

Электронная цифровая подпись

Лысов Николай Александрович



F 2 5 6 9 9 F 1 D E 0 1 1 1 E A



F C 9 3 E 8 6 A C 8 C 2 1 1 E 9

Утверждено 30 мая 2019 год

протокол № 5

председатель Ученого Совета Лысов Н.А.

ученый секретарь Ученого Совета Бунькова Е.Б.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
ДИСЦИПЛИНЫ  
«Безопасность жизнедеятельности»**

**Блок 1  
Обязательная часть**

Специальность 33.05.01 Фармация  
(уровень специалитета)

Направленность: Фармация

Квалификация (степень) выпускника: Провизор  
Форма обучения: очная

**Срок обучения: 5 лет**

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»**

**Цель дисциплины:** подготовка выпускников медицинского вуза к профессиональной деятельности по организации обеспечения медицинским имуществом формирований и учреждений службы медицины катастроф в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

**Задачи дисциплины:** 1) обучить основам безопасности жизнедеятельности; 2) обучить сознательному и грамотному использованию алгоритма действий на месте происшествия при несчастных случаях, возникновении острого заболевания и чрезвычайной ситуации; 3) способствовать усвоению современных способов и средств защиты населения, больных, медицинского персонала (сотрудников аптечных учреждений), а также медицинского имущества медицинских учреждений и формирований от поражающих факторов оружия массового поражения, природных и техногенных катастроф; 4) обучить сознательному и грамотному выполнению своих профессиональных обязанностей при работе в составе специальных формирований здравоохранения и учреждений медицинской службы гражданской обороны и всероссийской службы медицины катастроф, организовать работу аптечного учреждения и осуществлять лекарственное обеспечение в чрезвычайных ситуациях; 5) формировать у обучающихся интерес к особенностям медицинского и лекарственного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, при локальных вооруженных конфликтах и террористических актах и в военное время; 6) формировать у обучающихся интерес к современной характеристике токсичных химических веществ, биологических средств, радиоактивных веществ; 7) формировать у обучающихся навыки использования современных средства индивидуальной защиты: медицинские средства индивидуальной защиты от токсичных химических веществ, биологических средств, радиоактивных веществ;

**Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:** дисциплина «Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф» относится к обязательной части в структуре ОПОП ВО, освоение разделов которых необходимо каждому провизору для эффективной работы в ЧС мирного и военного времени.

**Содержание дисциплины:** Национальная безопасность России. Современные войны и вооруженные конфликты. Основные поражающие факторы современных видов оружия. Основы мобилизационной подготовки и мобилизации здравоохранения. Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека. Национальная безопасность России. Чрезвычайные ситуации. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Организация и оказание первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации. Защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени. Основы организации медико-психологического обеспечения населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях. Безопасность жизнедеятельности в медицинских организациях. Основы организации защиты населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

Задачи, организационная структура и органы управления Всероссийской службой медицины катастроф. Основы лечебно-эвакуационного обеспечения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени. Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Организация медицинского снабжения в чрезвычайных ситуациях. Токсикологические аспекты чрезвычайных ситуаций. Радиологические аспекты чрезвычайных ситуаций. Медицинская защита от химических и радиационных поражений. Медицинское имущество, его классификация и характеристика. Определение потребности и истребования медицинского имущества. Учет и отчетность по медицинскому имуществу. Правила хранения, упаковки и транспортировки медицинского имущества в полевых условиях.

**Общая трудоемкость освоения дисциплины** составляет 10 зачетных единиц.

**Объём дисциплины (модуля) по видам учебных занятий (в часах) для очной  
формы обучения**

<b>Объём дисциплины</b>	<b>Всего часов</b>	<b>4 семестр часов</b>	<b>5 семестр часов</b>	<b>6 семестр часов</b>
<b>Общая трудоемкость дисциплины, часов</b>	<b>360</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>144</b>
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего) (аудиторная работа):</b>				
<b>Лекции (всего)</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
<b>Практические занятия (всего)</b>	<b>144</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>48</b>
<b>СРС (по видам учебных занятий)</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
<b>Промежуточная аттестация обучающихся - экзамен</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>36</b>
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем по промежуточной аттестации (всего)</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
консультация	1	-	-	1
экзамен	1	-	-	1
<b>СРС по промежуточной аттестации</b>	<b>34</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>34</b>
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (ИТОГО)</b>	<b>218</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>74</b>
<b>СРС (ИТОГО)</b>	<b>142</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>70</b>

При освоении дисциплины обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине(модулю) «Безопасность жизнедеятельности»:

<b>Код компетенции</b>	<b>Содержание компетенции</b>
<b>УК-8</b>	<b>Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</b>
Знать	требования, предъявляемые к безопасности условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и угрозе военных конфликтов и пути обеспечения комфортных условий труда на рабочем месте.
Уметь	обеспечивать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и угрозе военных конфликтов, комфортные условия труда на рабочем месте; выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте.
Владеть	навыками предотвращения возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте.
<b>УК-8.1</b>	<b>Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, аварийно-опасных химических веществ, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)</b>
Знать	основные факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, аварийно-опасных химических веществ, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)
Уметь	выделять неблагоприятные факторы, влияющие на жизнь и здоровье человека
Владеть	требованиями безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности
<b>УК-8.2</b>	<b>Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляющей деятельности, в том числе отравляющие и высокотоксичные вещества, биологические средства и радиоактивные вещества</b>
Знать	методы контроля и определения опасных и вредных факторов в рамках осуществляющей деятельности, в том числе отравляющие и высокотоксичные вещества, биологические средства и радиоактивные вещества

