



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ»
(ХАБАРОВСКИЙ ФИЛИАЛ СПбГУ ГА)**



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Ю.Ю. Михальчевский

06 _____ 2021 года

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ
СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

Наименование специальность (профессии)

**25.02.05 «УПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЕМ ВОЗДУШНОГО
ТРАНСПОРТА»**

Квалификация выпускника
Диспетчер

Форма обучения
очная

уровень образования, необходимый для приема на обучение
среднее общее образование

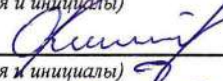
2021

Основная профессиональная образовательная программа – программа подготовки специалиста среднего звена по специальности 25.02.05 «Управление движением воздушного транспорта», составлена в соответствии с требованиями ФГОС СПО утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 394 от 22 апреля 2014 года (зарегистрирован в Минюсте РФ 11.06.2014г. №32684).

Разработчики:




(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы) В.И. Иванишко



(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы) Г.К. Хнусян

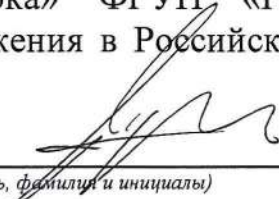
Руководитель ППССЗ:



(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы) Г.К. Хнусян

Рецензент:

заместитель начальника отдела организации воздушного движения филиала «Аэронавигация Дальнего Востока» ФГУП «Государственная корпорация по организации воздушного движения в Российской Федерации» (ФГУП «Госкорпорация по ОрВД»)



(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы) П.В. Лазарев

Программа рассмотрена и согласована на заседании Учебно-методического совета Университета, «16» сентября 2021 года, протокол № 7.

Программа одобрена решением Ученого совета Университета «15» сентября 2021 года, протокол № 9.

С программой ознакомлен:

Проректор по учебной работе

К.Т.Н., доцент


(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы) В.В. Купин

Проректор по учебно-методической работе – директор АУЦ

К.Т.Н.



(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы) О.Г. Лобарь

Директор Хабаровского филиала СПбГУ ГА

К.Т.Н.


(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы) Д.В. Картелев

Начальник отдела сопровождения образовательной деятельности филиалов и лицензирования



(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы) М.А. Ткаченко

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по основной образовательной программе – программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 25.02.05 «Управление движением воздушного транспорта»

На основании представленных материалов: учебного плана, рабочих учебных программ по различным учебным дисциплинам, профессиональным модулям, междисциплинарным курсам и практикам, установлено:

1. Основная образовательная программа соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта по специальности 25.02.05 «Управление движением воздушного транспорта», утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 394 от «22» апреля 2014 г.

2. Перечень компетенций, формируемых в результате освоения основной образовательной программы, позволит выпускникам осуществлять деятельность в профессиональной области, соответствующей квалификации «диспетчер» по специальности 25.02.05 «Управление движением воздушного транспорта».

Эксперт:

заместитель начальника отдела организации воздушного движения филиала «Аэронавигация Дальнего Востока» ФГУП «Государственная корпорация по организации воздушного движения в Российской Федерации» (ФГУП «Госкорпорация по ОрВД»)



П.В. Лазарев

СОДЕРЖАНИЕ

1 Общие положения	6
1.1 Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования – программа подготовки специалиста среднего звена (определение)	6
1.2 Нормативные документы для разработки ППССЗ	6
1.3 Общая характеристика ППССЗ	7
1.3.1 Цель и задачи ППССЗ	7
1.3.2 Трудоемкость ППССЗ	8
1.3.3 Срок освоения ППССЗ	8
1.3.4 Структура ППССЗ	8
1.3.5 Область профессиональной деятельности выпускника	9
1.3.6 Объекты профессиональной деятельности выпускника	9
1.3.7 Вид (виды) профессиональной деятельности, к которому (которым) готовятся выпускники	9
1.3.8 Требования к результатам освоения ППССЗ	9
2 Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ППССЗ	11
2.1 Учебный план	11
2.2 Календарный учебный график	11
2.3 Рабочие программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей)	12
2.4 Программы практик	12
2.5 Программа государственной итоговой аттестации	12
3 Требования к условиям реализации ППССЗ	12
4 Социально-культурная среда Хабаровского филиала	15
5 Другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся при реализации ППССЗ	16
Приложение 1 Учебный план	17
Приложение 2 Календарный учебный график	27
Приложение 3	37
Рабочая программа учебной дисциплины «Основы философии»	37
Рабочая программа учебной дисциплины «История»	50
Рабочая программа учебной дисциплины «Иностранный язык»	61
Рабочая программа учебной дисциплины «Физическая культура»	73
Рабочая программа учебной дисциплины «Русский язык и культура речи»	91
Рабочая программа учебной дисциплины «Основы социологии и политологии»	108
Рабочая программа учебной дисциплины «Основы психологии»	120
Рабочая программа учебной дисциплины «Математика»	132
Рабочая программа учебной дисциплины «Информатика»	142
Рабочая программа учебной дисциплины «Экология»	152
Рабочая программа учебной дисциплины «Электротехника и элект-	

тронная техника»	163
Рабочая программа учебной дисциплины «Авиаприборы и пилотажные навигационные комплексы»	176
Рабочая программа учебной дисциплины «Аэродромы и аэропорты»	189
Рабочая программа учебной дисциплины «Основы аэродинамики и летно-технические характеристики воздушных судов»	201
Рабочая программа учебной дисциплины «Профессионально-ориентированный авиационный английский язык»	217
Рабочая программа учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»	229
Рабочая программа учебной дисциплины «Фразеология радиообмена на английском языке»	251
Рабочая программа учебной дисциплины «Экономика отрасли»	266
Рабочая программа учебной дисциплины «Охрана труда»	278
Рабочая программа учебной дисциплины «Авиационная безопасность»	293
Приложение 4	
Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01 «Организация и обслуживание движения воздушного транспорта гражданской авиации»	304
Рабочая программа профессионального модуля ПМ.02 «Организация и управление работой диспетчерской смены»	358
Рабочая программа профессионального модуля ПМ.03 «Обеспечение безопасности полетов гражданской авиации»	390
Приложение 5 Рабочая программа учебной практики	409
Приложение 6 Рабочая программа производственной практики	428
Приложение 7 Рабочая программа производственной преддипломной практики	440
Приложение 8 Программа государственной итоговой аттестации	452
Приложения 9 Рабочая программа воспитания	471
Приложение 10 Фонд оценочных средств	497

1 Общие положения

1.1. Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования – программа подготовки специалиста среднего звена (определение)

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования – программа подготовки специалиста среднего звена (далее – ППССЗ) представляет собой систему документов, разработанную и утверждённую Хабаровским филиалом ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации» (далее – Университет) с учётом потребностей регионального рынка труда, требований федеральных органов исполнительной власти и соответствующих отраслевых требований на основе ФГОС СПО по специальности 25.02.05 «Управление движением воздушного транспорта».

ППССЗ регламентирует цели, объем, содержание, планируемые результаты освоения образовательной программы, организационно-педагогические условия образовательной деятельности, формы аттестации и включает в себя: общую характеристику образовательной программы, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы, курсов, дисциплин (модули), программы практик, иные компоненты, обеспечивающие качество подготовки обучающихся и реализацию соответствующей образовательной технологии.

1.2 Нормативные документы для разработки ППССЗ

1.2.1 Нормативная правовая база разработки ППССЗ СПО

Нормативную правовую базу разработки ППССЗ СПО составляют:

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Постановление Правительства РФ от 10 июля 2013 г. N 582 «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации»;

Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14 августа 2020 г. № 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»;

приказом Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. N 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образователь-

ной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

приказом Министерства образования и науки РФ 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

приказом Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г. N 885 / 390 «О практической подготовки обучающихся»;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности (профессии) 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)», утверждённый Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2.04.2014 г. № 376.

