

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Севастопольский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель приемной комиссии



Ректор

В.Д.Нечаев
(Ф.И.О)

(подпись)

20 »

января

2026 г.

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ НА БАЗЕ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Безопасность жизнедеятельности

(название вступительного испытания)

уровень высшего образования

бакалавриат/специалитет

(название уровня ВО)

квалификация

бакалавр, специалист

(название)

Севастополь
2026

Программа вступительного испытания на базе среднего профессионального образования «Безопасность жизнедеятельности» при приеме на обучение по программам подготовки бакалавриата/специалитета.

1. Разработана на кафедре «Техносферная безопасность» ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет» в соответствии со следующими нормативными документами:

- Порядок приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденным приказом Минобрнауки России от 27.11.2024 № 821;
- Правила приема в федеральное государственное автономное учреждение высшего образования «Севастопольский государственный университет» на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в 2026 году;
- Положение о приемной комиссии федерального государственного автономного учреждения «Севастопольский государственный университет»;
- Положение о экзаменационных комиссиях федерального государственного автономного учреждения высшего образования «Севастопольский государственный университет»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.01 Радиоаппаратостроение, утвержденный приказом Минобрнауки России от 14.05.2014 г. № 521;;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.02 Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям), утвержденный приказом Минобрнауки России от 15.05.2014 г. № 541;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.03 Эксплуатация оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов, утвержденный приказом Минобрнауки России от 24.05.2023г. № 394;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.04 Радиотехнические комплексы и системы управления космических летательных аппаратов, утвержденный приказом Минобрнауки России от 11.08.2014 г. № 966;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.05 Аудиовизуальная техника, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 г. № 807;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта), утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 г. № 807;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.07 Радиотехнические информационные системы, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 г. № 809;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.08 Средства связи с подвижными объектами, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 г. № 810;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 г. № 811;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.11 Сети связи и системы коммутации, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 г. № 813;

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.12 Почтовая связь, утвержденный приказом Минобрнауки России от 12.05.2023 г. № 362;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.13 Твердотельная электроника, утвержденный приказом Минобрнауки России от 13.08.2014 г. № 999;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.14 Электронные приборы и устройства, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 г. № 814;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи, утвержденный приказом Минобрнауки России от 05.08.2022 г. № 675;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств, утвержденный приказом Минобрнауки России от 04.11.2021 г. № 691;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 12.02.01 Авиационные приборы и комплексы, утвержденный приказом Минобрнауки России от 10.07.2023 г. № 520;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 12.02.03 Электромеханические приборные устройства, утвержденный приказом Минобрнауки России от 01.08.2023 г. № 576;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 12.02.04 Электромеханические приборные устройства, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 г. № 817;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 12.02.05 Оптические и оптико-электронные приборы и системы, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28 июля 2014 г. № 818;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 12.02.06 Биотехнические и медицинские аппараты и системы, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 г. № 819;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 12.02.07 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 г. № 820;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 12.02.08 Протезно-ортопедическая и реабилитационная техника, утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.02.2025 г. № 120;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 12.02.09 Производство и эксплуатация оптических и оптико-электронных приборов и систем, утвержденный приказом Минобрнауки России от 10.12.2024 г. № 865;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 12.02.10 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт биотехнических и медицинских аппаратов и систем, утвержденный приказом Минобрнауки России от 20.12.2024 г. № 967;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.04.2014 г. № 344;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.02 Техническая эксплуатация оборудования для

производства электронной техники, утвержденный приказом Минобрнауки России от 18 апреля 2014 г. № 343;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.03 Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики, утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.04.2014 г. № 345;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.04 Специальные машины и устройства, утвержденный приказом Минобрнауки России от 08.11.2023 г. № 837;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.05 Техническая эксплуатация оборудования в торговле и общественном питании, утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.04.2014 г. № 347;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям), утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.04.2014 г. № 348;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям), утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.04.2014 г. № 349;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.08 Технология машиностроения, утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.04.2014 г. № 350;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.09 Аддитивные технологии, утвержденный приказом Минобрнауки России от 08.11.2023 г. № 835;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.10 Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям), утвержденный приказом Минобрнауки России от 09.12.2016 г. № 1550;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства, утвержденный приказом Минобрнауки России от 09.12.2016 г. № 1575;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям), утвержденный приказом Минобрнауки России от 09.12.2016 г. № 1580;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 9 декабря 2016 г. № 1562;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям), утвержденный приказом Минобрнауки России от 09.12.2016 г. № 1582;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства, утвержденный приказом Минобрнауки России от 09.12.2016 г. № 1561;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.01 Биохимическое производство, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 371;

