

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.06.2021 09:28:44
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cd8fb4d7b682991f8553b37cafb4

Министерство сельского хозяйства РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
Высшего образования
Иркутский государственный аграрный университет имени А. А. Ежевского

Инженерный факультет
Кафедра «Эксплуатация машинно-тракторного парка,
безопасность жизнедеятельности и профессиональное обучение»

УТВЕРЖДАЮ:
Декан инженерного факультета



Ильин С. Н.

« 26 » марта 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.Б.19 «Безопасность жизнедеятельности»

Направление подготовки 35.03.04 Агрономия
Профиль «Агрономия»
(уровень бакалавриата)

Форма обучения: очная / заочная
4 курс, семестр 7/4 курс

Молодежный, 2021

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:

- сформировать представление 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;

- ознакомить с необходимыми сведениями по правовым организационным вопросам охраны труда;

- научить определять способы защиты от опасностей, уметь оказывать первую помощь;

- сформировать навыки поведения в чрезвычайных ситуациях.

Результатом освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является овладение бакалаврами по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия следующих видов профессиональной деятельности:

- научно-исследовательская;

- организационно-управленческая;

- производственно-технологическая;

в том числе компетенциями заданными ФГОС ВО.

2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» находится в Базовой части блока Б1.

Приступая к изучению данной дисциплины, студент должен иметь базовые знания по: агрохимии, земледелию, растениеводству.

Знания и умения, полученные в результате освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», являются необходимыми для изучения следующих дисциплин: кормопроизводство, овощеводство, итоговая государственная аттестация.

Дисциплина изучается на 4 курсе в 7 семестре.

3 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть знаниями, умениями и навыками в целях приобретения следующих компетенций:

| Трудовое действие ¹ | Наименование компетенции, необходимой для выполнения трудового действия (планируемые результаты освоения ОП) | