

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.А. ЕСЕНИНА»

Утверждаю:  
Декан естественно-географического факультета

  
\_\_\_\_\_ С.В. Жеглов  
«30» августа 2018 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
«БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

Уровень основной профессиональной образовательной программы:  
**бакалавриат**

Направление подготовки: **44.03.01 – Педагогическое образование**

Направленность (профиль) подготовки: **Биология**

Форма обучения: **заочная**

Срок освоения ОПОП: **нормативный – 4 года 6 месяцев**

Факультет: **естественно-географический**

Кафедра: **охраны здоровья и безопасности жизнедеятельности**

Рязань, 2018

## **1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Целями освоения учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются формирование у обучающихся общекультурных, общепрофессиональных компетенций, установленных ФГОС ВО, в процессе изучения, применения, установления норм безопасности жизнедеятельности человека.

## **2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВУЗА**

**2.1. Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к базовой части Блока 1.**

**2.2. Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:**

- Школьный курс «Основы безопасности жизнедеятельности»

**2.3. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:**

- социальная экология и природопользование;

## 2.4 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся общекультурных (ОК), общепрофессиональных (ОПК) компетенций:

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			Знать	Уметь	Владеть
1.	ОК-9	Способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайной ситуации.	<p>1. Теоретические аспекты чрезвычайных ситуаций (ЧС); единую государственную систему предупреждения и ликвидации ЧС; поражающие факторы и правила поведения при ЧС; правила оказания первой помощи.</p> <p>2. Единую государственную систему предупреждения и ликвидации ЧС.</p> <p>3. Правила оказания первой помощи</p>	<p>1. Применять практические навыки обеспечения безопасности,</p> <p>2. использовать методологию снижения риска и основные методы защиты от ЧС,</p> <p>3 уметь оказывать первую помощь.</p>	<p>1. Навыками организации профилактических мероприятий по обеспечению безопасности учащихся;</p> <p>2. навыками оказания первой помощи при неотложных состояниях.</p>
2.	ОПК-6	Готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья учащихся.	<p>1. Факторы, влияющие на здоровье;</p> <p>2. основы здорового образа жизни;</p> <p>3. характеристики чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, экологического и социального характера.</p>	<p>1. Применять полученные теоретические знания на практике для создания безопасного образовательного пространства;</p> <p>2. уметь справляться с нестандартными ситуациями без ущерба для здоровья.</p>	<p>1. Навыками по организации защиты и обеспечению безопасной образовательной среды от поражающих факторов, аварий, катастроф, стихийных бедствий, террористических акций.</p>

В результате освоения ОПОП бакалавриата обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

1. Идентифицировать негативные воздействия (опасности) окружающей среды.
2. Прогнозировать развития этих опасностей и оценивать их последствия.
3. Создавать безопасное, комфортное состояние образовательного пространства.
4. Разрабатывать и реализовывать средства защиты учащихся и работников образовательных учреждений от негативных воздействий.
5. Обеспечивать устойчивое функционирование образовательного учреждения в штатных и чрезвычайно опасных ситуациях.
6. Принимать решения по защите учащихся и работников образовательных учреждений от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и террористических актов, а также своевременно применять меры по ликвидации последствий.

<b>КАРТА КОМПЕТЕНЦИЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>					
<b>НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ: БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>					
<b>Цель дисциплины</b>		Целями освоения учебной дисциплины являются формирование у обучающихся общекультурных, общепрофессиональных компетенций, установленных ФГОС ВО, в процессе изучения, применения, установления норм безопасности жизнедеятельности человека.			
В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие					
<b>Общекультурные компетенции:</b>					
<b>КОМПЕТЕНЦИИ</b>		<b>Перечень компонентов</b>	<b>Технологии формирования</b>	<b>Форма оценочного средства</b>	<b>Уровни освоения компетенций</b>
<b>ИНДЕКС</b>	<b>ФОРМУЛИРОВКА</b>				
ОК-9	Способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайной ситуации.	<b>Знания:</b> 1. Теоретические аспекты чрезвычайных ситуаций (ЧС); единую государственную систему предупреждения и ликвидации ЧС; поражающие факторы и правила поведения при ЧС; правила оказания первой помощи. 2. Единую государственную систему предупреждения и ликвидации ЧС.	Путем проведения лекционных, семинарских аудиторных занятий, применения новых образовательных технологий, организации само-	Собеседование, тестирование, реферат-презентация, контрольная работа, зачет.	<b>ПОРОГОВЫЙ</b> Знает основные методы защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий. <b>ПОВЫШЕННЫЙ</b> Знает, использует и применяет основные ме-

