

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комин Андрей Эдуардович

Должность: ректор

Дата подписания: 26.01.2024 16:44:50

Уникальный программный ключ:

f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40b7f76c5a21

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**

**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ПРИМОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНО-  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ПРИНЯТО**

На заседании Учёного совета  
ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ

Протокол № \_\_\_\_

От \_\_. \_\_. 202\_\_ г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ

\_\_\_\_\_  
А.Э. Комин

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

учебной дисциплины «Безопасность полетов»

по специальности

**среднего профессионального образования**

25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем

ОП.11

Фонд оценочных средств учебной дисциплины составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (СПО), утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 09.01.2023 г. № 2 по специальности 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем и учебным планом подготовки специалистов среднего звена, утвержденным ректором ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ.

## ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Результатом освоения программы учебной дисциплины является овладение обучающимися общими (ОК):

Код компетенции	Содержательная часть компетенции
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
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
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

## КОНТРОЛИРУЕМЫЕ РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Безопасность полетов

Контролируемые разделы дисциплины	Код компетенции	Оценочные средства
Раздел 1. «Международное и российское воздушное право»	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.	Тестовые и практические задания к разделу №1.
РАЗДЕЛ 2 «Общие вопросы авиации и беспилотных авиационных систем (БАС)»	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.	Тестовые и практические задания по разделу №2.
РАЗДЕЛ 3 «Общие вопросы авиационной безопасности и безопасности полетов в авиации и при эксплуатации БВС»	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.	Тестовые и практические задания по разделу №3.

### КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Номер задания	Содержание вопроса	Правильный ответ	Время выполнения
<b><i>Задания закрытого типа с указанием одного варианта ответа</i></b>			
1	Какова структура воздушного законодательства РФ А. воздушный кодекс, федеральные законы, указы Президента РФ, постановления Правительства РФ, федеральные правила использования воздушного пространства РФ, федеральные авиационные правила, а также принимаемые в соответствии с ними нормативные правовые акты РФ Б. воздушный кодекс, ФП ИВП, инструкции по производству полётов, руководства по лётной эксплуатации В. воздушный кодекс, ФАПы, свидетельства о регистрации ВС, сертификаты лётной годности ВС, свидетельства пилотов ВС нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти и субъектов федерации	а	2
2	Меры обеспечения авиационной безопасности: А. Охрана аэропортов, ВС и др. объектов ГА, досмотр всех объектов и лиц, участвующих в организации перевозки, предотвращение и пресечение попыток захвата ВС. Б. Охрана зоны, прилегающей к аэропорту. В. Создание программы подготовки сотрудников САБ.	а	2
3	Международные организации, определяющие стандарты и	б	2

	<p>практику по АБ, предъявляющие требования к международным аэропортам:</p> <p>А. Европейская комиссия по ГА (ЕКГА).</p> <p>Б. Международная организация ГА (ИКАО).</p> <p>В. Международная организация гражданских аэропортов (ИКАА)</p>		
4	<p>Стратегические задачи ИКАО по обеспечению АБ:</p> <p>А. Всеобъемлющий досмотр зарегистрированного багажа.</p> <p>Б. Разработка мер АБ для проноса только разрешенного багажа на ВС.</p> <p>В. Улучшение контроля за доступом в аэропорт</p>	в	2
5	<p>Деятельность ИАТА в области АБ:</p> <p>А. Определение технических стандартов состояния ВС для выполнения международных полетов.</p> <p>Б. Сбор, анализ и распространение информации по АБ с учетом ее конфиденциальности.</p> <p>Б. Координация действий перевозчиков с целью сокращения убытков, причиняемых перевозкой наркотиков, украденными и не сертифицированными деталями ВС, кражами багажа, грузов, почты, кражами имущества компаний</p>	б	2
6	<p>Задачи по обеспечению АБ, поставленные в государственных документах:</p> <p>А. Безопасность жизни и здоровья пассажиров, членов экипажей ВС, авиационного персонала.</p> <p>Б. Охрана ВС.</p> <p>В. Охрана объектов аэропорта</p>	в	2
7	<p>Система авиационной безопасности аэропорта включает в себя:</p> <p>А. Превентивные меры.</p> <p>Б. Действия в чрезвычайных обстоятельствах.</p> <p>В. Преследование правонарушителей</p>	б	2
8	<p>К маршруту обслуживания воздушного движения относится</p> <p>А. воздушные трассы</p> <p>Б. воздушные потоки</p> <p>В. Воздушная траектория</p>	а	2
9	<p>БВС - это</p> <p>А. воздушное судно, максимальный взлетный вес которого составляет не менее 0.25 кг не более 30 кг</p> <p>Б. воздушное судно, управляемое, контролируемое в полете пилотом, находящимся вне борта такого воздушного судна .</p> <p>В. комплекс взаимосвязанных элементов, средства обеспечения взлета и посадки, средства управления полетом и контроля за полетом .</p> <p>Г. воздушное судно, без экипажа на борту, способное лететь при взаимодействии с воздушным потоком.</p>	б	2
10	<p>Деятельность ИАТА в области АБ:</p> <p>А. Определение технических стандартов состояния ВС для выполнения международных полетов.</p> <p>Б. Сбор, анализ и распространение информации по АБ с учетом ее конфиденциальности.</p> <p>В. Координация действий перевозчиков с целью сокращения убытков, причиняемых перевозкой наркотиков, украденными и не сертифицированными деталями ВС, кражами багажа, грузов, почты,</p>	б	

	кражами имущества компаний.		
--	-----------------------------	--	--

<b>Задания открытого типа с указанием развернутого варианта ответа</b>			
21	Сегрегированное воздушное пространство – это	воздушное пространство установленных размеров, предназначенное для исключительного использования конкретным пользователем	2
22	Станция внешнего пилота- это	рабочее место, с которого внешний пилот управляет полетом беспилотного воздушного судна	2
23	Высота рельефа – это	абсолютная высота рельефа местности	2
24	Использование воздушного пространства - это	деятельность, в процессе которой осуществляется перемещение в воздушном пространстве различных материальных объектов	2
25	Государственное регулирование использования воздушного пространства - это	установление государством общих правил осуществления такой деятельности, организация и проведение государственного контроля в области использования воздушного пространства, а также установление ответственности за нарушения правил использования воздушного пространства	2

### **Критерии оценки**

Критерии оценки тестового задания формируются следующим образом:

- при проверке заданий закрытого типа с указанием одного варианта ответа выставляется **1 балл** за правильный ответ.
- при проверке заданий открытого типа с указанием правильного варианта ответа выставляется **2 балла** за правильный ответ; 0 баллов за неверный ответ;
- при проверке задания открытого типа с указанием развернутого варианта ответа выставляется **3 балла** за правильный ответ; **2 балла** за правильный ответ с незначительными недочетами; 1 балл за ответ, имеющий существенные недостатки, но при дополнении ответ может стать правильным;

0 баллов за полностью неверный ответ.

- оценка «отлично» выставляется студенту, если набрано 100%-93% баллов;
- оценка «хорошо» - 92%-73% баллов;
- оценка «удовлетворительно» - 72%-56% баллов;
- оценка «неудовлетворительно» - менее 55% баллов.

