МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»

Факультет среднего профессионального образования



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Безопасность жизнедеятельности

образовательной программы

27.02.07 «Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)»

Объем дисциплины, часов	
Учебные занятия, часов	72
в т.ч. лабораторно-практические занятия, часов	14
Самостоятельная работа, часов	4

Рабочая программа дисциплины разработана на основе ФГОС по специальности среднего профессионального образования

Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

наименование специальности

РАССМОТРЕНА И ОДОБРЕНА

Цикловой комиссией

общепрофессиональных дисциплин

Протокол № 12 от 16.06.2025 г.

Председатель: _____/ Вещагина Т.Н./

РЕКОМЕНДОВАНА

Методическим

советом факультета СПО

Протокол № 8 от 23/06.2025 г.

Председатель: _____/Шелешнева С.М./

Разработчики:

27.02.07

код

Товстоган А.А., преподаватель первой квалификационной категории

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	13

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа дисциплины является составной частью программнометодического сопровождения образовательной программы (ОП) среднего профессионального образования (СПО) по специальности 27.02.07 «Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)».

1.2. Место дисциплины в структуре ОП СПО

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» является дисциплиной социальногуманитарного цикла.

1.3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Код ПК, ОК	Умения	Знания		
OK 01, OK 02, OK 04, OK 07	 соблюдать нормы экологической безопасности на рабочем месте; использовать на рабочем месте средства индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задач и/или проблем поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении ЧС; участвовать в работе коллектива, команды, взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами для создания человеко - и природозащитной среды осуществления профессиональной 	 актуальный профессиональный и социальный контекст поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении ЧС; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; порядок применения современных средств и устройств информатизации и цифровых инструментов в обеспечении безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды в процессе решения задач социальной и профессиональной деятельности; психологические аспекты деятельности трудового коллектива и личности для минимизации опасностей и эффективного управления рисками ЧС на рабочем месте; нормы экологической 		
	деятельности;	безопасности при ведении профессиональной деятельности;		
	 действовать в чрезвычайных ситуациях мирного и 	профессиональной деятельности; – основы военной безопасности и		
	военного времени;	 основы военной оезопасности и обороны государства; 		
	 соблюдать правила поведения 	ооороны государства,организацию и порядок призыва		
	и порядок действий населения	граждан на военную службу и		

- по сигналам гражданской обороны
- владеть общей физической и строевой подготовкой, навыками обязательной подготовки к военной службе;
- выполнять мероприятия доврачебной помощи пострадавшим;
- демонстрировать основы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим;
- осуществлять профилактику инфекционных заболеваний;
- определять показатели здоровья и оценивать физическое состояние.

- поступления на нее в добровольном порядке;
- основы строевой, огневой и тактической подготовки;
- боевые традиции Вооруженных Сил России;
- характеристики поражений организма человека от воздействий опасных факторов;
- классификацию и общие признаки инфекционных заболеваний;
- факторы формирования здорового образа жизни.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем дисциплины	76
Объем учебных занятий	72
в том числе:	
теоретическое обучение	58
лабораторные и практические занятия	14
Самостоятельная учебная работа	4
Консультации	-
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета в	-
6 семестре	

Практическая подготовка при реализации дисциплины организуется путем проведения практических занятий и (или) лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

2.2. Тематический план и содержание дисциплины БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в т.ч. в форме практической подготовки, акад. ч	Коды компетенций, формировани ю которых способствует элемент программы
		24/4	7
Тема 1.1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности	Содержание учебного материала Цели и задачи изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Разновидности опасностей современного мира. Защита человека и окружающей среды от опасностей. Сущность понятия «безопасность жизнедеятельности». Возникновение и развитие научных представлений о человеко- и природо-защитной деятельности. Представление о системе «человек – среда обитания», ее структуре и функциональных связях. Системы безопасности и их структура. Вред, ущерб – виды и характеристики. Нормы экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности. Способы минимизации угрозы потерь, вызываемых нарушениями норм безопасности жизнедеятельности на рабочем месте. Алгоритмы поддержания безопасных условий жизнедеятельности на рабочем месте	10 10	OK 01, 02, 04, 07
Тема 1.2.	Содержание учебного материала	10	OK 01, 02, 04,
Безопасное поведение человека в чрезвычайных ситуациях	Понятие и общая классификация чрезвычайных ситуаций. ЧС природного, техногенного и социального характера. Общие правила безопасного поведения в ЧС и особенности безопасного поведения в процессе выполнения профессиональных функций. Действия населения по сигналам гражданской обороны Порядок применения современных средств и устройств информатизации и цифровых инструментов в обеспечении безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях в процессе выполнения профессиональных функций	10	07
	В том числе практических занятий	4	
	Использование на рабочем месте средств индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС	2	
	Правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны	2	
Раздел 2. Основы военной службы и медицинской подготовки		48/10	OK 01, 02, 04, 07
Модуль «Основы военно	й службы» (для юношей)»	48	OK 01, 02, 04, 07
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	4	