		<p>3. Правила оказания первой помощи</p> <p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Применять практические навыки обеспечения безопасности,</li> <li>2. использовать методологию снижения риска и основные методы защиты от ЧС,</li> <li>3 уметь оказывать первую помощь.</li> </ol> <p><b>Владения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Навыками организации профилактических мероприятий по обеспечению безопасности учащихся;</li> <li>2. навыками оказания первой помощи при неотложных состояниях.</li> </ol>	<p>стоятельной работы студентов.</p>		<p>тоды защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.</p>
ОПК-6	<p>Готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья учащихся.</p>	<p><b>Знания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Факторы, влияющие на здоровье;</li> <li>2. основы здорового образа жизни;</li> <li>3. характеристики чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, экологического и социального характера.</li> </ol> <p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Применять полученные теоретические знания на практике для создания безопасного образовательного пространства;</li> <li>2. уметь справляться с нестандартными ситуациями без ущерба для здоровья.</li> </ol> <p><b>Владения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Навыками по организации защиты и обеспечению безопасной образовательной среды от поражающих факторов, аварий, катастроф, стихийных бедствий, террористических акций.</li> </ol>	<p>Путем проведения лекционных, семинарских аудиторных занятий, применения новых образовательных технологий, организации самостоятельной работы студентов.</p>	<p>Собеседование, тестирование, реферат-презентация, контрольная работа, зачет.</p>	<p><b>ПОРОГОВЫЙ</b> Знает факторы, влияющие на жизнь и здоровье учащихся и основные методы защиты от них.</p> <p><b>ПОВЫШЕННЫЙ</b> Знает, использует и применяет основные методы создания безопасного образовательного пространства; уметь справляться с нестандартными ситуациями без ущерба для здоровья.</p>

## ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

### 1. ОБЪЕМ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4
		часов	часов	часов	часов
1	2	3	4	5	6
<b>1. Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего)</b>	<b>10</b>	-	-	<b>10</b>	-
<b>В том числе:</b>					
Лекции (Л)	4	-	-	4	-
Практические занятия (ПЗ), Семинары (С)	6	-	-	6	-
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	-	-	-
<b>2. Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>94</b>	-	-	<b>94</b>	-
<b>В том числе:</b>					
<i>СРС в семестре:</i>					
Курсовая работа	КП	-	-	-	-
	КР	-	-	-	-
<i>Другие виды СРС:</i>					
Подготовка к устному собеседованию по теоретическим вопросам	32	-	-	32	-
Подготовка к защите рефератов (электронных презентаций)	32	-	-	32	-
Подготовка к отработке практических навыков	12	-	-	12	-
Подготовка к контрольной работе	4	-	-	4	-
Подготовка к тестированию	14	-	-	14	-
<i>СРС в период сессии:</i>					
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	<b>зачет (З)</b>	<b>4</b>	-	-	<b>4</b>
	<b>экзамен (Э)</b>	-	-	-	-
<b>ИТОГО: Общая трудоемкость</b>	<b>часов</b>	<b>108</b>	-	-	<b>108</b>
	<b>зач. ед.</b>	<b>3</b>	-	-	<b>3</b>

## 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Содержание разделов учебной дисциплины

№ Семестра	№ Раздела	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
1	1	Теоретические основы ЧС	Предмет и задачи курса «Безопасность жизнедеятельности». Классификации и прогнозирование ЧС. Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС.
1	2	ЧС природного, техногенного, экологического и социального характера	Характеристика ЧС природного происхождения. Действия населения. ЧС локального характера в природных условиях. Характеристика ЧС техногенного происхождения. Действия населения Характеристика ЧС экологического происхождения. ЧС социального характера.
1	3	Методы защиты от ЧС.	Общественная опасность экстремизма и терроризма. Виды террористических актов и способы их осуществления. Национальная безопасность. Экономическая, информационная и продовольственная безопасность. Гражданская оборона, организационная структура и основные задачи Защитные сооружения гражданской обороны (ГО). Применение средств индивидуальной защиты населения (СИЗ) в чрезвычайных ситуациях Первая помощь в очаге ЧС. Способы временной остановки кровотечений Первая помощь в очаге ЧС. Реанимация (система АВС). Первая помощь в очаге ЧС. Транспортировка пострадавших и больных из очага поражения

## 2.2. Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля

№ семестра	№ раздела	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	ЛР	ПЗ/С	СРС	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	<b>Теоретические основы ЧС</b>						
1	1.1	Предмет и задачи курса «Безопасность жизнедеятельности». Классификации и прогнозирование ЧС.	2			2	4	Контрольная работа
1	1.2	Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС.	2			2	4	Контрольная работа
		<b>Раздел дисциплины №1</b>	<b>4</b>			<b>4</b>	<b>8</b>	
1	2	<b>ЧС природного, техногенного, экологического и социального характера</b>						
1	2.1	Характеристика ЧС природного происхождения. Действия населения. ЧС локального характера в природных условиях.				10	10	Реферат, элект. презентация. Собеседование. Тестирование.
1	2.2	Характеристика ЧС техногенного происхождения. Действия населения				10	10	Реферат, элект. презентация. Собеседование. Тестирование.
1	2.3	Характеристика ЧС экологического происхождения.				8	8	Реферат, элект. презентация. Собеседование. Тестирование.
1	2.4	ЧС социального характера.				10	10	Реферат, элект. презентация. Собеседование. Тестирование.
		<b>Раздел дисциплины №2</b>				<b>38</b>	<b>38</b>	
1	3	<b>Методы защиты от ЧС.</b>						
1	3.1	Общественная опасность экстремизма и терроризма. Виды террористических				8	8	Собеседование

