

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Председатель

Дата подписания: 26.09.2023 11:48:01

Уникальный идентификатор:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:  
председатель методической комиссии  
электроэнергетического факультета

\_\_\_\_\_/А.С. Яблоков/

13 июня 2023 года

Утверждаю:  
декан электроэнергетического факультета

\_\_\_\_\_/А.В. Рожнов/

14 июня 2023 года

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

Направление подготовки	<u>35.03.06 Агроинженерия</u>
Направленность (профиль)	<u>Информационные технологии в электроэнергетике</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года</u>

## 1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»: формирование у обучающихся совокупных знаний для организации производственного процесса с минимальной вероятностью возникновения травм и заболеваний.

Задачи дисциплины: вооружить обучающихся теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для идентификации негативных воздействий среды обитания естественного, антропогенного и техногенного происхождения; прогнозирования развития этих негативных воздействий и оценки последствий их действия; создания комфортного (нормативно допустимого) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека; проектирования и эксплуатации техники, технологических процессов в соответствии с требованиями по безопасности и экологичности; разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий; обеспечения устойчивости функционирования объектов и технических систем в штатных и чрезвычайно опасных ситуациях; принятия решений по защите производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения, а также принятия мер по ликвидации их последствий.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.О.13 «Безопасность жизнедеятельности» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО.

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

«Инженерная экология»

«Математика»

«Физика»

«Химия»

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

«Электробезопасность»

«Организация и управление производством»

«Электрооборудование станций и подстанций»

ВКР

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: УК-8; ОПК-3.

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
1	2	3
Универсальные компетенции		
Безопасность жизнедеятельности	УК-8. 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	ИД-1 <sub>УК-8</sub> . Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда в повседневной жизни и в профессиональной деятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества. ИД-2 <sub>УК-8</sub> . Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте. ИД-3 <sub>УК-8</sub> . Осуществляет действия по предотвращению угрозы и возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов. ИД-4 <sub>УК-8</sub> . Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

1	2	3
Общепрофессиональные компетенции		
	ОПК-3. Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ИД-1 <sub>ОПК-3</sub> Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний

### В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН

**Знать:** способы обеспечения безопасных и/или комфортных условий труда в повседневной жизни и в профессиональной деятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества; действия по предотвращению возникновения угрозы и возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов; основные нормативные и правовые документы в сфере своей деятельности; методику проведения лабораторных измерений; основные правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда и природы; основные мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

**Уметь:** обеспечивать безопасные и/или комфортные условия труда в повседневной жизни и в профессиональной деятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества; осуществлять действия по предотвращению угрозы и возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов; принимать участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; использовать нормативные правовые документы в своей деятельности; проводить и оценивать результаты измерений; обеспечивать выполнение правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда и природы; создавать безопасные условия труда, обеспечивать проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

**Владеть:** навыками обеспечения безопасных и/или комфортных условий труда в повседневной жизни и в профессиональной деятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества; навыками выявления и устранения проблем, связанных с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; приемами по предотвращению угрозы и возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов; навыками применения нормативной и правовой документации в своей деятельности; способностью обеспечивать выполнение правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда и природы.

#### 4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов. **Форма промежуточной аттестации экзамен.**

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам
		№ 7 часов
<b>Контактная работа (всего)</b>	<b>36,9</b>	<b>36,9</b>
В том числе:		
Лекции (Л)	18	18
Практические занятия (ПЗ), Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)	18	18
Консультации	0,9	0,9
Курсовой проект (работа)	КП	
	КР	
Самостоятельная работа студента (СРС) (всего)	143,1	143,1
В том числе:		
Курсовой проект (работа)	КП	
	КР	
<i>Другие виды СРС:</i>		
Подготовка к лекциям	10	10
Подготовка к лабораторным занятиям и коллоквиуму	28	28
Реферативная работа	10	10
Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям и Интернет-ресурсам)	59,1	59,1
Форма промежуточной аттестации	зачет (З)	
	экзамен (Э)	36*
Общая трудоемкость / контактная работа	<b>часов</b>	<b>180/36,9</b>
	<b>зач. ед.</b>	<b>5/1</b>