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.02 Технология хранения и переработки зерна, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 372;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.03 Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 373;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.04 Технология сахаристых продуктов, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 374;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.05 Технология броидильных производств и виноделие, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 375;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.06 Технология консервов и пищевых концентратов, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 377;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.07 Технология молока и молочных продуктов, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 378;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.08 Технология мяса и мясных продуктов, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 379;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.09 Технология жиров и жирозаменителей, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 381;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.10 Технология продукции общественного питания, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 384;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.01 Рациональное использование природоохозяйственных комплексов, утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.04.2014 г. № 351;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.02 - Защита в чрезвычайных ситуациях, утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.04.2014 г. № 352;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий, утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.04.2014 г. № 353;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.04.2014 г. № 354;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.05 Организация оперативного (экстренного) реагирования в чрезвычайных ситуациях, утвержденный приказом Минобрнауки России от 09.11.2023 г. № 842;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утвержденный приказом Минобрнауки России от 20.03.2024 г. № 176;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.02 Автомобиле- и тракторостроение, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29.07.2022 г. № 634;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, утвержденный приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 г. № 383;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям), утвержденный приказом Минобрнауки России от 08.02.2024 г. № 81;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), утвержденный приказом Минобрнауки России от 18.03.2024 г. № 169;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, утвержденный приказом Минобрнауки России от 30.01.2024 г. № 155;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденный приказом Минобрнауки России от 09.12.2016 г. № 1568.

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 26.02.01 Эксплуатация внутренних водных путей, утвержденный приказом Минобрнауки России от 23.11.2020 г. № 660;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 26.02.02 Судостроение, утвержденный приказом Минобрнауки России от 23.11.2020 г. № 659;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 26.02.03 Судовождение, утвержденный приказом Минобрнауки России от 12.12.2024 г. № 872;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 26.02.04 Монтаж и техническое обслуживание судовых машин и механизмов, утвержденный приказом Минобрнауки России от 02.12.2020 г. № 690;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок, утвержденный приказом Минобрнауки России от 12.12.2024 г. № 873;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, утвержденный приказом Минобрнауки России от 26.11.2020 г. № 675.

2. Разработчики программы: Ничкова Л.А., заведующий кафедрой «Техносферная безопасность».

3. Утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность» от «27» ноября 2025г., протокол № 5.

Председатель профессиональной
экзаменационной комиссии,
заведующий кафедрой
«Техносферная безопасность»



(подпись)

(дата)

Л.А. Ничкова

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. Общие положения и порядок проведения вступительного испытания.....	8
2. Основное содержание программы вступительного испытания.....	9
3. Шкала оценивания и минимальное количество баллов, подтверждающее успешность прохождения вступительного испытания.....	11
4. Список рекомендуемой литературы для подготовки к вступительному испытанию.....	12

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

Целью вступительного испытания является определение общего уровня подготовленности абитуриентов, объективная оценка их способности освоить образовательную программу высшего профессионального образования в рамках выбранного направления программ бакалавриата и программ специалитета.

Задачами вступительного испытания по безопасности жизнедеятельности является оценка уровня теоретической и практической подготовки экзаменуемого по основам безопасности жизнедеятельности.

Вступительное испытание по безопасности жизнедеятельности проводится в письменной форме в виде тестовых вопросов (каждый тест содержит 20 заданий).

Условием подготовки к вступительному испытанию является предварительное ознакомление поступающего с содержанием тем и вопросов, выносимых на экзамен, а также с требованиями, предъявляемыми к экзамену.

Для допуска к вступительным испытаниям поступающие представляют в приемную комиссию университета документ государственного образца о среднем профессиональном образовании и другие документы, предусмотренные правилами приема.

2. ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности.

Основные понятия и определения БЖД. Качественная классификация (таксономия) опасностей. Общие принципы классификации. Классификация опасностей по происхождению, по физической природе потоков, по виду зоны воздействия.

Типология опасностей. Природные опасности. Биологическая опасность. Эпидемиологическая опасность. Антропогенные и антропогенно-техногенные опасности. Пожаро- и взрывоопасные объекты. Химическая опасность. Радиологическая опасность. Опасности города. Отходы как особый источник опасности. Террористические угрозы.

