федерации, регламентирующие уголовную и административную ответственность за нарушение требований в области обеспечения транспортной безопасности, административную ответственность за нарушение установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил;- перечни устройств, предметов и веществ, которые запрещены или ограничены для перемещения в зону транспортной безопасности или ее часть, а также условия, в случае соблюдения которых устройства, предметы и вещества могут быть перемещены в перевозочный и (или) технологический секторы зоны транспортной безопасности, на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- внешние признаки схожести с оружием, взрывчатыми веществами или устройствами, предметами и веществами, в отношении которых установлены запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности или ее часть и (или) которые могут быть использованы для совершения актов незаконного вмешательства. |
| ПК 1.2. Производить досмотр членов экипажей воздушных судов, персонала аэропорта и прочих, не являющихся пассажирами лиц и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности. | **Навыки:** |
| - досмотр членов экипажей воздушных судов, персонала аэропорта и прочих, не являющихся пассажирами лиц и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть;- дополнительный досмотр членов экипажей воздушных судов, персонала аэропорта и прочих, не являющихся пассажирами лиц и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть;- повторный досмотр членов экипажей воздушных судов, персонала аэропорта и прочих, не являющихся пассажирами лиц и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть. |
| **Умения:** |
| - сверка документов, удостоверяющих личность с личностью физических лиц, проверка у физических лиц перевозочных документов, пропусков и документов для выявления оснований для прохода (проезда) физических лиц и (или) перемещения материальных объектов досмотра в зону транспортной безопасности объекта транспортной инфраструктуры или транспортного средства воздушного транспорта;- выполнение мероприятий при обнаружении в объектах досмотра предметов и веществ, включенных в перечни оружия, взрывчатых веществ или устройств, предметов и веществ, в отношении которых установлен запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности или ее часть;- проверять соответствие вносимого (выносимого) имущества документам, дающим право на его перемещение;- досматривать вносимое (выносимое) имущество;-информировать об обстановке на объекте. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- положения законодательства Российской Федерации, регламентирующие уголовную и административную ответственность за нарушение требований в области обеспечения транспортной безопасности, административную ответственность за нарушение установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил;- перечни устройств, предметов и веществ, которые запрещены или ограничены для перемещения в зону транспортной безопасности или ее часть, а также условия, в случае соблюдения которых устройства, предметы и вещества могут быть перемещены в перевозочный и (или) технологический секторы зоны транспортной безопасности, на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- внешние признаки схожести с оружием, взрывчатыми веществами или устройствами, предметами и веществами, в отношении которых установлены запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности или ее часть и (или) которые могут быть использованы для совершения актов незаконного вмешательства; |
| ПК 1.3. Производить досмотр груза, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового оборудования. | **Навыки:**  |
| - досмотр грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования;- дополнительный досмотр грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования;- повторный досмотр грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования. |
| **Умения:** |
| - проверка массогабаритных параметров материальных объектов досмотра с последующей оценкой их соответствия техническим паспортным данным, а также данным в перевозочных документах;- изучение перевозочных документов, грузовых накладных и ведомостей грузовых отправлений с целью принятия решения о способах досмотра;**-** пломбировка (маркировка) досмотренных грузов, почтовых отправлений, бортовых запасов и бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования;- применять правила досмотра грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- положения законодательства Российской Федерации, регламентирующие уголовную и административную ответственность за нарушение требований в области обеспечения транспортной безопасности, административную ответственность за нарушение установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил;- перечни устройств, предметов и веществ, которые запрещены или ограничены для перемещения в зону транспортной безопасности или ее часть, а также условия, в случае соблюдения которых устройства, предметы и вещества могут быть перемещены в перевозочный и (или) технологический секторы зоны транспортной безопасности, на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- внешние признаки схожести с оружием, взрывчатыми веществами или устройствами, предметами и веществами, в отношении которых установлены запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности или ее часть и (или) которые могут быть использованы для совершения актов незаконного вмешательства. |
| ПК 1.4. Производить досмотр автотранспортных средств, самоходных машин и механизмов. | **Навыки:**  |
| - досмотр автотранспортных средств, самоходных машин и механизмов;- повторный досмотр автотранспортных средств, самоходных машин и механизмов. |
| **Умения:** |
| - применять правила досмотра транспортных средств;- использование технических средств обеспечения транспортной безопасности в соответствии с инструкциями по их эксплуатации;- использование досмотровых поворотных зеркал, смотровых эстакад и (или) лестниц;- сверка документов, удостоверяющих личность, у физических лиц, проверка у физических лиц пропусков и документов для выявления оснований для проезда автотранспортных средств и самоходной техники, машин и механизмов и прохода физических лиц и (или) перемещения материальных объектов досмотра в зону транспортной безопасности объекта транспортной инфраструктуры воздушного транспорта;- пользоваться сертифицированными в установленном порядке средствами досмотра;- применять правила досмотра транспортных средств. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- положения законодательства Российской Федерации, регламентирующие уголовную и административную ответственность за нарушение требований в области обеспечения транспортной безопасности, административную ответственность за нарушение установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил;- перечни устройств, предметов и веществ, которые запрещены или ограничены для перемещения в зону транспортной безопасности или ее часть, а также условия, в случае соблюдения которых устройства, предметы и вещества могут быть перемещены в перевозочный и (или) технологический секторы зоны транспортной безопасности, на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- внешние признаки схожести с оружием, взрывчатыми веществами или устройствами, предметами и веществами, в отношении которых установлены запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности или ее часть и (или) которые могут быть использованы для совершения актов незаконного вмешательства;- схема размещения средств и состав оснащения средствами досмотра контрольно-пропускных пунктов (постов) на границах зоны безопасности и (или) ее секторов, критических элементов объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств, а также зоны свободного доступа объектов транспортной инфраструктуры. |