Основы военной	Россия в современном мире, оборона страны как обязательное условие мирного социально-экономического		OK 01, 02, 04,
безопасности	развития Российской Федерации и обеспечение её военной безопасности. Военная служба в исторической		07
Российской Федерации	ретроспективе и перспективе. Виды Вооруженных Сил Российской Федерации, рода войск, история их	4	
	создания, их основные задачи. Руководство и управление Вооруженными Силами. Организация обороны		
	Российской Федерации		
Тема 2.2.	Содержание учебного материала	6	OK 01, 02, 04
Организационные и	Военная служба как вид федеральной государственной службы и разновидность профессиональной		07
правовые основы	служебной деятельности: особенности и предназначение. Правовой статус военнослужащих. Права и		
военной службы в	обязанности военнослужащих. Социальное обеспечение военнослужащих. Понятие и сущность воинской		
Российской Федерации	обязанности. Воинский учет граждан. Призыв граждан на военную службу. Медицинское		
	освидетельствование и обследование граждан при постановке их на воинский учет и при призыве на	4	
	военную службу. Обязательная и добровольная подготовка граждан к военной службе. Начало, срок и		
	окончание военной службы. Увольнение с военной службы. Прохождение военной службы по призыву, по		
	контракту. Альтернативная гражданская служба. Ответственность военнослужащих.		
	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации		
	В том числе практических занятий	2	
	Самоподготовка будущего призывника к осуществлению военной деятельности	2	
Гема 2.3. Основы	Содержание учебного материала	8	OK 01, 02, 04
строевой и физической	Строевая подготовка: строи и управление ими, строевые приемы и движение без оружия, строевые приемы		07
подготовки	и движение с оружием, выполнение воинского приветствия, выход из строя и возвращение в строй, подход		
	к начальнику и отход от него, строи отделения, действия военнослужащих у автомобилей и на автомобилях.		
	Цель и задачи физической подготовки, содержание, средства физической подготовки. Этапы проведения	4	
	физической подготовки военнослужащих. Техника выполнения физических упражнений и формирования		
	двигательных навыков. Основные формы проведения физической подготовки: учебные занятия, утренняя		
	физическая зарядка, попутные физические тренировки		
	В том числе практических занятий	4	
	Строевая и физическая подготовка	4	
Гема 2.4. Основы	Содержание учебного материала	8	OK 01, 02, 04,
огневой подготовки	Понятие «огневая подготовка». Требования к организации, порядку и мерам безопасности во время стрельб		07
	и тренировок. Правила безопасного обращения с оружием. Изучение условий выполнения упражнения		
	начальных стрельб из стрелкового оружия. Способы удержания оружия и правильность прицеливания.	6	
	Материальная часть автомата Калашникова, разборка, сборка, чистка, смазка и хранение автомата, осмотр		
	и подготовка автомата к стрельбе, ведение огня из автомата, ручные осколочные гранаты		
	В том числе практических занятий	2	
	Отработка начальных навыков обращения с оружием	2	