Уметь	идентифицировать опасные и вредные факторы в рамках осуществляющейся деятельности, в том числе отравляющие и высокотоксичные вещества, биологические средства и радиоактивные вещества
Владеть	методами контроля и определения опасных и вредных факторов в рамках осуществляющейся деятельности, в том числе отравляющие и высокотоксичные вещества, биологические средства и радиоактивные вещества
<b>УК-8.3</b>	<b>Решает проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности и участвует в мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций на рабочем месте</b>
Знать	основные и правовые нормативные и правовые документы, касающиеся охраны окружающей среды и охраны труда на рабочем месте
Уметь	решать проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности и участвует в мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций на рабочем месте
Владеть	методами обеспечения соблюдения правил охраны труда, техники безопасности и трудового законодательства
<b>УК-8.4</b>	<b>Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, угрозе возникновения военных конфликтов, оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях</b>
Знать	Правила поведения и принципы оказания неотложной помощи при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, угрозе возникновения военных конфликтов, правила сбора, хранения и удаления отходов лечебно-профилактических организаций.
Уметь	выполнять простые медицинские процедуры, осуществлять первую помощь за больным/пострадавшим в чрезвычайных ситуациях
Владеть	навыками оказания первой помощи при неотложных состояниях в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения.
<b>ОПК-5</b>	<b>Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи</b>
Знать	законодательные и нормативные правовые акты в сфере охраны здоровья граждан РФ; порядок и очередность выполнения мероприятий первой помощи при неотложных состояниях, нормальные показатели лабораторных и инструментальных методов исследования; причины и условия возникновения патологических процессов; риски осложнений; критерии наблюдения и контроля за состоянием пациента.
Уметь	проводить дифференциальную диагностику неотложных состояний; определять степень тяжести состояния пациента, соблюдать правила асептики при выполнении манипуляций по оказанию первой помощи, организовывать работу в соответствии с алгоритмами по оказанию неотложной помощи; взаимодействовать в лечебной бригаде.
Владеть	навыками дифференциальной диагностики неотложных состояний; навыками оценки рисков осложнений, навыками анализа показателей, полученных при обследовании пациента; навыками общения и взаимодействия в лечебной бригаде при оказании первой помощи.
<b>ОПК-5.1</b>	<b>Устанавливает факт возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи, в том числе при воздействии агентов химического терроризма и аварийно-опасных химических веществ</b>
Знать	методы исследования пациента; принципы диагностики неотложных состояний; основные клинические признаки патологических состояний,
Уметь	проводить исследования функционального состояния организма; по простым клиническим признакам оценить степень тяжести внезапно заболевшего или пострадавшего.
Владеть	методами клинического обследования пациентов
<b>ОПК-5.2</b>	<b>Проводит мероприятия по оказанию первой помощи посетителям при неотложных состояниях до приезда бригады скорой помощи</b>
Знать	алгоритмы оказания доврачебной медицинской помощи; основные методы асептики и антисептики при оказании первой помощи
Уметь	применять изделия медицинского назначения для оказания доврачебной помощи
Владеть	алгоритмами доврачебной помощи больным и пострадавшим.
<b>ОПК-5.3</b>	<b>Использует медицинские средства защиты, профилактики, оказания медицинской помощи и лечения поражений токсическими веществами различной природы, радиоактивными веществами и биологическими средствами</b>
Знать	современные средства индивидуальной защиты: медицинские средства индивидуальной

	защиты от токсичных химических веществ, биологических средств, радиоактивных веществ; основные мероприятия по организации и проведению специальной обработки населения, территории, продуктов питания, воды и медицинского имущества.
Уметь	использовать медицинские средства защиты, профилактики, оказания медицинской помощи и лечения поражений токсическими веществами различной природы, радиоактивными веществами и биологическими средствами.
Владеть	навыками использования медицинских средств защиты, профилактики, оказания медицинской помощи и лечения поражений токсическими веществами различной природы, радиоактивными веществами и биологическими средствами.

### **Формы проведения аудиторных занятий лекции и практические занятия**

**Формы проведения самостоятельной работы:** подготовка к занятиям (ПЗ); подготовка к текущему контролю (ПТК); Реферат (Реф), презентация . Работа с учебной литературой, решение ситуационных задач

### **Формы промежуточной аттестации:**

<b>Рабочие программы дисциплин</b>	<b>Формы:</b>	<b>Сроки проведения:</b>
<b>Обязательная часть</b>		
<b>Безопасность жизнедеятельности</b>	<b>экзамен</b>	<b>6</b>

**В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции (УК-8, ОПК-5 )**

#### **Универсальные :**

**УК-8** - Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

#### **Общепрофессиональные:**

**ОПК-5** Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи