


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.06.2022 09:15:36
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbd

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени А. А. ЕЖЕВСКОГО**

Факультет: инженерный
Кафедра: «Эксплуатация машинно-тракторного парка,
безопасность жизнедеятельности и профессиональное обучение»

Утверждаю:
декан инженерного факультета

 Ильин С.Н.

« 31 » мая 2019 г.

**Рабочая программа дисциплины
«БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

Направление подготовки 35.03.01 Лесное дело

Направленность (профиль) Лесное дело

Квалификация (степень) – бакалавр

Форма обучения: очная /заочная

2 курс, 3 семестр/3 курс

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является формирование у студентов представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями к безопасности и защищенности человека.

Задачи изучения курса:

- формирование представления о физиолого-гигиенических основах труда; негативных факторах производственной и бытовой среды и их воздействии на человека и окружающую среду; общих требований безопасности и экологичности технических систем и технологических процессов; чрезвычайных ситуациях;
- формирование ознакомления с необходимыми сведениями по правовым, организационным вопросам охраны труда;
- формирование определения способов защиты от опасностей, умение оказывать первую помощь;
- формирование навыков поведения в чрезвычайных ситуациях;
- формирование навыков самостоятельной работы, организации исследовательской работы.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» находится в обязательной части блока Б1 учебного плана по направлению подготовки 35.03.01 Лесное дело. Дисциплина изучается на 2 курсе, в 3 семестре (очная форма обучения), на 3 курсе (заочная форма обучения).

3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Индикаторы компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	ИД-1 _{УК-8} - Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.	<p>знать: нормативы безопасных и /или комфортных условий труда; нормативы средств защиты</p> <p>уметь: выявлять влияние производственных вредностей, создавать безопасные и комфортные условия труда на рабочем месте</p> <p>владеть: навыками методики определения безопасных и или комфортных условий труда</p>
		ИД-2 _{УК-8} - Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте	<p>знать: особенности труда категорий работников</p> <p>уметь: выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте</p> <p>владеть: навыками создания комфортных и здоровых условий труда работников</p>
		ИД-3 _{УК-8} - Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.	<p>знать: чрезвычайные ситуации (природного и техногенного происхождения), возникающие на рабочем месте</p> <p>уметь: осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.</p> <p>владеть: навыками предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.</p>
		ИД-4 _{УК-8} - Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуа-	<p>знать: методы защиты при проведении спасательных и неотложных аварийно - восстановительных мероприятий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций</p>

		ций.	<p>уметь: применять навыки в проведении спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций</p> <p>владеть: навыками проведения спасательных и неотложных аварийно - восстановительных мероприятий при ЧС</p>
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ИД-1 _{ОПК-3} - Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.	<p>знать: нормативы по созданию безопасных условий труда и обеспечению профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний</p> <p>уметь: создавать безопасные условия труда на производстве</p> <p>владеть: навыками создания безопасных условий выполнения производственных процессов</p>

4. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в Университете предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

**5. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ
С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ
НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ
С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ)
И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3з.е. – 108 часов

5.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

5.1.1. Очная форма обучения:

2 курс 3 семестр, вид отчетности – зачет.

Вид учебной работы	Объем часов / зачетных единиц
Общая трудоемкость дисциплины	108/3
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	32
в том числе:	
Лекции (Л)	16
Семинарские занятия (СЗ)	16
Самостоятельная работа:	76
Контрольная работа	
Самостоятельное изучение разделов	36
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	40
Подготовка и сдача зачета	-

5.1.2. Заочная форма обучения:

3 курс, вид отчетности – зачет.

Вид учебной работы	Объем часов / зачетных единиц
Общая трудоемкость дисциплины	108/3
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	12
в том числе:	
Лекции (Л)	6
Семинарские занятия (СЗ)	6
Самостоятельная работа:	96
Контрольная работа	
Самостоятельное изучение разделов	48
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	48
Подготовка и сдача зачета	-

6. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий

6.1.1. Очная форма обучения

№ п/п	Раздел дисциплины (тема)	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущей, промежуточной аттестации
		Лекции	Практ. занятия	Самост. работа	
1	Определение БЖД, структура содержания дисциплины, цели, задачи изучения БЖД	2	2	10	Деловая игра
2	Правовые, нормативно – технические и организационные основы БЖД	2	2	10	Деловая игра
3	Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания	2	4	10	Тест
4	Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения	4	2	16	Тест
5.	Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека	2	2	10	Тест
6	Психофизиологические и эргономические основы безопасности	2	2	10	Тест
7	Управление безопасностью жизнедеятельности	2	2	10	Тест
Итого		16	16	76	зачет

6.1.2. Заочная форма обучения

№ п/п	Раздел дисциплины (тема)	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущей, промежуточной аттестации
		Лекции	Практ. занятия	Самост. работа	
1	Определение БЖД, структура содержания дисциплины, цели, задачи изучения БЖД	2	2	48	Устный опрос

2	БЖД в чрезвычайных ситуациях	4	4	48	Устный опрос
Итого		6	6	96	Зачет

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

7.1.1. Основная литература:

1. Занько Н.Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный учебник] : учебник / Н. Г. Занько. - Санкт-Петербург: ЛАНЬ, 2017. - 704 с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/92617>
2. Попов А. А. Производственная безопасность [Электронный учебник] / Попов А.А.. - Москва: Лань, 2013. Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=12937

7.1.2. Дополнительная литература:

1. Буглаев, А. М. Безопасность жизнедеятельности в лесу [Электронный учебник] / А. М. Буглаев. - Брянск: БГИТА, 2010. – 208с.- режим доступа: <http://rucont.ru/efd/225866>.
2. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера : учеб. пособие для вузов / В. А. Акимов [и др.]. - М.: Высш. шк., 2008. – 592.
3. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : метод. указ. по изучению дисциплины и задания для контр. работ студентам очн. и заочн. формы обучения / Иркут. гос. аграр. ун-т им. А. А. Ежевского. - Иркутск: Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2018. - 36 с. - (Электронная библиотека ИрГАУ). Режим доступа: http://195.206.39.221/fulltext/i_004318.pdf.
4. Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учеб.пособие для вузов / С. Г.Бородин [и др.]; . - Иркутск: ИрГСХА, 2003.- 193с.
5. Методические рекомендации по составлению инструкций и проведения инструктажа по охране труда для студентов, проходящих практику [Электронный ресурс] / Иркут. гос. аграр. ун-т им. А. А. Ежевского. - Иркутск: Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2018. - 41 с.- (Электронная библиотека ИрГАУ). Режим доступа: http://195.206.39.221/fulltext/i_004317.pdf
6. Пряхин, В.Н. Безопасность жизнедеятельности в природообустройстве: курс лекций и комплект тестовых заданий для студентов вузов : учеб.пособие для вузов / В. Н. Пряхин, С. С. Соловьёв.-СПб.:Лань, 2009.- 343 с. (Учебники для вузов, специальная литература).

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины:

1. <http://www.mchs.gov.ru/> - МЧС России. <http://warning.dp.ua/lib.htm> - Электронная библиотека по безопасности.
2. <http://www.bezopasnost.edu66.ru/cont.php?rid=8&id=1> – Безопасность.
3. Образование. Человек (Информационный портал ОБЖ и БЖД).
4. <http://allbzhd.ru/> - Безопасность жизнедеятельности.
5. <http://video.ariom.ru/t/Катастрофы.html> - видео катастроф.
6. <http://antiterror.ru/library/broshures/70942305> - Россия антитеррор.
7. <http://eun.tut.su/> - Каталог по безопасности жизнедеятельности.
8. <http://novtex.ru/bjd/> - Журнал «Безопасность жизнедеятельности».
9. Электронные базы «Консультант», «Гарант».

7.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине:

1. Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (апгрейд операционной системы) лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016.
2. Microsoft Office 2007 (пакет офисных приложений Майкрософт) лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016, 44217780.
3. Windows XP Professional (операционная система) лицензии: X10-51730 RU, X11-42168 RU.
4. ЭПС «Система Гарант» Договор о взаимном сотрудничестве № 2070/У от 06.04.2007, дополнительное соглашение к договору о взаимном сотрудничестве от 09.01.2018 г.
5. Справочная Правовая Система Консультант Плюс Договор № 499/ОПК от 31.12.13 г.