		актов и способы их осуществления.						
1	3.2	Национальная безопасность. Экономическая, информационная и продовольственная безопасность.				14	14	Собеседование, реферат
1	3.3	Гражданская оборона, организационная структура и основные задачи				8	8	Собеседование
1	3.4	Защитные сооружения гражданской обороны (ГО). Применение средств индивидуальной защиты населения (СИЗ) в чрезвычайных ситуациях				6	6	Реферат
1	3.5	Первая помощь в очаге ЧС. Способы временной остановки кровотечений			2	4	6	Отработка практического навыка
1	3.6	Первая помощь в очаге ЧС. Реанимация (система АВС)			2	4	6	Отработка практического навыка
1	3.7	Первая помощь в очаге ЧС. Транспортировка пострадавших и больных из очага поражения.			2	8	10	Собеседование Отработка практического навыка
		<b>Раздел дисциплины №3</b>			<b>6</b>	<b>52</b>	<b>58</b>	
		<b>Итого за семестр</b>	<b>4</b>		<b>6</b>	<b>94</b>	<b>104</b>	
		<b>Зачет</b>					<b>4</b>	
		<b>ИТОГО</b>					<b>108</b>	

## 2.3. Лабораторный практикум – не предусмотрен

### 3. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТА

#### 3.1 Виды СРС

№ семестра	№ раздела	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды СРС	Всего часов
1	1	Теоретические основы ЧС	Подготовка к контрольной работе (чтение литературы – 2, поиск и чтение дополнительной литературы – 1, анализ литературы – 1)	4 (2+1+1)
1	2	ЧС природного, техногенного, экологического и социального характера	Подготовка к защите реферата или электронной презентации (чтение литературы – 2, поиск и чтение дополнительной литературы – 2, работа с конспектом лекций – 2, анализ литературы – 2, систематизация – 2, написание реферата или работа со слайдами – 2) Подготовка к тестированию (поиск литературы – 2, чтение литературы – 2, поиск и чтение дополнительной литературы – 3, анализ литературы – 3, работа с конспектом лекций – 2, самоконтроль – 2) Подготовка к устному собеседованию по разделам 2.1, 2.2, 2.3, 2.4 (поиск литературы – 2, чтение литературы – 2, поиск и чтение дополнительной литературы – 2, анализ литературы – 2, систематизация – 2, самоконтроль 2)	12 (2+2+2+2+2+2)  14 (2+2+3+3+2+2)  12 (2+2+2+2+2+2)
1	3	Методы защиты от ЧС	Подготовка к устному собеседованию по разделам 3.1, 3.2, 3.3, 3.7 (поиск литературы – 3, чтение литературы – 3, поиск и чтение дополнительной литературы – 3, анализ литературы – 3, работа с конспектом лекций – 2, систематизация – 3, самоконтроль 3) Подготовка к отработке практического навыка (поиск литературы – 3, чтение литературы – 3, анализ литературы – 3, систематизация и самоконтроль – 3) Подготовка к защите реферата презентации (поиск и чтение литера-	20 (3+3+3+3+2+3+3)  12 (3+3+3+3)  20 (4+4+4+4+4)

			туры – 4, работа с конспектом лекций – 4, анализ литературы – 4, систематизация – 4, написание реферата или работа со слайдами – 4)	
		<b>Итого в семестре</b>		94

### **3.2. График работы студентов: не предусмотрен.**

### **3.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы, обучающихся по дисциплине.**

*Перечень собственных материалов (методические разработки кафедры), которые помогают обучающемуся организовать самостоятельное изучение тем (вопросов) дисциплины:*

1. Предмет и задачи безопасности жизнедеятельности. Классификация ЧС мирного времени. Организация первой медицинской помощи.
2. Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС).
3. ЧС природного характера. Гидрологические ЧС.
4. ЧС природного характера. Лесные пожары.
5. Аварии с выбросом химических опасных веществ. Мероприятия в очаге поражения. Первая медицинская помощь.
6. ЧС природного характера.
7. ЧС техногенного характера.
8. ЧС экологического характера.
9. ВИЧ-инфекция.
10. Инфекции, передаваемые половым путем.
11. Способы временной остановки кровотечения.
12. Реанимация (система АВС).
13. Транспортировка пострадавших из очага ЧС.

#### **3.3.1. Рефераты (электронные презентации) – примерные темы:**

1. Землетрясение: понятие, причины. Параметры землетрясения: интенсивность, магнитуда, глубина очага. Поражающие факторы и медицинские последствия. Правила поведения населения.
2. Оползни и сели: понятие, причины, классификация. Поражающие факторы и медицинские последствия. Правила поведения населения.
3. Снежные лавины: понятие, причины, классификация. Поражающие факторы и медицинские последствия. Правила поведения населения.
4. Буря, ураган, смерч, засуха: понятие, причины. Поражающие факторы и медицинские последствия. Правила поведения населения.
5. ЧС космического характера. Виды космических воздействий на биосферу. Влияние солнечной активности на природные процессы и человека.