Мероприятия по обеспечению безопасности. Человек как объект защиты. Среда обитания как элемент системы «человек - среда обитания». Минимизация опасностей. Принципы снижения вероятности реализации опасностей. Профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту. Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах. Мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций.

Основы производственной гигиены и безопасности деятельности. Условия и гигиена труда. Обеспечение физической безопасности и снижение травматизма. Средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения. Обеспечение безопасности в социуме – действия в условиях криминальных, террористических и военных опасностей. Обеспечение безопасности на различных видах транспорта. Здоровый образ жизни как необходимое условие сохранения и укрепления здоровья человека и общества.

2. Организационные основы по защите населения от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.

Гражданская оборона (ГО). Структура, назначение и задачи ГО. Задачи и основные мероприятия ГО.

Защита населения в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени. Способы защиты населения. Обучение населения способам защиты в ЧС.

Основы начальной военной подготовки (НВП) и принципы безопасности при прохождении воинской службы. Основы военной службы и обороны государства. Организация и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке.

Строевая подготовка. Физическая подготовка военнослужащих. Огневая подготовка. Основные виды вооружений. Личное стрелковое оружие, ответственность личного состава и безопасность при обращении с личным стрелковым оружием. Средства индивидуальной защиты. Оказание помощи при поражении ядерным, химическим и бактериологическим (биологическим) оружием. Безопасность в условиях боя. Принципы личной безопасности при прохождении воинской службы.

Основы первой медицинской помощи. Принципы оказания ПМП. Порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. Основные мероприятия ПМП. Первая медицинская помощь. Классификация нарушений здоровья и опасностей жизни. Правила оказания ПМП. Первичный осмотр пострадавшего. Определение проблемы (непрофессиональная бытовая диагностика). Правила иммобилизации и транспортировки пострадавшего. Порядок первой помощи при ранении. Первая медицинская помощь при переломах. Сердечно-легочная реанимация. Первая помощь при поражении электрическим током. Первая помощь при поражении АХОВ и РВ. Первая помощь при черепно-мозговой травме. Первая помощь при обморожении. Первая помощь при ожогах. Взаимодействие с работниками здравоохранения.

3. ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ И МИНИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ, ПОДТВЕРЖДАЮЩЕЕ УСПЕШНОСТЬ ПРОХОЖДЕНИЯ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

Конкурсное вступительное испытание проводится в письменной форме. Задание на вступительное испытание определяется лист-заданием, содержащим тестовые задания.

Результаты конкурсного вступительного испытания определяются по 100-балльной системе: каждое тестовое задание представляет собой тест-задачу с четырьмя вариантами ответа и оценивается 5 баллами. Всего лист-задание содержит 20 тестов, по 5 тестов из каждой дисциплины, выносимой на вступительное испытание.

Сопоставление национальной и стобалльной оценочных шкал представлено в следующей таблице.

Уровень компетентности	Оценка по национальной шкале	Сумма баллов по 100-балльной шкале
Высокий (творческий)	Отлично	81-100
Достаточный (конструктивно-вариативный)	Хорошо	61-80
Средний (репродуктивный)	Удовлетворительно	45-60
Низкий (рецептивно-производительный)	Неудовлетворительно	0-44

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешность прохождения вступительного испытания – 45.

Минимальный проходной балл для обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета определяется на конкурсной основе Правилами приёма Севастопольского государственного университета.

4. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ВСТУПИТЕЛЬНОМУ ИСПЫТАНИЮ

1. Ветошкин, А. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / А. Г. Ветошкин. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. — 308 с. — ISBN 978-5-9729-0991-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/124002.html>

2. Ветошкин А.Г. Гражданская защита в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени: учебно-методическое пособие для СПО/ А.Г. Ветошкин – Санкт-Петербург: Лань, 2026 – 776 с. – ISBN 978-5-507-53616-0. – Текст: непосредственный - URL: <https://reader.lanbook.com/book/510166#1>

3. Ковальчук, А. Н. Основы безопасности жизнедеятельности : учебное пособие : в 2 частях. Часть 1. Основы защиты населения и территорий от военных, техногенных и природных чрезвычайных ситуаций / А. Н. Ковальчук, Н. М. Ковальчук. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 287 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-018124-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1911603>

4. Ковальчук, А. Н. Основы безопасности жизнедеятельности : учебное пособие : в 2 частях. Часть 2. Основы подготовки граждан к военной службе / А.Н. Ковальчук. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 328 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-018123-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1911602>