| ПК 1.5. Производить досмотр воздушных судов. | **Навыки:**  |
| - досмотр транспортных средств воздушного транспорта (воздушных судов);- повторный досмотр транспортных средств воздушного транспорта (воздушных судов). |
| **Умения:** |
| - выполнение мероприятий при обнаружении в объектах досмотра предметов и веществ, включенных в перечни оружия, взрывчатых веществ или устройств, предметов и веществ, в отношении которых установлен запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности или ее часть;-оформление документации (акты, журналы, типовые перечни досмотровых операций (карты досмотра)) в соответствии с правилами проведения досмотра, дополнительного досмотра, повторного досмотра в целях обеспечения транспортной безопасности;- применять правила проверки документов, выявления и распознавания на контрольно-пропускных пунктах (постах) или на транспортных средствах физических лиц, не имеющих правовых оснований на проход и (или) проезд в зону транспортной безопасности или на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры или транспортных средств;- применять правила досмотра транспортных средств;- пользоваться сертифицированными в установленном порядке средствами досмотра. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- положения законодательства Российской Федерации, регламентирующие уголовную и административную ответственность за нарушение требований в области обеспечения транспортной безопасности, административную ответственность за нарушение установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил;- перечни устройств, предметов и веществ, которые запрещены или ограничены для перемещения в зону транспортной безопасности или ее часть, а также условия, в случае соблюдения которых устройства, предметы и вещества могут быть перемещены в перевозочный и (или) технологический секторы зоны транспортной безопасности, на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- внешние признаки схожести с оружием, взрывчатыми веществами или устройствами, предметами и веществами, в отношении которых установлены запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности или ее часть и (или) которые могут быть использованы для совершения актов незаконного вмешательства;- порядок выявления и распознавания на контрольно-пропускных пунктах (постах) или на транспортных средствах физических лиц, не имеющих правовых оснований на проход и (или) проезд в зону транспортной безопасности или на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры или транспортных средств. |
| ПК 1.6. Выявлять нарушения при досмотре с помощью сертифицированных в установленном порядке средств досмотра и технических средств с целью обеспечения транспортной безопасности. | **Навыки:**  |
| - использование технических средств обеспечения транспортной безопасности в соответствии с инструкциями по их эксплуатации;- использование рентгенотелевизионных, радиоскопических установок, стационарных, переносных и ручных металлодетекторов, газоаналитической и химической аппаратуры, а также устройств, обеспечивающих обнаружение оружия, взрывчатых веществ или устройств, предметов и веществ, в отношении которых установлены запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности или ее часть. |
| **Умения:** |
| - пользоваться сертифицированными в установленном порядке средствами досмотра;- пользоваться техническими средствами обеспечения транспортной безопасности;- анализировать данные технических средств обеспечения транспортной безопасности;- непрерывный контроль за данными (информацией), эксплуатационными и функциональными показателями технических средств обеспечения транспортной безопасности;- оценка данных технических систем и средств обеспечения транспортной безопасности;- осуществление непрерывного видеонаблюдения за обстановкой на контрольно-пропускных пунктах, постах на границах зоны транспортной безопасности объекта транспортной инфраструктуры, ее частей, сектора свободного доступа, технологического и перевозочных секторов объекта транспортной инфраструктуры, а также на критических элементах объекта транспортной инфраструктуры;- использование средств дежурного охранного оповещения и освещения объекта транспортной инфраструктуры и транспортного средства, технических средств контроля обстановки на объекте транспортной инфраструктуры с помощью охранного телевидения, сигнализации, средств радиосвязи;- работать с техническими системами и средствами обеспечения транспортной безопасности. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечни устройств, предметов и веществ, которые запрещены или ограничены для перемещения в зону транспортной безопасности или ее часть, а также условия, в случае соблюдения которых устройства, предметы и вещества могут быть перемещены в перевозочный и (или) технологический секторы зоны транспортной безопасности, на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- внешние признаки схожести с оружием, взрывчатыми веществами или устройствами, предметами и веществами, в отношении которых установлены запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности или ее часть и (или) которые могут быть использованы для совершения актов незаконного вмешательства. |
| Защита объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства | ПК 2.1. Осуществлять защиту объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства. | **Навыки:**  |
| - выполнение задач по реагированию на подготовку совершения или совершение актов незаконного вмешательства в зоне транспортной безопасности объекта транспортной инфраструктуры и транспортного средства воздушного транспорта. |
| **Умения:** |
| - реагирование на нарушения внутриобъектового и пропускного режимов;- реагирование на срабатывание средств сигнализации и нарушения контроля доступа в зону транспортной безопасности;- отражение нападения на объекты транспортной инфраструктуры и транспортные средства воздушного транспорта;- отражение нападения на работников подразделений транспортной безопасности или лиц, находящихся на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта;- пресечение сопротивления, оказываемого нарушителем работникам подразделений транспортной безопасности при исполнении возложенных на них должностных обязанностей;- задержание лиц, застигнутых при совершении преступления или административного правонарушения на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта;- патрулирование объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств, их критических элементов;- задержание для передачи органам министерства внутренних дел российской федерации и федеральной службы безопасности российской федерации физических лиц, нарушивших требования в области обеспечения транспортной безопасности, ношения или хранения оружия, боеприпасов, патронов к оружию, взрывчатых веществ или взрывных устройств, ядовитых или радиоактивных веществ, при условии отсутствия законных оснований для их ношения или хранения;- информирование уполномоченных подразделений территориальных органов министерства внутренних дел российской федерации и федеральной службы безопасности российской федерации об обнаружении и идентификации оружия, боеприпасов, взрывчатых веществ или взрывных устройств, ядовитых или радиоактивных веществ и о перемещавших их лицах;- информирование уполномоченных подразделений территориальных органов министерства внутренних дел российской федерации и федеральной службы безопасности российской федерации о лицах, застигнутых при совершении или подготовке к совершению актов незаконного вмешательства, а также лицах, оказывающих сопротивление работникам транспортной безопасности при исполнении возложенных на них должностных обязанностей по обеспечению транспортной безопасности;- незамедлительная передача уполномоченным представителям подразделений министерства внутренних дел российской федерации и федеральной службы безопасности российской федерации на объекте транспортной инфраструктуры или транспортном средстве задержанных физических лиц, используемых такими лицами транспортных средств и находящихся при них материальных объектов, оружия, боеприпасов, патронов к оружию, взрывчатых веществ или взрывных устройств, ядовитых или радиоактивных веществ при условии отсутствия законных оснований для их ношения или хранения;- выполнение мероприятий при обнаружении в объектах досмотра предметов и веществ, включенных в перечни оружия, взрывчатых веществ или устройств, предметов и веществ, в отношении которых установлен запрет или ограничение на перемещения в зону транспортной безопасности или ее часть. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- порядок применения физической силы, специальных средств и служебного огнестрельного оружия работниками подразделений транспортной безопасности;- основы проведения наблюдения и собеседования при проведении контрольно-пропускных функций на участках и в зонах безопасности объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- порядок выявления и распознавания на контрольно-пропускных пунктах (постах) или на транспортных средствах физических лиц, не имеющих правовых оснований на проход и (или) проезд в зону транспортной безопасности или на критические элементы объекта транспортной инфраструктуры и (или) транспортного средства воздушного транспорта;- положения законодательства Российской Федерации, регламентирующие уголовную и административную ответственность за нарушение требований в области обеспечения транспортной безопасности, административную ответственность за нарушение установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил;- внешние признаки схожести с оружием, взрывчатыми веществами или устройствами, предметами и веществами, в отношении которых установлены запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности или ее часть и (или) которые могут быть использованы для совершения актов незаконного вмешательства;- перечни устройств, предметов и веществ, которые запрещены или ограничены для перемещения в зону транспортной безопасности или ее часть, а также условия, в случае соблюдения которых устройства, предметы и вещества могут быть перемещены в перевозочный и (или) технологический секторы зоны транспортной безопасности, на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств. |
| ПК 2.2. Устанавливать и контролировать пропускной и внутриобъектовый режимы на объектах транспортной инфраструктуры воздушного транспорта. | **Навыки:**  |
| **-** устанавливать и контролировать пропускной и внутриобъектовый режимы на объектах транспортной инфраструктуры воздушного транспорт;- обеспечивать функционирование и мониторинг систем контроля доступа на территории объектов транспортной инфраструктуры воздушного транспорта;- организовывать и осуществлять надзор за соблюдением правил прохода и перемещения на объектах транспортной инфраструктуры воздушного транспорта;- осуществлять администрирование и проверку режимов безопасности на территории объектов транспортной инфраструктуры воздушного транспорта. |
| **Умения:** |
| - применять правила проверки документов, выявления и распознавания на контрольно-пропускных пунктах (постах) или на транспортных средствах физических лиц, не имеющих правовых оснований на проход и (или) проезд в зону транспортной безопасности или на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры или транспортных средств;- прием, сдача объекта транспортной инфраструктуры и транспортного средства воздушного транспорта, находящихся под охраной;- информирование об обстановке на объекте транспортной инфраструктуры и транспортном средстве воздушного транспорта;- управление реагированием на срабатывание средств сигнализации и нарушения контроля доступа в зону транспортной безопасности;- оценивать на постах (пунктах) управления обеспечением транспортной безопасности данные технических систем и средств обеспечения транспортной безопасности;- моделировать поведение нарушителей, выявлять уязвимые места и прогнозировать возможные способы совершения актов незаконного вмешательства, попытки проноса (провоза) предметов и веществ, запрещенных или ограниченных к перемещению в зону транспортной безопасности или ее части и на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры или транспортных средств;- пользоваться средствами дежурного охранного оповещения и освещения объекта, техническими средствами контроля обстановки на объекте с помощью охранного телевидения, сигнализации, средствами радиосвязи, первичными средствами пожаротушения;- организация приобретения, хранения, учета и уничтожения специальных средств и оружия. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- схемы размещения средств и состав оснащения средствами досмотра контрольно-пропускных пунктов (постов) на границах зоны безопасности и (или) ее секторов, критических элементов объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств, а также зоны свободного доступа объектов транспортной инфраструктуры;- положения законодательства Российской Федерации, регламентирующие уголовную и административную ответственность за нарушение требований в области обеспечения транспортной безопасности, административную ответственность за нарушение установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил;- порядок выявления и распознавания на контрольно-пропускных пунктах (постах) или на транспортных средствах физических лиц, не имеющих правовых оснований на проход и (или) проезд в зону транспортной безопасности или на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры или транспортных средств. |
| ПК 2.3. Контролировать соблюдение мер безопасности в неконтролируемых зонах аэропортов и других объектах транспортной инфраструктуры воздушного транспорта. | **Навыки:**  |
| - осуществлять контроль мониторинг обеспечения транспортной безопасности в неконтролируемых зонах аэропортов и других объектах транспортной инфраструктуры воздушного транспорта;- организовывать и проводить проверку соблюдения требований законодательства о транспортной безопасности в неконтролируемых зонах аэропортов и других объектах транспортной инфраструктуры воздушного транспорта. |
| **Умения:** |
| - осуществление постоянного наблюдения за неконтролируемыми зонами аэропортов и других объектах транспортной инфраструктуры воздушного транспорта;- организация патрулирования объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств, их критических элементов;- проведение инструктажей с сотрудниками подразделений обеспечения транспортной безопасности;- выявлять признаки возможного совершения актов незаконного вмешательства в деятельность объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- проводить наблюдение и собеседования в целях обеспечения транспортной безопасности;- наблюдение за физическими лицами и собеседование с ними для выявления признаков связи физических лиц с совершением или подготовкой к совершению актов незаконного вмешательства;- реализация дополнительных мер по обеспечению транспортной безопасности при объявлении (повышении) уровня транспортной безопасности. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- основы проведения наблюдения и (или) собеседования в целях обеспечения транспортной безопасности;- положения законодательства Российской Федерации, регламентирующие уголовную и административную ответственность за нарушение требований в области обеспечения транспортной безопасности, административную ответственность за нарушение установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил;- порядок эксплуатации средств связи и сигнализации;- порядок патрулирования неконтролируемых зон аэропортов и других объектах транспортной инфраструктуры воздушного транспорта. |