- Ионизирующая радиация Космоса. Столкновение Земли с космическими телами.
6. Ядовитые грибы. Симптомы отравления. Первая помощь при отравлении грибами. Ядовитые грибы на территории Рязанской области. Ботулизм.
  7. Ядовитые растения. Симптомы отравления. Первая помощь при отравлении ядовитыми растениями.
  8. Укусы насекомых (жалящие насекомые, клещ), ядовитых змей (гадюка) и диких животных. Симптомы. Первая помощь пострадавшим.
  9. Аллергические реакции (крапивница, поллиноз, отек Квинке, анафилактический шок). Понятие, симптомы, первая помощь.
  10. Основы поведения людей на воде. Правила организации места для купания, основные требования. Несчастные случаи и причины гибели людей на воде. Утопление (понятие, виды, симптомы, первая помощь).
  11. Меры предосторожности на льду. Структура и прочность льда по сезонам года. Проверка прочности льда. Опасности первой и последней рыбалки. Помощь провалившемуся под лед. Зимние спасательные средства и их применение.
  12. Безопасность на автомобильном, железнодорожном транспорте и метро. Причины и виды ДТП. Поражающие факторы и медицинские последствия при ДТП. Правила поведения при ДТП.
  13. Безопасность на водном транспорте. Причины и виды аварий на водном транспорте. Поражающие факторы и медицинские последствия аварий. Правила поведения во время и после аварии на водном транспорте.
  14. Безопасность на воздушном транспорте. Причины и виды ДТП. Поражающие факторы и медицинские последствия при аварии на воздушном транспорте. Правила поведения при аварии (жесткой посадке, пожаре в самолете, декомпрессии).
  15. Пожары в жилище. Возможные причины и последствия. Поражающие факторы и медицинские последствия пожара. Отравление угарным газом (симптомы, первая помощь). Действия населения при пожарах. Средства пожаротушения и пожарной сигнализации.
  16. Взрывы и обрушения жилых и общественных зданий и сооружений. Причины, поражающие факторы и медицинские последствия. Правила поведения при взрыве и обрушении.
  17. Экстремальные ситуации в жилище. Затопление в жилых сооружениях. Отравление препаратами бытовой химии. Первая помощь пострадавшим.
  18. Экстремальные ситуации в жилище. Поражение электрическим током: причины, симптомы, первая помощь. Правила безопасной эксплуатации бытовой электротехники.
  19. Биоразнообразие как жизненный ресурс планеты. Динамика изменения биоразнообразия. Меры по сохранению биоразнообразия.
  20. Изменение глобального климата. Причины и последствия.

- 21.ЧС криминального характера в условиях города (кража, мошенничество, нападение на улице, приставание пьяного, изнасилование). Пределы допустимой самообороны.
- 22.Социально обусловленные болезни: ИППП, вирусные гепатиты – В, С, Д. Источник заражения, пути передачи, группы риска, симптомы, профилактика.
- 23.Проблема ВИЧ – инфекции в современном обществе. Источник заражения, пути передачи, группы риска, симптомы, профилактика.
24. Табакокурение как социально-медицинская проблема. Состав табачного дыма. Основные мишени табака. Влияние табакокурения на женский и подростковый организм. Социально-медицинские последствия и профилактика.
- 25.Алкоголизм как социально-медицинская проблема. Определение и стадии развития алкоголизма. Основные мишени алкоголя. Социальные последствия алкоголизации населения. Подростковый и женский алкоголизм. Социально-экономические последствия. Профилактика.
- 26.Наркомании и токсикомании, их распространенность, последствия и профилактика.
- 27.Средства коллективной защиты от химического и радиационного поражения: назначение и классификация защитных сооружений. Убежища, их устройство и оборудование. Правила пользования убежищами.
- 28.Средства индивидуальной защиты органов дыхания.
- 29.Средства индивидуальной защиты кожи.
- 30.Эвакуация как один из способов защиты населения. Варианты эвакуации. Действия населения при оповещении о начале эвакуации. Обязанности эвакуируемых и их экипировка. Правила поведения на сбором эвакуопункте и в пути следования.

#### **4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

*(См. Фонд оценочных средств)*

##### **4.1. Рейтинговая система оценки знаний обучающихся по учебной дисциплине**

Рейтинговая система в Университете не используется.

#### **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

## 5.1 Основная литература

№ п/п	Автор(ы), наименование, место издания и издательство, год	Используется при изучении разделов	Семестр	Количество экземпляров	
				В библиотеке	На кафедре
1.	Безопасность жизнедеятельности: учебник. Под ред. Э.А. Арустамова. Москва: Дашков и К, 2013. – 448 с.	1, 2, 3	1	20	1
2.	Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие. Под ред. Б.С. Мастрюкова Москва: Академия, 2014. – 304 с.	1, 2, 3	1	8	1