Нормативно-методические документы Министерства образования и науки Российской Федерации;

Устав Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации», утверждённый приказом Федерального агентства воздушного транспорта от 24 декабря 2015 г. № 869;

Локальные нормативные акты Университета, Хабаровского филиала СПбГУ ГА (далее – Филиал) по основным вопросам организации и осуществления образовательной деятельности по программам высшего образования;

1.2.2 Требования к абитуриенту

Лица, поступающие на специальность 25.02.05 «Управление движением воздушного транспорта», проходят врачебно-летную экспертную комиссию (ВЛЭК) и профессиональный отбор согласно Правилам освидетельствования регламентируемыми приказом Минтранса РФ от 22 апреля 2002 г. N 50 «Об утверждении Федеральных авиационных правил «Медицинское освидетельствование летного, диспетчерского состава, бортпроводников, курсантов и кандидатов, поступающих в учебные заведения гражданской авиации» (ФАП МО ГА-2002)

1.3 Общая характеристика ППССЗ

1.3.1 Цель и задачи ППССЗ

Образовательная программа реализуется с целью формирования у обучающихся необходимых компетенций, обеспечивающих осуществление профессиональной деятельности в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 25.02.05 «Управление движением воздушного

транспорта», утверждённого Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 г. № 394

Задачами образовательной программы являются:

- обеспечение современных требований к условиям организации образовательного процесса;
- развитие системы непрерывного профессионального образования специалистов среднего звена по заявленной специальности;
- обеспечение активного участия представителей организаций Росавиации на всех этапах образовательного процесса Филиала: от формирования содержания, участия в подготовке специалистов до процедур независимой оценки результатов обучения, аттестации выпускников;
- реализация механизмов социального партнерства;
- формирование позитивного имиджа Хабаровского Филиала с целью повышения его конкурентоспособности среди потребителей образовательных услуг;
- развитие кадрового потенциала Хабаровского филиала;
- формирование системы сопровождения профессиональной ориентации и самоопределения обучающихся, направленной на освоение компетенций построения образовательной и профессиональной карьеры, в т. ч. с использованием ресурсов организаций, подведомственных Росавиации;
- совершенствование воспитательного процесса, создание условий для гармоничного развития личности и реализации ее творческой активности, развитие студенческого самоуправления в Хабаровском филиале.

1.3.2 Трудоёмкость ППССЗ

Обучение по образовательной программе в Хабаровском филиале СПБГУ ГА осуществляется в очной форме обучения.

Объем образовательной программы, реализуемой на базе среднего общего образования: 5130 часов, в том числе:

- обязательных учебных занятий 3420 часов;
- самостоятельная работа 1710 часов;
- практика (учебная практика, производственная практика (по профилю специальности), производственная (преддипломная) практика) 648 часов.

1.3.3 Срок освоения ППССЗ

Нормативный срок получения СПО по ППССЗ составляет:

- в очной форме обучения, независимо от применяемых образовательных технологий, на базе среднего общего образования 2 года 10 месяцев.

1.3.4 Структура ППССЗ

Структура программы ППССЗ включает базовую (обязательную) часть и вариативную часть (формируемую Филиалом). Программа состоит из следующих учебных циклов:

- общего гуманитарного и социально-экономического;

- математического и общего естественнонаучного;
 - профессионального.
- и разделов:
- учебная практика;
 - производственная практика (по профилю специальности);
 - производственная практика (преддипломная);
 - промежуточная аттестация;
 - государственная итоговая аттестация.

1.3.5 Область профессиональной деятельности выпускников

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ППССЗ: организация и обслуживание воздушного движения в авиационных организациях (компаниях) различных форм собственности.

1.3.6 Объекты профессиональной деятельности выпускников

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ППССЗ, являются:

процессы обслуживания воздушного движения (далее – ВД) в организациях гражданской авиации;

автоматизированные системы и технологии управления воздушным движением;

планирующая, учетная, отчетная и техническая документация по обслуживанию ВД;

комплекс организационных, технических и правовых мер, направленных на поддержание необходимого уровня безопасности полетов гражданской авиации;

первичные трудовые коллективы.

Уровень квалификации 5 уровень

указывается в соответствии с Уровнями квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов. Приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н

1.3.7 Вид (виды) профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие ППССЗ

Диспетчер готовится к следующим видам деятельности:

ВД 1 Организация и обслуживание движения воздушного транспорта гражданской авиации.

ВД 2 Организация и управление работой диспетчерской смены.

ВД 3 Обеспечение безопасности полетов гражданской авиации.