Тема 2.5. Основы	Содержание учебного материала	4	OK 01, 02, 04,
тактической	Основы общевойскового боя. Основные понятия общевойскового боя (бой, удар, огонь, маневр). Виды		07
подготовки	маневра. Походный, предбоевой и боевой порядок действия подразделений. Оборона, ее задачи и	4	
	принципы. Наступление, задачи и способы		
Тема 2.6. Основы	Содержание учебного материала	4	OK 01, 02, 04,
военной топографии	Местность как элемент боевой обстановки. Тактические свойства местности, основные её разновидности и		07
	влияние на боевые действия войск. Сезонные изменения тактических свойств местности. Типы укрытий на	4	
	разных типах местности (горная, степь, лес и т.д.)		
Гема 2.7. Основы	Содержание учебного материала	4	OK 01, 02, 04,
инженерной	Порядок оборудования позиции отделения. Назначение, размеры и последовательность оборудования	4	07
подготовки	окопа для стрелка. Шанцевый инструмент, его назначение, применение и сбережение	4	
Тема 2.8. Основы	Содержание учебного материала	6	OK 01, 02, 04,
военно-медицинской	Виды боевых ранений и опасность их получения. Состав и назначение штатных и подручных средств		07
подготовки.	первой помощи. Алгоритм оказания первой помощи при различных состояниях, в т.ч. боевых ранений.		
Тактическая медицина	Условные зоны оказания первой помощи: характеристика особенностей «красной», «желтой» и «зеленой»	4	
	зон. Объем мероприятий первой помощи в каждой зоне. Порядок выполнения мероприятий первой помощи		
	в каждой зоне.		
	В том числе практических занятий	2	
	Общие принципы оказания первой медико-санитарной помощи. Методы доврачебной реанимации	2	
Тема 2.9.	Содержание учебного материала	4	OK 01, 02, 04,
Символы воинской	Боевое Знамя части – символ воинской чести, доблести и славы. Боевые традиции Вооруженных сил РФ.		07
чести. Боевые	Ордена – почетные награды за воинские отличия в бою и заслуги в военной службе. Ритуалы Вооруженных	4	
традиции Вооруженных Сил	Сил Российской Федерации. Патриотизм и верность воинскому долгу. Дружба, войсковое товарищество.	4	
России			
	инских знаний» (для девушек)	48/10	
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	20	OK 01, 02, 04,
Общие правила	Оценка состояния пострадавшего. Общая характеристика поражений организма человека от воздействия		07
оказания первой	опасных факторов. Общие правила и порядок оказания первой медицинской помощи. Первая доврачебная		
помощи	помощь при различных повреждениях и состояниях организма. Транспортная иммобилизация и	1 1/1	
	транспортирование пострадавших при различных повреждениях		
	В том числе практических занятий	6	
	Общие принципы оказания первой медико-санитарной помощи. Методы доврачебной реанимации	2	
	Первая помощь при отсутствии сознания, при остановке дыхания и отсутствии кровообращения (остановке		
	сердца)	1	
	Первая помощь при наружных кровотечениях, при травмах различных областей тела	1	=

	Первая помощь при ожогах и воздействии высоких температур, при воздействии низких температур	1	
	Первая помощь при попадании инородных тел в верхние дыхательные пути, при отравлениях	1	
	Самостоятельная работа обучающихся*		
Тема 2.2.	Содержание учебного материала	14	OK 01, 02, 04,
Профилактика инфекционных заболеваний	Из истории инфекционных болезней. Классификация инфекционных заболеваний. Общие признаки инфекционных заболеваний. Естественный микробный фон кожи. Патогенные микроорганизмы. Бессимптомная латентная инфекция. Инфекционные заболевания и бациллоносительство. Периоды протекания инфекционных заболеваний. Воздушно-капельные инфекции. Желудочно-кишечные инфекции. Пищевые отравления бактериальными токсинами. Определение понятия «иммунитет». Виды и подвиды иммунитета. Антигены и антитела. Формы приобретенного иммунитета. Иммунитет и восприимчивость к инфекционным заболеваниям. Методы иммунопрофилактики. Общие принципы профилактики инфекционных заболеваний.	12	07
	В том числе практических занятий	2	
	Правила госпитализации инфекционных больных	2	
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	14	OK 01, 02, 04,
Обеспечение здорового образа жизни	Здоровье и факторы его формирования. Здоровый образ жизни и его составляющие. Двигательная активность и здоровье. Питание и здоровье. Вредные привычки. Факторы риска. Понятие об иммунитете и его видах	12	07
	В том числе практических занятий	2	
	Показатели здоровья и факторы, их определяющие	1	
	Оценка физического состояния	1	
Самостоятельная работа обучающихся		4	
Всего:		76	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения: кабинет безопасности жизнедеятельности.