## 5.2 Дополнительная литература

№ п/п	Автор(ы), наименование, место издания и издательство, год	Используется при изучении разделов	Семестр	Количество экземпляров	
				В библиотеке	На кафедре
1.	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность): учебник для бакалавров Белов С.В. М.: ИД Юрайт, 2013. – 682 с.	1, 2, 3	1	6	
2.	Безопасность жизнедеятельности: учебник для бакалавров Под ред. Я.Д. Вишнякова ИД Юрайт, 2013. – 543с.	1, 2, 3	1	20	1
3.	Безопасность жизнедеятельности: учебник для бакалавров Каракеян В.И. Никулина И.М. ИД Юрайт, 2015. – 330с.	1, 2, 3	1	20	1
4.	Безопасность жизнедеятельности: учебник для бакалавров Холостова Е.И. Прохорова О.Г. «Дашков и К», 2016. – 347с.	1, 2, 3	1	20	1

## 5.3 Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

1. Научная библиотека РГУ имени С. А. Есенина [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа: <http://library.rsu.edu.ru>, свободный (дата обращения: 30.11.2017).

2. Университетская библиотека ONLINE [Электронный ресурс] : электронная библиотека. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: [http://biblioclub.ru/index.php?page=main\\_ub\\_red](http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red) (дата обращения:

30.11.2017).

3. Университетская информационная система РОССИЯ [Электронный ресурс] : базы данных и аналитические публикации. – Доступ зарегистрированным пользователям по паролю. – Режим доступа: <https://uisrussia.msu.ru>, свободный (дата обращения: 30.11.2017).

4. Электронный каталог НБ РГУ имени С. А. Есенина [Электронный ресурс] : база данных содержит сведения о всех видах литературы, поступающих в фонд НБ РГУ имени С. А. Есенина. – Рязань, [1990 - ]. – Режим доступа: <http://library.rsu.edu.ru/marc>, свободный (дата обращения: 30.11.2017).

5. Юрайт [Электронный ресурс] : электронная библиотека. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru> (дата обращения: 30.11.2017).

6. Википедия — свободная энциклопедия. [Эл. ресурс]. Режим доступа: <http://ru.wikipedia.org> Сайт включает расшифровку терминов и понятий. (дата обращения: 30.11.2017).

#### **5.4 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

1. Официальный сайт МЧС России <http://www.mchs.gov.ru/>
2. Информационно-поисковая система: Консультант Плюс – <http://www.consultant.ru> ([edu.consultant.ru](http://edu.consultant.ru))
3. Интернет журнал ОБЖ Основы Безопасности Жизнедеятельности Журнал МЧС России. Каталог веб-ресурсов по обеспечению безопасности <http://www.school-obz.org/>
4. Каталог Рособрпортала <http://www.school.edu.ru/>
5. Образовательные ресурсы Интернета - Безопасность жизнедеятельности <http://www.alleng.ru/>
6. <http://www.bgsha.com>
7. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера [Электронный ресурс]: Федеральный закон от 21.12.1994 г. №68 - ФЗ. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
8. О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций [Электронный ресурс]: Постановление правительства РФ от 30.12.2003 г. № 794 . Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
9. О гражданской обороне [Электронный ресурс]: Федеральный закон от 21.02.1998 г. №28 - ФЗ. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
10. О противодействии терроризму [Электронный ресурс]: Федеральный закон от 06.03.2006 г. №35 - ФЗ. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

11. О стратегии национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года [Электронный ресурс]: Указ Президента РФ от 12.05.2009 г. № 537 . Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
12. Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности: электронный учебник.год. **Режим доступа** (дата обращения 28 августа 2015 г.).
13. Юртушкин В.И. Чрезвычайные ситуации: защита населения и территорий: электронный учебник.год. **Режим доступа** (дата обращения 28 августа 2015 г.).

## **6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**6.1 Требования к аудиториям (помещениям, местам) для проведения занятий:** стандартно оборудованные лекционные аудитории для проведения интерактивных лекций – видеопроектор, экран настенный. Два компьютерных класса.

**6.2 Требования к оборудованию рабочих мест преподавателя и обучающихся:** видеопроектор, ноутбук, переносной экран. В компьютерных классах установлены средства MS Office: Word, Excel, Power Point и др.

**6.3 Требования к специализированному оборудованию:** тренажер «Витим2-01У, 02У, 3У», тонометры для измерения артериального давления, санитарные носилки, жгуты медицинские, сумка санитарная, АИ-2.

**6.4 Требования к программному обеспечению учебного процесса:** отсутствуют.

## **7. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ** (заполняется только для стандарта ФГОС ВПО)

## **8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

<b>Вид учебных занятий</b>	<b>Организация деятельности студента</b>
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометить важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии.
Практические занятия	Проработка рабочей программы дисциплины, уделяя особое внимание целям и задачам, структуре и содержанию дисциплины. Конспектирование источников. Работа с конспектом лекций, методическими разработками кафедры, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы,

	просмотр видеозаписей по заданной теме, решений задач по алгоритму и др.
Контрольная работа	Изучение и запоминание конспекта лекций и дополнительного раздаточного материала кафедры.
Реферат/электронная презентация	Поиск литературы и составление библиографии, использование от 3 до 5 научных работ, изложение мнения авторов и своего суждения по выбранному вопросу; изложение основных аспектов проблемы. Ознакомиться со структурой и оформлением реферата. Электронная презентация – составление и грамотное оформление слайдов.
Отработка практического навыка	Конспектирование кафедральных методических разработок, поиск ответов на поставленные вопросы, повторение действий по оказанию первой помощи за преподавателем.
Подготовка к зачету	При подготовке к зачету необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу и др.