| ПК 2.4. Оказывать лицам, получившим телесные повреждения при защите объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства, первую помощь. | **Навыки:**  |
| - установление необходимости первой помощи лицам, получившим телесные повреждения при защите объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства;- оказание первой помощи лицам, получившим телесные повреждения при защите объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства. |
| **Умения:** |
| - определять уровень сознания пострадавшего;- оценивать дыхание и кровообращение пострадавшего;- определять наличие травм пострадавшего;- оценивать необходимость вызова скорой помощи;- проводить реанимационные мероприятия;- останавливать кровотечения;- накладывать повязки;- фиксировать переломы;- оказывать помощь при ожогах;- работать с аптечкой первой помощи;- применять шины и повязки;- использовать противошоковые средства;- организовывать эвакуацию с объектов транспортной инфраструктуры, подвергшихся актам незаконного вмешательства. |
| **Знания:** |
| - строение человеческого тела;- системы жизнедеятельности организма;- основные жизненные функции;- точки пульса;- классификация травм;- признаки различных видов травм;- типичные травмы при силовом воздействии;- особенности травм при падении;- алгоритм действий при различных видах травм;- противопоказания при оказании помощи;- последовательность оказания первой помощи;- правила использования аптечки;- нормы оказания первой помощи;- права и обязанности при оказании помощи;- ответственность за неоказание помощи. |
| Организация работ по обеспечению транспортной безопасности воздушного транспорта | ПК 3.1. Оценивать состояние уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств. | **Навыки:**  |
| - проведение оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта;- оформлять результаты проведенной оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта в соответствии с требованиями законодательства. |
| **Умения:** |
| - оценивать степень защищенности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта;- анализировать потенциальные угрозы;- оценивать эффективность работы технических средств обеспечения транспортной безопасности;- моделировать поведение нарушителей, выявлять уязвимые места и прогнозировать возможные способы совершения актов незаконного вмешательства;- проводить обследование объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорт;- организация подготовки сотрудников подразделения транспортной безопасности в соответствии с порядком подготовки сил обеспечения транспортной безопасности;- организовывать оценку уязвимости объектов транспортной инфраструктуры;- организовывать разработку и представление на утверждение в компетентный орган плана обеспечения транспортной безопасности объекта транспортной инфраструктуры;- организовывать подготовку и аттестацию сил обеспечения транспортной безопасности;- разрабатывать дополнительные меры обеспечения транспортной безопасности на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- количество категорий и критерии категорирования объектов транспортной инфраструктуры воздушного транспорта;- порядок проведения оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры воздушного транспорта;- требования к знаниям, умениям, навыкам сил обеспечения транспортной безопасности, личностным (психофизиологическим) качествам, уровню физической подготовки отдельных категорий сил обеспечения транспортной безопасности на воздушном транспорте и особенности их проверки;- правила приобретения, хранения, учета, ремонта и уничтожения специальных средств;- порядок формирования и ведения автоматизированных централизованных баз персональных данных о пассажирах и персонале (экипаже) транспортных средств, а также предоставления содержащихся в них данных;- порядок осуществления федерального государственного контроля (надзора) в области транспортной безопасности;- права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности. |
| ПК 3.2. Оформлять документацию (акты, журналы) по досмотру и защите объектов транспортной инфраструктуры в целях обеспечения транспортной безопасности. | **Навыки:**  |
| - оформление документации (акты, журналы) в соответствии с правилами проведения досмотра, дополнительного досмотра, повторного досмотра в целях обеспечения транспортной безопасности;- разработка внутренних организационно-распорядительных документов, регламентированных положениями законодательства Российской Федерации о транспортной безопасности. |
| **Умения:** |
| - разрабатывать внутренние организационно-распорядительные документы, регламентированные положениями законодательства Российской Федерации о транспортной безопасности- применять навыки исполнения и контроля за исполнением принятых решений;- анализировать работу персонала службы транспортной безопасности. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- перечни устройств, предметов и веществ, которые запрещены или ограничены для перемещения в зону транспортной безопасности или ее часть, а также условия, в случае соблюдения которых устройства, предметы и вещества могут быть перемещены в перевозочный и (или) технологический секторы зоны транспортной безопасности, на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств. |
| ПК 3.3. Формировать информационные и аналитические материалы о состоянии обеспечения транспортной безопасности. | **Навыки:**  |
| - формировать информационные и аналитические материалы о состоянии обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств. |
| **Умения:** |
| - организовывать подготовку информационных и аналитических материалов о состоянии обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- анализировать работу персонала службы транспортной безопасности. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- положения законодательства Российской Федерации, регламентирующие уголовную и административную ответственность за нарушение требований в области обеспечения транспортной безопасности, административную ответственность за нарушение установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил;- перечни устройств, предметов и веществ, которые запрещены или ограничены для перемещения в зону транспортной безопасности или ее часть, а также условия, в случае соблюдения которых устройства, предметы и вещества могут быть перемещены в перевозочный и (или) технологический секторы зоны транспортной безопасности, на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств. |
| ПК 3.4. Осуществлять калибровку и настройку уровня чувствительности средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности, проверку их работоспособности. | **Навыки:**  |
| - калибровка средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- настройка уровня чувствительности средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности. |
| **Умения:** |