\*– часы используются для подготовки к контрольным испытаниям в течение семестра

## 5. Содержание дисциплины

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

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)						Форма текущего контроля успеваемости
			Л	ЛР	ПЗ	К, КР (КП)	СР	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	7	<b>1. Введение в безопасность. Основные понятия и определения</b> Понятия «опасность», «безопасность». Виды опасностей: природные, антропогенные, техногенные, глобальные. Системы безопасности	1				6	7	Коллоквиум Тестирование
2.	7	<b>2. Человек и техносфера</b> Структура техносферы и ее основных компонентов. Критерии и параметры безопасности техносферы	2				10	12	Коллоквиум Тестирование
3.	7	<b>3. Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания</b> Классификация вредных и опасных производственных факторов. Понятие предельно-допустимого уровня вредного фактора и принципы его установления. Источники и характеристики основных негативных факторов	2	6			15	23	Коллоквиум Защита лабораторных работ Тестирование
4.	7	<b>4. Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов природного антропогенного и технологического происхождения</b> Основные принципы защиты: снижение уровня опасности и вредности источника негативных факторов путем совершенствования его конструкции и рабочего процесса, увеличение расстояния от источника опасности до объекта защиты и др. Понятие о коллективных и индивидуальных средствах защиты. Общие задачи и методы защиты	3	2			20	25	Защита лабораторных работ Коллоквиум Тестирование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	7	<b>5. Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека</b> Комфортные (оптимальные) условия жизнедеятельности. Принципы, методы и средства организации комфортных условий жизнедеятельности	2				24	26	Коллоквиум Тестирование
6	7	<b>6. Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации</b> Чрезвычайные ситуации и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций военного времени. Устойчивость функционирования объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Организация эвакуации населения и персонала из зон чрезвычайных ситуаций	4	4			46	54	Защита лабораторных работ Коллоквиум Тестирование Реферат
7	7	<b>7. Управление безопасностью жизнедеятельности</b> Законодательные и нормативные правовые основы управления безопасностью жизнедеятельности. Страхование рисков. Основные понятия, функции, задачи и принципы страхования рисков. Органы государственного управления безопасностью	4	6			22,1	32,1	Защита лабораторных работ Коллоквиум Тестирование
		Консультации				0,9		0,9	
		<b>ИТОГО:</b>	<b>18</b>	<b>18</b>		<b>0,9</b>	<b>143,1</b>	<b>180</b>	

## 5.2. Практические и семинарские занятия, лабораторные работы

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование лабораторных работ	Всего часов
1	2	3	4	5
1.	7	Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания	Исследование условий микроклимата в производственных помещениях. Исследование освещенности производственных помещений. Исследование шума и эффективности средств защиты от него	6
2.		Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и технологического происхождения	Изучение и выбор средств индивидуальной защиты органов дыхания	2
3.		Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации	Дозиметрический контроль радиоактивных излучений. Оказание доврачебной помощи пострадавшим. Искусственное дыхание и непрямой массаж сердца	4
4.		Управление безопасностью жизнедеятельности	Организация обучения вопросам охраны труда на предприятиях. Расследование и учет несчастных случаев на производстве	6
		<b>ИТОГО:</b>		<b>18</b>

## 5.3. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Курсовых проектов (работ) не предусмотрено.

#### 5.4. Самостоятельная работа студента

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Виды СР	Всего часов
1.	7	Введение в безопасность. Основные понятия и определения	Подготовка к лекциям. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям и Интернет-ресурсам). Подготовка к коллоквиуму. Подготовка к контрольным испытаниям	6
2.		Человек и техносфера	Подготовка к лекциям. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям и Интернет-ресурсам). Подготовка к коллоквиуму. Подготовка к контрольным испытаниям	10
3.		Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания	Подготовка к лекциям. Подготовка к лабораторным занятиям. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям и Интернет-ресурсам). Подготовка к коллоквиуму. Подготовка к контрольным испытаниям	15
4.		Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов природного антропогенного и технологического происхождения	Подготовка к лекциям. Подготовка к лабораторным занятиям. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям и Интернет-ресурсам). Подготовка к коллоквиуму. Подготовка к контрольным испытаниям	20
5.		Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека	Подготовка к лекциям. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям и Интернет-ресурсам). Подготовка к коллоквиуму. Подготовка к контрольным испытаниям	24
6.		Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации	Подготовка к лекциям. Подготовка к лабораторным занятиям. Подготовка реферата. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям и Интернет-ресурсам). Подготовка к коллоквиуму. Подготовка к контрольным испытаниям.	46
7.		Управление безопасностью жизнедеятельности	Подготовка к лекциям. Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям и Интернет-ресурсам). Подготовка к коллоквиуму. Подготовка к контрольным испытаниям	22,1
		<b>ИТОГО</b>		<b>143,1</b>



## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 6.1. Рекомендуемая литература

1. Безопасность жизнедеятельности : рабочая тетрадь для контактной и самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, направленности (профили) «Электрооборудование и электротехнологии», «Информационные технологии в электроэнергетике» очной и заочной форм обучения / Смирнов А. Н. ; Масленникова С. А. ; Величко И. И. ; Костромская ГСХА. Кафедра экономики, управления и техносферной безопасности. - Караваево : Костромская ГСХА, 2021. - 52 с. : ил. - Текст: электронный. - URL: [http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21\\_3745.pdf](http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21_3745.pdf). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - М121.1.

2. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 1 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: <http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb>, требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М215.

3. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 1 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 128 с. - к215 : 54-00.

4. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 2 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: <http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb>, требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. -

5. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 2 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 128 с. - к215 : 54-00.