## **10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ**

Перечень информационных технологий (лицензионное программное обеспечение, информационно-справочные системы)

Название ПО	№ лицензии
MS Office 2007 russian acdmc open	45472941
MS Windows Professional Russian	47628906
LibreOffice	свободно распространяемая
7-zip	свободно распространяемая
FastStoneImageViewer	свободно распространяемая
FoxitReader	свободно распространяемая
doPdf	свободно распространяемая
VLC media player	свободно распространяемая
ImageBurn	свободно распространяемая
DjVu Browser Plug-in	свободно распространяемая

## **11. ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ**

Приложение 1

**Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

***Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине для промежуточного контроля успеваемости***

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины (результаты по разделам)	Код контролируемой компетенции) или её части)	Наименование оценочного средства
1.	Теоретические основы ЧС	<b>ОК-9, ОПК-6</b>	Зачет
2.	ЧС природного, техногенного, экологического и социального		
3.	Методы защиты от ЧС.		

**ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

Индекс компетенции	Содержание компетенции	Элементы компетенции	Индекс элемента
ОК-9	Способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайной ситуации.	<b>знать</b>	
		1.Теоретические аспекты чрезвычайных ситуаций (ЧС); поражающие факторы и правила поведения при ЧС; правила оказания первой помощи.	ОК9 31
		2.Единую государственную систему предупреждения и ликвидации ЧС.	ОК9 32
		3.Правила оказания первой помощи.	ОК9 33
		<b>уметь</b>	
		1.Применять практические навыки обеспечения безопасности.	ОК9 У1
		2. Использовать методологию снижения риска и основные методы защиты от ЧС.	ОК9 У2
		3.Уметь оказывать первую помощь.	ОК9 У3
		<b>владеть</b>	
		1.Навыками организации профилактических мероприятий по обеспечению безопасности учащихся.	ОК9 В1
	2.Навыками оказания первой помощи при неотложных состояниях.	ОК9 В2	
ОПК-6	Готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся	<b>знать</b>	
		1. Факторы, влияющие на здоровье.	ОПК6 31
		2. Основы здорового образа жизни.	ОПК6 32

		3Характеристики чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, экологического и социального характера.	ОПК6 33
		<i>уметь</i>	
		1.Применять полученные теоретические знания на практике для создания безопасного образовательного пространства.	ОПК6 У1
		2Уметь справляться с нестандартными ситуациями без ущерба для здоровья.	ОПК6 У2
		<i>владеть</i>	
		1.Навыками по организации защиты и обеспечению безопасной среды (в т. ч. и образовательной) от поражающих факторов, аварий, катастроф, стихийных бедствий, террористических акций.	ОПК6 В1

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ  
(ЗАЧЕТ)**

№	*Содержание оценочного средства	Индекс оцениваемой компетенции и ее элементов
1	БЖД: определение, предмет, объект, цель и задачи дисциплины.	ОК9 31; ОК932; ОПК6 33; ОК9 У1; ОПК6 У2; ОПК6 В1
2	ЧС: определение, классификация (по причине возникновения, масштабам, скорости распространения, природе возникновения).	ОК9 31; ОПК6 33; ОПК6 У1; ОПК6 В1
3	РСЧС: цель, задачи, уровни, режимы функционирования.	ОК932;; ОПК6 У2; ОПК6 В1
4	Силы и средства РСЧС.	ОК932;; ОПК6 У2; ОПК6 В1
5	Права граждан РФ в области защиты населения и территории от ЧС.	ОК932;; ОПК6 У2; ОПК6 В1
6	Обязанности граждан РФ в области защиты населения и территории от ЧС.	ОК932; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОПК6 В1
7	Гражданская оборона: задачи, принципы организации, руководство. Силы гражданской обороны.	ОК932; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОПК6 У2; ОПК6 В1
8	Наводнение: понятие, причины. Классификация наводнений. Поражающие факторы и медицинские последствия. Правила поведения населения.	ОК9 31; ОПК6 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В2
9	Лесные пожары: понятие, причины. Классификация. Поражающие факторы и медицинские последствия. Ожоги: симптомы, первая помощь. Правила поведения населения.	ОК9 31; ОПК6 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В2
10	Землетрясение: понятие, причины. Поражающие факторы и медицинские последствия. Правила пове-	ОК9 31; ОПК6 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3;