Оснащение учебных кабинетов и лабораторий установлено в соответствии с протоколом Методического совета факультета: Протокол № 8 от 23.06.2025 г.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Перечень используемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники

- 1 Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией В. П. Соломина. Москва: Издательство Юрайт, 2025. 413 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-19943-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/560762
- 2 Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ю.Н. Сычев. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ИНФРА-М, 2024. 225 с. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-018956-7. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2080530

Дополнительные источники

- Мисюк, М. Н. Основы медицинских знаний: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Мисюк. 4-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2024. 379 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-17442-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/536769
- 2 Резчиков, Е. А. Безопасность жизнедеятельности: учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2024. 639 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-17400-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/542696
- 3 Родионова, О. М. Медико-биологические основы безопасности. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Е. В. Аникина, Б. И. Лавер, Д. А. Семенов. 3-е изд., перераб. и доп. Москва :

Издательство Юрайт, 2024. — 599 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17182-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/538055

Электронные ресурсы

- 1 Официальный сайт МЧС РФ [Электронный ресурс] URL: http://www.mchs.gov.ru
- 2 Сайт Минобороны РФ. URL: https://mil.ru/
- 3 Проект «ПОБЕДИТЕЛИ: Солдаты Великой войны». URL: https://www.pobediteli.ru/
- 4 Музей Военно-Воздушных Сил. URL: http://monino.ru/
- 5 Государственные символы России. URL: http://simvolika.rsl.ru/

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
Знания:		Знания:
актуальный	«Отлично» - теоретическое	 письменный и устный
профессиональный и	содержание курса освоено	опрос,
социальный контекст		- тестирование,
поддержания безопасных	полностью, без пробелов, умения	 оценка результатов
условий	сформированы, все	выполнения практических работ,
жизнедеятельности, в том	предусмотренные программой	 промежуточная аттестация.
числе при возникновении ЧС;	учебные задания выполнены,	
область применения	качество их выполнения оценено	Умения:
получаемых		 экспертное наблюдение за
профессиональных знаний	высоко.	ходом выполнения практических
при исполнении	-	работ,
обязанностей военной	«Хорошо» - теоретическое	 оценка результатов
службы;	содержание курса освоено	выполнения практических работ.
порядок применения	полностью, без пробелов,	
современных средств и	некоторые умения сформированы	
устройств информатизации	недостаточно, все	
и цифровых инструментов в		
обеспечении безопасности	предусмотренные программой	
жизнедеятельности и	учебные задания выполнены,	
защиты окружающей среды	некоторые виды заданий	
в процессе решения задач	выполнены с ошибками.	
социальной и		
профессиональной	«Удовлетворительно» -	
деятельности;	•	
психологические аспекты деятельности трудового	теоретическое содержание курса	
коллектива и личности для	освоено частично, но пробелы не	
минимизации опасностей и	носят существенного характера,	
эффективного управления	необходимые умения работы с	
рисками ЧС на рабочем	освоенным материалом в основном	
месте;	сформированы, большинство	
нормы экологической	предусмотренных программой	
безопасности при ведении		
профессиональной	обучения учебных заданий	
деятельности;	выполнено, некоторые из	
основы военной безопасности и обороны	выполненных заданий содержат	
государства;	ошибки.	
организацию и порядок		
призыва граждан на	«Неудовлетворительно» -	
военную службу и	теоретическое содержание курса не	
поступления на нее в	освоено, необходимые умения не	
добровольном порядке;		
основы строевой, огневой и	сформированы, выполненные	
тактической подготовки;	учебные задания содержат грубые	
боевые традиции	ошибки.	
Вооруженных Сил России;		
характеристики поражений		
организма человека от воздействий опасных		
факторов;		
жлассификацию и общие		
признаки инфекционных		
заболеваний;		
факторы формирования		
здорового образа жизни.		
Умения:		

соблюдать нормы экологической безопасности на рабочем месте; использовать на рабочем месте средства индивидуальной защиты от поражающих факторов при выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задач и/или проблем поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении участвовать в работе коллектива, команды, взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами для создания человеко - и природозащитной среды осуществления профессиональной деятельности; действовать в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени; соблюдать правила поведения и порядок действий населения по сигналам гражданской обороны владеть общей физической и строевой подготовкой, навыками обязательной подготовки к военной службе; выполнять мероприятия доврачебной помощи пострадавшим; демонстрировать основы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим; осуществлять профилактику инфекционных заболеваний; определять показатели здоровья и оценивать физическое состояние.