6. **Синдаловский, Б. Е.** Безопасность жизнедеятельности. Защита от неионизирующих электромагнитных излучений : учебное пособие для вузов / Б. Е. Синдаловский. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 220 с. : ил. - ISBN 978-5-8114-8621-2. - Текст : электронный. - URL: <https://reader.lanbook.ru/book/200252#2>. - Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. **Широков, Ю. А.** Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона : учебное пособие / Ю. А. Широков. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 488 с. : ил. - ISBN 978-5-8114-8376-1. - Текст: электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/reader/book/175512/#2>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

8. **Занько Н. Г.** Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян. - 17-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 704 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0284-7. - Текст : электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/book/167385>. - Режим доступа: для авториз. пользователей.

9. **Долгов, В.С.** Основы безопасности жизнедеятельности : учебное пособие / В. С. Долгов. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 188 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-3928-7. - Текст: электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/reader/book/133903/#1>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

10. **Безопасность технологических процессов и оборудования** [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э. М. Люманов [и др.]. - 2-е изд., стер. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 224 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/111400/#1>, требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2859-5.

11. **Бектобеков, Г.В.** Пожарная безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. В. Бектобеков. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 88 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/112674/#2>, требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-3451-0.

12. **Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник / Русак О.Н., ред.** - 17-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 704 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/92617/>, требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-0284-7.

13. **Долгов, В.С.** **Безопасность среды обитания на объектах сельского хозяйства [Электронный ресурс] : учебник для вузов / В. С. Долгов.** - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 400 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/115501/#2>, требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3342-1.

14. **Широков, Ю.А.** **Пожарная безопасность на предприятии : учебное пособие / Ю. А. Широков.** - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 364 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/119625/#2>, требуется регистрация. - ISBN 978-5-8114-3624-8.

15. **Широков, Ю. А.** **Экологическая безопасность на предприятии : учебное пособие / Ю. А. Широков.** - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 360 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-2578-5. - Текст : электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/book/169247>. - Режим доступа: для авториз. пользователей.

16. **Стурман, В. И.** **Оценка воздействия на окружающую среду : учеб. пособие для студентов вузов / В. И. Стурман.** - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 352 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1901-2. - Текст : электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/book/168862>. - Режим доступа: для авториз. пользователей.

17. **Профилактика и практика расследования несчастных случаев на производстве : учеб. пособие / Г. В. Пачурин [и др.].** - 3-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 384 с. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1992-0. - Текст : электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/book/168846>. - Режим доступа: для авториз. пользователей.

18. **Кривошеин, Д. А.** **Основы экологической безопасности производств : учеб. пособие для студентов вузов (квалификация (степень) "бакалавр, "магистр") / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Федотова.** - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 336 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1816-9. - Текст : электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/book/168784>. - Режим доступа: для авториз. пользователей.

19. **Бурак, В. Е.** **Специальная оценка условий труда: порядок деятельности комиссии : учебное пособие для вузов / В. Е. Бурак.** - 2-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 72 с. - ISBN 978-5-8114-8383-9. — Текст : электронный. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187464>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## 6.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
SunRav TestOfficePro	SunRav Software, 25.04.2012, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft SQL Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор № 5442 от 05.09.2022, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499 Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», договор №126 от 30.03.2023, 1 год

## 7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
1	2	3
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 405, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения: Intel(R) Pentium(R) CPU G3260 @ 3.30GHz, проектор Benq	Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010). Google Chrome (не лицензируется). Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)
Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Ауд:277, оснащенная специализированной мебелью, лабораторным оборудованием. Гигрометры психрометрические (ВИТ-1, ВИТ-2); Анемометры (крыльчатый, чашечный); Барометр-анероид; Люксметр Ю-116; Мегомметр М-4100, омметр М-372, М-416; Измеритель шума и вибрации ИШВ-1; Газоанализатор УГ-2; Комплект средств индивидуальной защиты (респираторы, противогазы, защитные очки). Средства пожаротушения (огнетушители, мотопомпа МП-600 и др.)	
Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	Аудитория 257, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Программа для компьютерного контроля знаний студентов по теоретическому и практическому материалу дисциплины SunRav TestOfficePro. Бездисковые терминальные станции 12шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА, Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz	Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010). Google Chrome (не лицензируется). Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010). Mathcad 14. Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020). CorelDRAW Graphics Suite X6. АИБС MAPK-SQL 1.17. КОМПАС-3D V15.2 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная)

1	2	3
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 277	
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	<p>Аудитория 440</p> <p>Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер IntelP4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, КомпьютерE6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G</p>	<p>Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic Lic 44794865, Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic Lic 48946846, Microsoft SQL Server Standard Edition Academic Lic 44794865, Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License 64407027,47105956</p>
	<p>Аудитория 117</p> <p>Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп</p>	<p>Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License 64407027,47105956</p>

\*Специальные помещения – аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия.

Адаптированная рабочая программа дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированной образовательной программе высшего образования, разрабатывается индивидуально с учетом их особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Составитель:

доцент кафедры экономики, управления  
и техносферной безопасности

\_\_\_\_\_ А.Н. Смирнов

Заведующий кафедрой  
экономики, управления  
и техносферной безопасности

\_\_\_\_\_ Т.М. Василькова