1.3.8 Требования к результатам освоения ППССЗ

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать следующими компетенциями:

Общие компетенции

Код	Наименование общих компетенций
-----	--------------------------------

ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональные компетенции

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 1	Организация и обслуживание движения воздушного транспорта гражданской авиации
ПК 1.1	Работать с нормативными документами, справочной литературой и другими источниками информации, регламентирующими организацию и обслуживание воздушного движения (ВД).
ПК 1.2	Осуществлять планирование, координирование использования воздушного пространства и контроль за его использованием.
ПК 1.3	Анализировать метеорологическую обстановку в зоне ответственности и давать необходимые рекомендации экипажам воздушных судов.
ПК 1.4	Своевременно выдавать управляющие команды и/или информационные сообщения экипажам воздушных судов и другим взаимодействующим органам, в том числе и с использованием английского языка.
ПК 1.5	Анализировать и контролировать динамическую воздушную обстановку и управлять ею при угрозе возникновения потенциально конфликтных ситуаций при полете воздушных судов.
ВД 2	Организация и управление работой диспетчерской смены
ПК 2.1.	Оперативно планировать и организовывать работу диспетчерской смены по обслуживанию воздушного транспорта в соответствующих зонах, районах, на маршрутах организации воздушного движения (ОВД).

ПК 2.2.	Принимать управленческие решения в соответствии с документами, регламентирующими процессы ОВД.
ПК 2.3.	Применять компьютерные и телекоммуникационные средства и технологии для оптимизации управления работой диспетчерской смены.
ПК 2.4.	Обеспечивать безопасность труда на производственном участке и соблюдение технологической дисциплины.
ВД 3	Обеспечение безопасности полетов гражданской авиации
ПК 3.1	Моделировать потенциально возможные варианты нестандартных ситуаций в ОВД и наиболее эффективные методы их преодоления.
ПК 3.2	Анализировать, обобщать и систематизировать организационные, технологические, методические и процедурные ошибки персонала ОВД, влияющие на безопасность воздушного движения в зоне ответственности.
ПК 3.3	Выявлять основные причинно-следственные связи между эффективностью, пропускной способностью и безопасностью системы ОВД и ошибочными действиями диспетчера управления воздушным движением (УВД).
ПК 3.4	Разрабатывать предложения и принимать меры по минимизации влияния человеческого фактора на безопасность полетов.

2 Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ППСЗ

Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ППСЗ, размещаются в определённой последовательности, задаваемой логикой системного проектирования ППСЗ в целом. При этом наряду с ФГОС СПО при проектировании документов активно используются накопленный в Хабаровском филиале предшествующий опыт образовательной и иной творческой деятельности, а также потенциал сложившихся научно-педагогических школ Университета.

2.1 Учебный план

Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 25.02.05 Управление движением воздушного транспорта определяет перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации.

Учебный план прилагается.

2.2 Календарный учебный график

Календарный учебный график – обязательный компонент ППСЗ, позволяющий распределить все виды учебной работы обучающегося по каждо-

му учебному году на весь период обучения в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

Календарный учебный график прилагается

2.3 Рабочие программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей)

Рабочие программы учебных предметов, курсов дисциплин (модулей) прилагаются.

2.4 Программы практик

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся филиалом при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. По каждому виду практики определены соответствующие цели и задачи, и формы отчетности.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Программы практик прилагаются.

2.5 Программа государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Выполняется обязательное требование ФГОС – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию нескольких профессиональных модулей.

Программа государственной итоговой аттестации прилагается.

3 Требования к условиям реализации ППССЗ

3.1 Сведения о педагогическом составе, необходимом для реализации ППССЗ

Реализация ППССЗ обеспечивается педагогическими работниками Филиала, а также лицами, привлекаемыми к реализации этой программы на условиях гражданско-правового договора, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися профессионального учебного цикла. Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

инженеры по эксплуатации тренажера – дипломированные специалисты с высшим образованием, соответствующим требованиям рабочей программы практики;

мастера производственного обучения – наличие высшего или среднего профессионального образования, соответствующего требованиям рабочей программы практики.

3.2 Сведения о учебно-методической документации, необходимой для реализации ППССЗ

Внеаудиторная работа сопровождается методическим обеспечением. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Реализация ППССЗ обеспечивается доступом обучающихся к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППССЗ.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и (или) электронным изданием по каждой дисциплине профессионального учебного цикла и одним учебно-методическим печатным и (или) электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд филиала укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех учебных циклов, изданной за последние 5 лет.

Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящим не менее чем из 3 наименований российских журналов.

Филиал предоставляет обучающимся возможность оперативного обмена информацией с российскими образовательными организациями, иными организациями и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

3.3 Сведения о материально-технической базе, необходимой для реализации ППССЗ

Материально-техническая база необходимая для реализации ППССЗ представляет собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащённые оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

Перечень материально-технического обеспечения для реализации ППССЗ включает:

Кабинеты:

Социально-экономических дисциплин
Иностранного языка
Математики
Информатики
Инженерной графики
Метрологии, стандартизации и сертификации
Авиационной метеорологии
Воздушной навигации
Аэродинамики и конструкции воздушных судов
Человеческого фактора и безопасности полетов
Авиационных приборов и пилотажно-навигационных комплексов
Аэропортов гражданской авиации
Экономики и менеджмента
Организации обслуживания воздушного движения
Технологии обслуживания воздушного движения
Технической механики

Лаборатории:

Электротехники и электроники
Технических средств обучения
Экологии и безопасности жизнедеятельности

Полигоны:

Радиотехнический

Тренажеры, тренажерные комплексы:

Диспетчерский тренажер
КТС ВС Ан-26Б

Спортивный комплекс:

Спортивный зал
Стрелковый тир (электронный)
Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препят-

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
Актовый зал

Материально-техническое оснащение лабораторий, мастерских и баз практики по ППСЗ.

Кабинеты: посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя; стенды по тематике учебной дисциплины; комплект учебных пособий; технические средства обучения: проекторы, видеодвойки, комплект аудио- видеоматериалов, персональные компьютеры.

Оснащение лабораторий: лабораторные установки и электроизмерительные приборы.

Оснащение макета радиотехнического полигона: индикатор пеленгатор АРП 75, радиостанции: «Береза», «Кедр», «Сосна», «Полет», «Фазан».

Оснащение тренажёров, тренажёрных комплексов: диспетчерский тренажер 2 операторских и 4 диспетчерских рабочих места;

Требования к оснащению баз практик:

Учебная практика проводится на тренажерах и тренажёрных комплексах. Производственная практика по профилю специальности и преддипломная проводятся в филиалах ФГУП «Госкорпорация по ОрВД».

4 Социально-культурная среда Хабаровского филиала СПбГУ ГА

В Филиале проводятся мероприятия, направленные на формирование у студентов политической и гражданской культуры, культуры межнациональных отношений, на приобщение к общечеловеческим нормам морали, духовно-нравственное воспитание. Это способствует подготовке всесторонне развитой гармоничной личности, обладающей социальной активностью и твердой гражданской позицией.

Особое внимание в воспитательной и внеучебной работе уделялось проведению мероприятий по профилактике правонарушений, наркомании, популяризация здорового образа жизни:

- семинар «Профилактика ВИЧ-инфекции»;
- тренинги «Формирование навыков здорового образа жизни. Аспекты и нюансы критического мышления»;
- тренинг «Формирование навыков здорового образа жизни. Мое будущее – стратегии успеха»;
- лекции на тему: «Профилактика наркомании»;
- занятия по тематике: «Моделирование здорового образа жизни. Понятие «Здоровье». Основы здорового образа жизни»;

Патриотическое воспитание:

- лекции-беседы на тему «Дальневосточная воздушная трасса»;
- шефство над захоронением погибшего экипажа А.П. Светогорова;
- встреча с ветеранами ВОВ – работниками гражданской авиации;
- участие в шествии в г. Хабаровске, посвященном Дню Победы;
- участие в акции «Помоги пойти учиться»;
- экскурсия по музею Хабаровского филиала СПбГУ ГА – «История развития гражданской авиации на Дальнем Востоке»;
- участие в акции «Неделя памяти»
- участие в экскурсии с целью профориентации для кадетов «Школы юных авиаторов»;

Согласно плану воспитательной работы, в Хабаровском филиале СПбГУ ГА ведется культурно-просветительская работа путем проведения культурно-массовых мероприятий, а также осуществляется спортивно-массовая работа.

5 Другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся при реализации ПССЗ

Методические рекомендации по выполнению практических работ и методические рекомендации по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы прилагаются.