| - проверять точность показаний средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- корректировать параметры работы средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- обновлять программное обеспечение средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- выявлять неисправности средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- проводить тестовые проверки средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- оценивать работоспособность систем средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- определять необходимость ремонта средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- заполнять технические журналы средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- составлять отчеты о проверках средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- вести учет калибровки средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- оформлять акты тестирования средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- проводить профилактическое обслуживание средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- выполнять регулировку средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- устранять мелкие неисправности средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- проводить обучение персонала по использованию средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- перечни устройств, предметов и веществ, которые запрещены или ограничены для перемещения в зону транспортной безопасности или ее часть, а также условия, в случае соблюдения которых устройства, предметы и вещества могут быть перемещены в перевозочный и (или) технологический секторы зоны транспортной безопасности, на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- принцип работы средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- технические параметры средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- допустимые диапазоны настроек средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- требования к калибровке средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- нормы чувствительности средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- алгоритмы тестирования средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- порядок проведения калибровки средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- методы проверки работоспособности средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- стандарты настройки чувствительности средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- правила технического обслуживания средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности;- регламенты технического обслуживания средств досмотра и технических средств обеспечения транспортной безопасности. |
| ПК 3.5. Информировать уполномоченные подразделения территориальных органов Министерства внутренних дел и Федеральной службы безопасности Российской Федерации об актах незаконного вмешательства и лицах, застигнутых при совершении или подготовке к совершению актов незаконного вмешательства, а также лицах, оказывающих сопротивление работникам транспортной безопасности. | **Навыки:**  |
| - информирование уполномоченных подразделений территориальных органов Министерства внутренних дел Российской Федерации и Федеральной службы безопасности Российской Федерации об обнаружении и идентификации оружия, боеприпасов, взрывчатых веществ или взрывных устройств, ядовитых или радиоактивных веществ и о перемещавших их лицах. |
| **Умения:** |
| - информирование уполномоченных подразделений территориальных органов Министерства внутренних дел Российской Федерации и Федеральной службы безопасности Российской Федерации о лицах, застигнутых при совершении или подготовке к совершению актов незаконного вмешательства, а также лицах, оказывающих сопротивление работникам транспортной безопасности при исполнении возложенных на них должностных обязанностей по обеспечению транспортной безопасности;- контроль за информированием уполномоченных подразделений территориальных органов Министерства внутренних дел Российской Федерации и Федеральной службы безопасности Российской Федерации об обнаружении и идентификации оружия, боеприпасов, взрывчатых веществ или взрывных устройств, ядовитых или радиоактивных веществ и о перемещавших их лицах. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- порядок информирования субъектами транспортной инфраструктуры и перевозчиками об угрозах совершения или о совершении актов незаконного вмешательства в деятельность объекта транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности;- методы информирования уполномоченных подразделений территориальных органов Министерства внутренних дел Российской Федерации и Федеральной службы безопасности Российской Федерации о лицах, застигнутых при совершении или подготовке к совершению актов незаконного вмешательства, а также лицах, оказывающих сопротивление работникам транспортной безопасности при исполнении возложенных на них должностных обязанностей по обеспечению транспортной безопасности. |
| ПК 3.6. Взаимодействовать с федеральными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в случае угрозы и (или) совершении актов незаконного вмешательства. | **Навыки:**  |
| - взаимодействовать с федеральными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в случае угрозы актов незаконного вмешательства;- взаимодействовать с федеральными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в случае совершения актов незаконного вмешательства;- координировать действия подразделения транспортной безопасности с действиями федеральных органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации в случае угрозы и (или) совершении актов незаконного вмешательства. |
| **Умения:** |
| - оперативно принимать соответствующие законодательству решения в случае угрозы и (или) совершении актов незаконного вмешательства;- согласовывать действия подразделений транспортной безопасности с федеральными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в случае угрозы и (или) совершении актов незаконного вмешательства;- оценивать ситуацию на объекте транспортной инфраструктуре в случае угрозы и (или) совершении актов незаконного вмешательства;**-** кратко и четко формулировать сообщения об угрозах и (или) совершении актов незаконного вмешательства в соответствии с законодательством;- использовать средства оповещения в случае угрозы и (или) совершении актов незаконного вмешательства;- работать с документацией ограниченного доступа;- использовать средства защиты информации. |
| **Знания:** |
| - положения законодательных и нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности;- перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства, порядок объявления (установления) уровней безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;- порядок информирования субъектами транспортной инфраструктуры и перевозчиками об угрозах совершения или о совершении актов незаконного вмешательства в деятельность объекта транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств;- структура и полномочия федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения транспортной безопасности;- права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности.**-** методы взаимодействия с федеральными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в случае угрозы и (или) совершении актов незаконного вмешательства;- регламентывзаимодействия с федеральными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в случае угрозы и (или) совершении актов незаконного вмешательства;- схемы оповещения и методы оперативной связи с федеральными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в случае угрозы и (или) совершении актов незаконного вмешательства;- алгоритмы межведомственного взаимодействия федеральных органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации в случае угрозы и (или) совершении актов незаконного вмешательства. |
| *Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих* [[2]](#footnote-2) |  | **Навыки:** |
|  |  |
| **Умения:** |
|  |  |
| **Знания:** |
|  |  |

4.3. Примерная матрица компетенций выпускника

4.3.1. Примерная матрица соответствия компетенций и составных частей ПОП СПО специальности:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование** | Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей) |
| Общие компетенции (ОК) | Профессиональные компетенции (ПК) |
| 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 1.1 | 1.2 | 1.3 | 1.4 | 1.5 | 1.6 | 2.1 | 2.2 | 2.3 | 2.4 | 3.1 | 3.2 | 3.3 | 3.4 | 3.5 | 3.6. |
| **Обязательная часть образовательной программы** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** |
| ***СГ.00***  | ***Социально-гуманитарный цикл***  | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| СГ.01 | История России | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности |  | ОК |  | ОК | ОК |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | ОК | ОК |  | ОК |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПК |  |  |  |  |  |  |
| СГ.04 | Физическая культура |  |  |  | ОК |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.01 | Математика | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.02 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | ОК | ОК |  |  | ОК |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.03 | Инженерная графика | ОК | ОК |  | ОК | ОК |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.04 | Техническая механика | ОК | ОК |  | ОК | ОК |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.05 | Электротехника и электроника | ОК | ОК |  | ОК | ОК |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПК |  |  |
| ОП.06 | Материаловедение | ОК | ОК |  | ОК | ОК |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.07 | Метрология, стандартизация и сертификация | ОК | ОК |  | ОК | ОК |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  | ПК |  |  |  |  |  |  |  | ПК |  |  |
| ОП.08 | Нормативное правовое обеспечение профессиональной деятельности | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.09 | Транспортная безопасность на воздушном транспорте | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПК |  |
| ОП.10 | Информационная безопасность | ОК | ОК |  |  | ОК |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.11 | Психология общения | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПК | ПК |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.12 | Оперативная психология | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  | ПК | ПК |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.13 | Основы экономики | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.14 | Основы конструкции летательных аппаратов и двигателей | ОК | ОК |  | ОК | ОК |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** |  | **ОК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** |
| **ПМ.01** | **Досмотр в целях обеспечения транспортной безопасности на воздушном транспорте** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** |  |  | **ОК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| МДК.01.01 | Реализация досмотровых мероприятий в целях обеспечения транспортной безопасности | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  | ОК | ПК | ПК | ПК | ПК | ПК | ПК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| МДК.01.02 | Технические средства обеспечения транспортной безопасности | ОК | ОК |  | ОК |  |  |  |  | ОК | ПК | ПК | ПК | ПК | ПК | ПК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УП.01 | Учебная практика | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПП.01 | Производственная практика | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  | ОК | ПК | ПК | ПК | ПК | ПК | ПК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПМ.02** | **Защита объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** |  | **ОК** |  |  |  |  |  |  | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** |  |  |  |  |  |  |
| МДК.02.01 | Обеспечение антитеррористической безопасности на воздушном транспорте | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  | ОК |  |  |  |  |  |  | ПК | ПК | ПК | ПК |  |  |  |  |  |  |
| ПП.02 | Производственная практика | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  | ОК |  |  |  |  |  |  | ПК | ПК | ПК | ПК |  |  |  |  |  |  |
| **ПМ.03** | **Организация работ по обеспечению транспортной безопасности воздушного транспорта** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** | **ОК** |  |  | **ОК** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** | **ПК** |
| МДК.03.01 | Категорирование, оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и формирование планов обеспечения транспортной безопасности | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПК | ПК | ПК |  | ПК | ПК |
| МДК.03.02 | Калибровка, настройка и проверка работоспособности технических средств обеспечения транспортной безопасности | ОК | ОК |  | ОК |  |  |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПК |  |  |
| ПП.03 | Производственная практика | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК | ОК |  |  | ОК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПК | ПК | ПК | ПК | ПК | ПК |
| **ПМ.ХХ** | **Наименование профессионального модуля по освоению профессии рабочего, должности служащего**[[3]](#footnote-3) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| МДК.ХХ.01 | Наименование МДК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УП.ХХ | Учебная практика |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПП.ХХ | Производственная практика |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# Раздел 5. Примерная структура и содержание образовательной программы