8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Для проведения занятий по курсу «Безопасность жизнедеятельности» организованы и оборудованы следующие аудитории:

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1.	664038, Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный, Иркутский ГАУ, ауд. 275	мультимедийный проектор, ноутбук	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа
2.	664038, Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный, Иркутский ГАУ, ауд. 354	компьютеры с выходом в интернет, многофункциональное устройство	Аудитория для индивидуальных консультаций
3.	664038, Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный, Иркутский ГАУ, ауд. 355	мультимедийный проектор, компьютер с выходом в интернет	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа
4.	664038, Иркутская область, Ир-	мультимедийный проектор,	Учебная лаборатория для проведе-

	кутский район, поселок Молодежный, Иркутский ГАУ, ауд. 356	ноутбук	ния занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации
5.	664038, Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный, Иркутский ГАУ, ауд. 357	измеритель 4 в 1 (освещённость, температура, влажность, шум) DVM401 Velleman, экотестер СОЭКС (нитрат-тестер и дозиметр радиации)	Учебная лаборатория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации
6.	664038, Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный, Иркутский ГАУ, 358	учебно - наглядные пособия	Учебная лаборатория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации
6.	664038, Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный, Иркутский ГАУ, 360	прибор для определения содержания нитратов в продуктах питания Морион, манекен «ЕСОBLUES тип 3» и учебно-наглядные пособия	Учебная лаборатория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации
7.	664038, Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный, Иркутский ГАУ, 361	тренажер «Элтэк-ПГ», тренажер «Витим», комплекс - тренажер КТНП-01 «Элтэк» комплект № 2 и учебно - наглядные пособия	Учебная лаборатория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации
8	664038, Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный, Иркутский ГАУ, ауд. 303	Компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета	Помещение для самостоятельной работы
9	664038, Иркутская область, Иркутский район, поселок Молодежный, Иркутский ГАУ, ауд. 123 (библиотека) – помещение для самостоятельной работы	Компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета	Помещение для самостоятельной работы

**Рейтинг–план по дисциплине
Безопасность жизнедеятельности**

Направление подготовки 35.03.01 Лесное дело, 2 курс, 3 семестр.

Лекций – 16ч., практических занятий – 16 ч. Зачет.

Текущие аттестации: деловая игра, тест.

Определение итоговой оценки по дисциплине

№ п/п	Название модуля (название раздела, темы)	Сроки сдачи	Баллы
1.	Определение БЖД, структура содержания дисциплины, цели, задачи изучения БЖД	1 неделя	0-5
2.	Правовые, нормативно – технические и организационные основы БЖД	2 неделя	0-10
3.	Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания	3 неделя	0-5
4	Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения	4-5 неделя	0-10
5	Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека	6 неделя	0-10
6	Психофизиологические и эргономические основы	7 неделя	0-10

	безопасности		
7	Управление безопасностью жизнедеятельности	8 неделя	0-10
И Т О Г О:			0-60
Другие виды работ			Премияльные баллы
Активная работа на занятии			0-14
Посещение занятий			0-7
Самостоятельная работа студентов (выполнение домашнего задания лекционных самостоятельных частей, написание рефератов)			0-15
Участие в олимпиадах, конференциях разного уровня			0-4
ИТОГО:			0-40
Сумма баллов за работу в семестре			0-60
Сумма баллов для допуска к зачету/экзамену			0-40
Зачет с оценкой			0-40
Итоговый рейтинговый балл по дисциплине			20 - 100

По результатам работы в семестре студент может получить автоматическую оценку без сдачи экзамена по следующей шкале: 91-100 - «отлично», «зачтено», 71-90 – «хорошо», «зачтено», 51-70 – «удовлетворительно», «зачтено».

Если:

- студента не удовлетворяет оценка («3», «4»), он может сдать экзамен и, возможно, повысить свою оценку;
- студент набрал более 100 баллов, то в ведомость проставляется только 100 баллов;
- студент не набрал минимального числа баллов в течение семестра (40), то он не допускается к экзамену, зачету.

Неуспевающим студентам предоставляется возможность ликвидировать задолженности по контрольным точкам в предусмотренные кафедрой и деканатом сроки на различных условиях в зависимости от причины неуспеваемости.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) и учебным планом направления подготовки бакалавров 35.03.01 Лесное дело

Программу составил:



Шелкунова Наталья Олеговна

Программа рассмотрена на заседании кафедры ЭМТП, БЖД и ПО
протокол № 9 от « 31 » мая 2019 г.

Заведующий кафедрой:



Ильин Петр Иванович

