

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

**ИРКУТСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ» (МГТУ ГА)**

Факультет сервиса на транспорте

Утверждаю



Декан ФСТ, доцент, д.и.н.

(подпись)

Е.Н Волосов

(ФИО)

Фонд оценочных средств

по учебной дисциплине

СГ.04 Физическая культура

наименование дисциплины (модуля)

23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам»

шифр и наименование направления подготовки

	Должность, уч. степень	Фамилия	Дата
Разработал	Преподаватель ФЭЛА	Меркулович Е.А.	15.05.2026

Цель освоения учебной дисциплины.

Цель учебной дисциплины состоит в формировании у обучающихся способности противостоять вредным и опасным факторам окружающей среды различной природы.

Для достижения цели ставятся задачи: получить представление о средствах, методах повышения безопасности; изучить основы безопасности на производстве, основы военной службы: сформировать навыки, необходимые для применения их в различных жизненных ситуациях.

Место учебной дисциплины в структуре ООП.

Учебная дисциплина СГ.03. Безопасность жизнедеятельности относится к базовой части общепрофессиональных дисциплин профессионального цикла федерального государственного образовательного стандарта по специальности 23.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей.

Курс базируется на знаниях, умениях, навыках обучающихся, сформированных программой среднего общего образования по дисциплине Основы безопасности жизнедеятельности.

Компетенции, формируемые в процессе изучения учебной дисциплины СГ.03. Безопасность жизнедеятельности: ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07.

Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Процесс освоения учебной дисциплины направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Общие (ОК):

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 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

Уметь: организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и в быту; использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; применять первичные средства пожаротушения; ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности; и применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью; оказывать первую помощь пострадавшим.

Знать: основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации; основы военной службы и обороны государства; задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения; меры пожарной безопасности и правила поведения при

пожарах; основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; область применения полученных профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

Владеть: способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; информацией по организации и порядку призыва граждан на военную службу, и поступление на неё в добровольном порядке; навыками применения первичных средства пожаротушения.

Контрольные задания при прохождении текущей и промежуточной аттестации.

1. Человек и природа. Введение в историю и географию катастроф.
2. Обеспечение безопасности при неблагоприятной экологической обстановке.
3. Классификация чрезвычайных ситуаций.
4. Ядерное, химическое и биологическое оружие.
5. Организация гражданской обороны.
6. Химически опасные вещества.
7. Источники опасности.
8. Средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения. Приборы радиационной и химической разведки и контроля.
9. Правила поведения и действия людей в зонах радиоактивного, химического и бактериологического заражения.
10. Прогнозирование развития событий и оценки последствий при стихийных бедствиях и техногенных ЧС.
11. Защита населения и территории при авариях (катастрофах) на производственных объектах. Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС).
12. Принятие профилактических мер для снижения уровня опасности в быту.
13. Защита при наводнениях, лесных, степных и торфяных пожарах. Обеспечение безопасности при эпидемии.
14. Меры пожарной безопасности в профессиональной деятельности.
15. Обеспечение безопасности при нахождении на территории ведения боевых действий и общественных беспорядков, в случае захвата заложников.
16. Обеспечение безопасности при обнаружении подозрительных предметов, угрозе совершения и совершенном теракте.
17. Противодействие терроризму, как серьезной угрозе национальной безопасности.
18. Предназначение современных Вооруженных Сил РФ. Функции и задачи Вооруженных Сил РФ. Роль и место ВС РФ в системе защиты государства и обеспечения национальной безопасности.
19. История создания ВС РФ. Состав и организационная структура ВС РФ.
20. Виды Вооруженных Сил РФ. Рода войск. История их создания и предназначения.

21. Прохождение военной службы по призыву. Военная присяга, боевое знамя воинской части.
22. Организация воинского учета, медицинское освидетельствование и медицинское обследование граждан, подлежащих призыву ВС РФ.
23. Общие обязанности и размещение военнослужащих.
24. Прохождение военной службы по контракту.
25. Альтернативная гражданская служба.
26. Воинская дисциплина. Караульная служба. Обязанности и действия часовых.
27. Статус военнослужащих. Основные права, свободы, гарантии социальной защиты военнослужащих.
28. Строи и управление ими.
29. Основные виды вооружения и военной техники.
30. Специальные снаряжения воинских подразделений Вооруженных Сил РФ.
31. Автомат Калашникова (АК 74М). Назначение и боевые свойства автомата АКМ. Устройство и работа частей и механизмов автомата. Неполная разборка, сборка, чистка и смазка АКМ. Осмотр и подготовка автомата к стрельбе. Производство выстрела и прекращение огня. Меры безопасного обращения с автоматом.
32. Общие сведения о травмах, ранах и ожогах. Что такое травма и рана. Остановка кровотечения. Порядок наложения повязок, шин и жгутов. Первая доврачебная помощь при травмах, ранах и ожогах.
33. Отработка нормативов по надеванию противогазов и ОЗК.
34. Принятие профилактических мер для снижения уровня опасности различного вида.
35. Защита при землетрясениях, извержениях вулканов, ураганах, бурях, смерчах и грозах.
36. Принятие профилактических мер для снижения уровня опасности в профессиональной деятельности.
37. Защита при снежных заносах, метелях, вьюгах, сходе снежных лавин, селях и оползнях.
38. Отработка порядка и правил действий при возникновении пожара. Пользование средствами пожаротушения.
39. Отработка действий при возникновении аварий с выбросом сильнодействующих ядовитых веществ.
40. Отработка действий при возникновении аварий на радиационно-опасных объектах.
41. Строевая подготовка и повороты на месте. Движение строевым и походным шагом, бегом, шагом на месте.
42. Первая доврачебная помощь при поражении электрическим током, утоплении, потере сознания. Оказание помощи пострадавшему от поражения электрическим током.
43. Первая доврачебная помощь при утоплении.
44. Оказание помощи при потере сознания.
45. Оказание помощи при обильном кровотечении, порядок наложения жгута и повязки.

Оценка качества освоения учебной дисциплины. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППСЗ при проведении текущего контроля знаний обучающихся и промежуточной аттестации используется фонд оценочных средств (ФОС), который включает: перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения учебной дисциплины, типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения учебной дисциплины методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций (используются также и при текущем контроле успеваемости).

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине.

1. Бекишев С. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические рекомендации по изучению дисциплины и выполнению контрольных работ / С. А. Бекишев — Иркутск: Иркутский филиал МГТУ ГА, 2019. – 42 с.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения учебной дисциплины.

Основная литература.

1. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования [Электронный ресурс] / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. – Москва: : Издательство Юрайт, 2021. – 399 с.

2. Резчиков Е. А. Безопасность жизнедеятельности: учебник для среднего профессионального образования [Электронный ресурс] / е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. – 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2021. – 639 с.

Дополнительная литература.

1. Беляков, Г. И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях: учебник для среднего профессионального образования. [Электронный ресурс] / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва. : Издательство Юрайт, 2021. — 352 с.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной «интернет», необходимых для освоения учебной дисциплины.

1. Электронные ресурсы МГТУ ГА - <http://mstuca.ru>
2. Электронные ресурсы Иркутского филиала МГТУ ГА - <http://if-mstuca.ru/>
3. Электронные ресурсы издательства «Юрайт»
4. Электронная библиотечная система «Лань» <http://e.lanbook.com>
5. Официальный сайт Министерства транспорта РФ <http://www.mintrans.ru/>