5.1. Примерный учебный план

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Индекс | Наименование[[4]](#footnote-4) | Всего | В т.ч. в форме практической подготовки | Объем образовательной программы в академических часах | Рекомендуемый курс |
| Учебные занятия | Практики | Курсовой проект (работа)[[5]](#footnote-5) | Самостоятельная работа[[6]](#footnote-6) | Промежуточная аттестация |
| 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Обязательная часть образовательной программы** | **2952** | **1744** | **1906** | **900** | **48** | **204** | **110** | **Х** |
| **СГ.00** | **Социально-гуманитарный цикл**  | **324** | **252** | **324** |  |  |  |  | **Х** |
| СГ.01 | История России | 36 |  | 36 |  |  |  |  | 1 |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | 108 | 108 | 108 |  |  |  |  | 1-3 |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | 72 | 48 | 72 |  |  |  |  | 2 |
| СГ.04 | Физическая культура | 108 | 96 | 108 |  |  |  |  | 1-3 |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** | **1080** | **359** | **1020** |  |  |  | **60** | **Х** |
| ОП.01 | Математика | 72 | 22 | 68 |  |  |  | 4 | 1 |
| ОП.02 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | 108 | 42 | 102 |  |  |  | 6 | 1 |
| ОП.03 | Инженерная графика | 72 | 64 | 68 |  |  |  | 4 | 2 |
| ОП.04 | Техническая механика | 72 | 24 | 68 |  |  |  | 4 | 2 |
| ОП.05 | Электротехника и электроника | 72 | 24 | 68 |  |  |  | 4 | 2 |
| ОП.06 | Материаловедение | 72 | 24 | 68 |  |  |  | 4 | 2 |
| ОП.07 | Метрология, стандартизация и сертификация | 72 | 16 | 68 |  |  |  | 4 | 1 |
| ОП.08 | Нормативное правовое обеспечение профессиональной деятельности | 144 | 42 | 136 |  |  |  | 8 | 1 |
| ОП.09 | Транспортная безопасность на воздушном транспорте  | 72 | 14 | 68 |  |  |  | 4 | 1 |
| ОП.10 | Информационная безопасность  | 72 | 14 | 68 |  |  |  | 4 | 1 |
| ОП.11 | Психология общения  | 72 | 24 | 68 |  |  |  | 4 | 1 |
| ОП.12 | Оперативная психология  | 108 | 42 | 102 |  |  |  | 6 | 2 |
| ОП.13 | Основы экономики | 36 | 7 | 34 |  |  |  | 2 | 1 |
| ОП.14 | Основы конструкции летательных аппаратов и двигателей | 36 |  | 34 |  |  |  | 2 | 1 |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** | **1548** | **1133** | **562** | **900** | **48** |  | **38** | **Х** |
| **ПМ.01** | **Досмотр в целях обеспечения транспортной безопасности на воздушном транспорте** | **576** | **392** | **256** | **288** | **16** |  | **16** | **Х** |
| МДК.01.01 | Реализация досмотровых мероприятий в целях обеспечения транспортной безопасности | 144 | 68 | 136 |  |  |  | 8 | 1-2 |
| МДК.01.02 | Технические средства обеспечения транспортной безопасности | 144 | 36 | 120 |  | 16 |  | 8 | 1-2 |
| УП.01 | Учебная практика | 108 | 108 |  | 108 |  |  |  | 1-2 |
| ПП.01 | Производственная практика | 180 | 180 |  | 180 |  |  |  | 1-2 |
| **ПМ.02** | **Защита объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства** | **324** | **216** | **120** | **180** | **16** |  | **8** | **Х** |
| МДК.02.01 | Обеспечение антитеррористической безопасности на воздушном транспорте | 144 | 36 | 120 |  | 16 |  | 8 | 2-3 |
| ПП.02 | Производственная практика | 180 | 180 |  | 180 |  |  |  | 2-3 |
| **ПМ.03** | **Организация работ по обеспечению транспортной безопасности воздушного транспорта** | **432** | **309** | **186** | **216** | **16** |  | **14** | **Х** |
| МДК.03.01 | Категорирование, оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и формирование планов обеспечения транспортной безопасности | 180 | 77 | 154 |  | 16 |  | 10 | 3 |
| МДК.03.02 | Калибровка, настройка и проверка работоспособности технических средств обеспечения транспортной безопасности | 36 | 16 | 32 |  |  |  | 4 | 3 |
| ПП.03 | Производственная практика | 216 | 216 |  | 216 |  |  |  | 3 |
| **ПМ.ХХ** | **Наименование профессионального модуля по освоению профессии рабочего, должности служащего**[[7]](#footnote-7) | **Х** | **Х** | **Х** | **Х** | **Х** | **Х** |  |  |
| МДК.ХХ.01 | Наименование МДК | Х | Х | Х | Х | Х | Х |  |  |
| УП.ХХ | Учебная практика | Х | Х | Х | Х |  | Х |  |  |
| ПП.ХХ | Производственная практика | Х | Х | Х | Х |  | Х |  |  |
| **ПДП** | **Производственная (преддипломная) практика** | **216** | **216** |  | **216** |  |  |  | **3** |
| **Вариативная часть образовательной программы** | **1296** | **396** |  |  |  |  |  |  |
| **ГИА.00** | **Государственная итоговая аттестация** | **216** |  |  |  |  | **204** | **12** | **3** |
| **Итого:** | **4464** | **2140** | **1906** | **900** | **48** | **204** | **110** | **Х** |

5.2. Примерный календарный учебный график[[8]](#footnote-8)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курс** | **ВУП** | **Сентябрь** | **Октябрь** | **Ноябрь** | **Декабрь** | **Январь** | **Февраль** | **Март** | **Апрель** | **Май** | **Июнь** | **Июль** | **Август** | **Курс** |
|
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** | **31** | **32** | **33** | **34** | **35** | **36** | **37** | **38** | **39** | **40** | **41** | **42** | **43** | **44** | **45** | **46** | **47** | **48** | **49** | **50** | **51** | **52** |
| **1** | **ОЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **::** | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **::** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **1** |
| **ВЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ОЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **::** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **2** |
| **ВЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ОЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Г** | **Г** | **Г** | **Г** | **Г** | **Г** |  |  |  |  |  |  |  |  | **3** |
| **ВЧ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Обозначения:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | **Модули и дисциплины (обязательная часть)** |  |  |  |  |  | **Модули и дисциплины (вариативная часть)** |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **::** | **Промежуточная аттестация** | **=** | **Каникулы** |  | **Г** |  **Государственная итоговая аттестация** |
|  |  |  | П | **Практики** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

5.3. Примерные рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Примерная рабочая программа учебной дисциплины (модуля) является составной частью образовательный программы и определяет содержание дисциплины (модуля), запланированные результаты обучения, составные части учебного процесса, формы и методы организации учебного процесса и контроля знаний обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение учебного процесса по соответствующей дисциплине (модулю).

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных ФГОС СПО.

Примерные рабочие программы профессиональных модулей и учебных дисциплин обязательной части образовательной программы приведены в Приложениях 1, 2 к ПОП СПО.

5.4. Примерная рабочая программа воспитания и примерный календарный план воспитательной работы

Цель рабочей программы воспитания – развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

Примерная рабочая программа воспитания и примерный календарный план воспитательной работы по специальности представлены в Приложении 5.

5.5 Практическая подготовка

Практическая подготовка при реализации образовательных программ СПО направлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю образовательной программы, путем расширения компонентов (частей) образовательной программы, предусматривающих моделирование условий, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная организация самостоятельно проектирует реализацию образовательной программы и ее отдельных частей (дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) в форме практической подготовки с учетом требований ФГОС СПО.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

* реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности;
* может включать в себя отдельные лекции, семинары, которые предусматривают передачу обучающимся в формате демонстрации (моделирования) практических компонентов учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки может быть организована на любом курсе обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

5.6. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация осуществляется в соответствии с Порядком проведения ГИА.

Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится в форме:

государственного экзамена и (или) защиты дипломного проекта (работы).

Программа ГИА включает требования к дипломным проектам (работам), методике их оценивания, задания и критерии оценивания государственных экзаменов, а также уровни демонстрационного экзамена, конкретные комплекты оценочной документации, выбранные образовательной организацией, исходя из содержания реализуемой образовательной программы, из размещенных на официальном сайте оператора в сети «Интернет» единых оценочных материалов.

Примерная программа ГИА представлена в приложении 4.

# Раздел 6. Примерные условия реализации образовательной программы

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы

6.1.1 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению реализации образовательной программы установлены в п.4.4. соответствующего ФГОС СПО.

Состав материально- технического и учебно-методического обеспечения, используемого в образовательном процессе, определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

6.1.2 Примерный перечень специальных помещений для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой

Кабинеты:

- социально-гуманитарных дисциплин;

- языковой подготовки;

- безопасности жизнедеятельности;

- математики;

- информационных технологий;

- технических дисциплин;

- правовых дисциплин;

- транспортной безопасности.

Лаборатории:

- электроники и электротехники;

- материаловедения;

- технических средств обеспечения транспортной безопасности.

Спортивный комплекс[[9]](#footnote-9)

Залы:

* библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
* актовый зал.

6.1.3 Минимально необходимый для реализации ОП СПО примерный перечень материально-технического обеспечения и примерный перечень необходимого комплекта лицензионного
и свободно распространяемого программного обеспечения представлен в Приложении 3.

6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

При реализации образовательной программы возможно применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы

Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы установлены в п.4.5. соответствующего ФГОС СПО.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: 12 Обеспечение безопасности, 17 Транспорт, иимеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: 12 Обеспечение безопасности, 17 Транспорт, а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 %.

6.4.Примерные расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы в соответствии с направленностью и квалификацией осуществляются в соответствии с Перечнем и составом стоимостных групп профессий и специальностей по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования – программ подготовки специалистов среднего звена, итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по стоимостным группам профессий и специальностей, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения, утверждаемые Минпросвещения России ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», включает в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

Образовательная организация приводит расчетную величину стоимости услуги в соответствии с рекомендациями федеральных и региональных нормативных документов.

1. *Приведенные знания и умения имеют рекомендательный характер и могут быть скорректированы в зависимости от профессии (специальности).* [↑](#footnote-ref-1)
2. Данный модуль формируется образовательной организацией для специалистов среднего звена в соответствии с принятым решением по выбору профессии(ий) рабочих, должности(ей) служащих в соответствии с приказом Минпросвещения России от 14 июля 2023 г. № 534. Виды деятельности образовательная организация выбирает самостоятельно исходя из потребностей регионального рынка труда. Результаты могут быть скорректированы в случае появления профессиональных стандартов по данным позициям. *ФУМО в системе СПО перечисляют возможные наименования профессий рабочих, должностей служащих. В случае отсутствия данного вида деятельности в ФГОС СПО строка удаляется.* [↑](#footnote-ref-2)
3. ПМ по освоению профессии рабочего, должности служащего завершается квалификационным экзаменом. [↑](#footnote-ref-3)
4. Наименование учебных дисциплин, междисциплинарных курсов социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального цикла, состав практик и объем нагрузок по ним при разработке основной образовательной программы образовательной организации могут корректироваться по требованиям работодателей, региональных органов управления образованием, в соответствии с особенностями организации учебного процесса и распределением вариативной части. [↑](#footnote-ref-4)
5. Для программ подготовки специалистов среднего звена. В данную колонку вносятся также часы, выделенные на реализацию сквозного проектного модуля. [↑](#footnote-ref-5)
6. Объем самостоятельной работы обучающихся определяется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема образовательной программы в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием учебной дисциплины, междисциплинарного курса. [↑](#footnote-ref-6)
7. ПМ по освоению профессии рабочего, должности служащего завершается экзаменом в соответствии п.36 с приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762. [↑](#footnote-ref-7)
8. Форму календарного учебного графика (КУГ) образовательная организация разрабатывает для каждого курса и семестра обучения. В КУГ указывается количество часов, включающих
 самостоятельную работу. Суммарная недельная нагрузка не должна превышать 36 часов. [↑](#footnote-ref-8)
9. Образовательная организация для реализации учебной дисциплины «Физическая культура» должна располагать спортивной инфраструктурой, обеспечивающей проведение всех видов практических занятий, предусмотренных учебным планом. [↑](#footnote-ref-9)