	дения населения.	ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В2
11	Оползни и сели: понятие, причины. Поражающие факторы и медицинские последствия. Правила поведения населения.	ОК9 31; ОПК6 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В2
12	Снежные лавины: понятие, причины. Поражающие факторы и медицинские последствия. Правила поведения населения.	ОК9 31; ОПК6 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В2
13	Буря, ураган, смерч: понятие, причины. Поражающие факторы и медицинские последствия. Правила поведения населения.	ОК9 31; ОПК6 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В2
14	Гроза: понятие, действия во время молнии, запретные действия во время грозы.	ОК9 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В2
15	Массовые инфекционные заболевания людей: эпидемии, пандемии, восприимчивость человека к инфекции. Профилактика.	ОК9 31; ОПК6 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1
16	Ядовитые грибы. Симптомы отравления. Первая помощь при отравлении грибами. Ядовитые грибы на территории Рязанской области. Ботулизм.	ОК9 31; ОК9 33; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОК9 В2
17	Ядовитые растения на территории Рязанской области. Симптомы отравления. Первая помощь при отравлении ядовитыми растениями.	ОК9 31; ОК9 33; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОК9 В2
18	Укусы насекомых (перепончатокрылых, клеща), ядовитых змей (гадюка) и диких животных. Симптомы. Первая помощь пострадавшим. Бешенство.	ОК9 31; ОК9 33; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОК9 В2
19	Аллергические реакции (крапивница, поллиноз, отек Квинке, анафилактический шок). Понятие. Первая помощь.	ОК9 33; ОК9 У1; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОК9 В2
20	Основы поведения людей на воде. Несчастные случаи и причины гибели людей на воде. Утопление: виды, симптомы, первая помощь утопающему.	ОК9 31; ОК9 33; ОПК6 32; ОК9 У1; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОК9 В2
21	Меры предосторожности на льду. Помощь провалившемуся под лед. Зимние спасательные средства и их применение. Холодовая травма (отморожение, переохлаждение, замерзание): симптомы, первая помощь.	ОК9 31; ОК9 33; ОПК6 32; ОК9 У1; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОК9 В2
22	АХОВ: определение, классификация. ХОО: определение, виды. Авария на ХОО: причины, поражающие факторы и медицинские последствия. Основные способы защиты населения в условиях химического заражения.	ОК9 31; ОПК6 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОПК6 В1
23	Пути поступления АХОВ в организм. Основные симптомы отравления. Первая помощь при поступлении АХОВ через ЖКТ, органы дыхания, при попадании на кожу и слизистую оболочку.	ОК9 31; ОК9 У1; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В2
24	Отравления хлором, аммиаком, синильной кислотой и метиловым спиртом. Причины, симптомы, первая помощь.	ОК9 31; ОК9 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В2
25	РОО: определение, виды. Авария на РОО: причины, поражающие факторы и медицинские последствия. Зоны радиационного загрязнения. Основные мероприятия по защите населения при радиационной ава-	ОК9 31; ОПК6 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В2

	рии.	
26	Безопасность на различных видах городского транспорта.	ОК9 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОПК6 В1
27	Пожары в жилище: причины, поражающие факторы и медицинские последствия. Действия населения при пожарах.	ОК9 31; ОПК6 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОК9 В2
28	Отравление угарным газом: причины, симптомы, первая помощь пострадавшим.	ОК9 31; ОК9 33; ОК9 У1; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В2
29	Правила безопасной эксплуатации бытовой электротехники и газовых приборов. Первая помощь при поражении электрическим током и отравлении бытовым газом.	ОК9 31; ОК9 33; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОК9 В2
30	Изменение состояния биосферы (загрязнение окружающей среды, категории загрязнений, биоразнообразие, экологические функции леса).	ОПК6 33; ОК9 У2; ОПК6 У2; ОПК6 В1
31	Изменение состояния атмосферы (аэрозоли, парниковые газы, кислотные дожди, изменение глобального климата, истощение озонового слоя).	ОПК6 33; ОК9 У2; ОПК6 У2; ОПК6 В1
32	Изменение состояния гидросферы. Водоснабжение города Рязани и Рязанской области.	ОПК6 33; ОК9 У2; ОПК6 У2; ОПК6 В1
33	Изменение свойств педосферы (деградация и загрязнение почвы).	ОПК6 33; ОК9 У2; ОПК6 У2; ОПК6 В1
34	Экология городской среды (на примере города Рязани и Рязанской области).	ОПК6 31; ОК9 У2; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОПК6 В1
35	ЧС социального характера: определение, классификация.	ОК9 31; ОПК6 32; ОПК6 33; ОК9 У2; ОПК6 У1; ОПК6 В1
36	Терроризм: определение, понятия о теракте, террористической группе, деятельности и организации. Классификация терроризма. Правовая база о противодействии терроризму.	ОК9 31; ОПК6 33; ОК9 У2; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОПК6 В1
37	Обеспечение антитеррористической безопасности в образовательных и других учреждениях.	ОК9 31; ОК9 У1; ОК9 У2; ОПК6 У1; ОК9 В1; ОПК6 В1
38	Международный терроризм: факторы, способствующие его распространению, и основные черты.	ОК9 31; ОПК6 33; ОК9 У2; ОПК6 В1
39	Особенности современного терроризма в России. Факторы, влияющие на возникновение и развитие терроризма (политические, экономические, социальные, правовые, идеологические).	ОК9 31; ОПК6 33; ОК9 У2; ОПК6 В1
40	Заложничество. Определение. Основные правила поведения попавшего в заложники.	ОК9 31; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОПК6 В1
41	Город как среда повышенной опасности.	ОК9 31; ОПК6 31; ОК9 У1; ОК9 У2; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОПК6 В1
42	Социально обусловленные болезни: инфекции передаваемые половым путем. Пути передачи, группы риска, симптомы, профилактика.	ОПК6 32; ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1
43	Социально обусловленные болезни: вирусные гепа-	ОПК6 32; ОПК6 33; ОК9 У1;

	титы – В, С, Д, туберкулез. Пути передачи, группы риска, симптомы, профилактика.	ОК9 У2; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1
44	Проблема ВИЧ – инфекции в современном обществе. Пути передачи ВИЧ, группы риска, симптомы, профилактика.	ОПК6 32;ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1
45	Табакокурение: определение, стадии развития. Состав табачного дыма. Основные органы-мишени воздействия табака. Влияние табакокурения на женский и подростковый организм. Профилактика табакокурения.	ОПК6 32;ОПК6 33; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1
46	Алкоголизм: определение, стадии развития. Основные органы-мишени воздействия алкоголя. Социальные последствия алкоголизации населения. Подростковый и женский алкоголизм. Профилактика алкоголизма.	ОПК6 32;ОПК6 33; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1
47	Наркомании и токсикомании: определение, развитие психической и физической зависимости от наркотиков и токсикантов. Медицинские и социальные последствия. Профилактика формирования зависимости.	ОПК6 32;ОПК6 33; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1
48	Национальная безопасность: определение, структура. Стратегические национальные приоритеты.	ОК9 31;ОПК6 33; ОК9 У2; ОК9 В1; ОПК6 В1
49	Информационная безопасность (ИБ): определение, интересы личности, общества и государства в информационной сфере. Методы обеспечения информационной безопасности.	ОК9 31;ОПК6 33; ОК9 У1; ОК9 У2; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОПК6 В1
50	Продовольственная безопасность: определение, цель, задачи, риски.	ОК9 31;ОПК6 33; ОК9 У2; ОК9 В1; ОПК6 В1
51	Защита населения в ЧС: определение, принципы, меры по защите.	ОК9 31; ОК9 32; ОК9 У1; ОК9 У2; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОПК6 В1
52	Средства коллективной защиты: определение, классификация, защитные свойства. Убежища, их устройство и оборудование. Правила пользования убежищами.	ОК9 33; ОК9 У1; ОПК6 У1; ОК9 В1
53	Средства индивидуальной защиты органов дыхания.	ОК9 33; ОК9 У1; ОПК6 У1; ОК9 В1
54	Средства индивидуальной защиты кожи.	ОК9 33; ОК9 У1; ОПК6 У1; ОК9 В1
55	Эвакуация как один из способов защиты населения. Способы эвакуации. Действия населения при оповещении о начале эвакуации. Обязанности эвакуируемых и их экипировка. Правила поведения на сборном эвакуопункте и в пути следования.	ОК9 33; ОК9 У1; ОПК6 У1; ОПК6 У2; ОК9 В1
56	Индивидуальные средства медицинской защиты. Назначение, комплектация, порядок использования, сроки годности.	ОК9 33; ОК9 У1; ОК9 У3; ОПК6 У1; ОК9 В1
57	Кровотечение: понятие, причины, анатомическая классификация, симптомы. Определение тяжести геморрагического шока в зависимости от объема кровопотери (индекс Алговера-Грубера).	ОК9 33; ОК9 У1; ОК9 У3; ОК9 В1
58	Способы временной остановки кровотечения. Пра-	ОК9 33; ОК9 У1; ОК9 У3;

	вила наложения жгута.	ОПК6 У2; ОК9 В2
59	Транспортировка пострадавших. Способы транспортировки: на носилках, на руках, с использованием подручных средств и носилочной лямки. Носилки: устройство, правило развертывания и укладки пострадавшего. Основные правила переноски на носилках.	ОК9 З3; ОК9 У1; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В1; ОК9 В2
60	Реанимация: определение, показания к проведению реанимации. Признаки клинической смерти. Правило АВС. Искусственная вентиляция легких методом «донора». Правила проведения непрямого массажа сердца.	ОК9 З3; ОК9 У1; ОК9 У3; ОПК6 У2; ОК9 В2

### ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ (Шкалы оценивания)

Результаты выполнения обучающимся заданий на зачете оцениваются по шкале «зачтено» - «не зачтено».

В основе оценивания лежат критерии порогового и повышенного уровня характеристик компетенций или их составляющих частей, формируемых на учебных занятиях по дисциплине «Экология животных» (Таблица 2.5 рабочей программы дисциплины).

**«зачтено»** – оценка соответствует повышенному уровню и выставляется обучающемуся, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач.

**«зачтено»** - оценка соответствует повышенному уровню и выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос или выполнении заданий, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.

**«зачтено»** - оценка соответствует пороговому уровню и выставляется обучающемуся, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, демонстрирует недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.

**«не зачтено»** - оценка выставляется обучающемуся, который не достигает порогового уровня, демонстрирует непонимание проблемы, не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы.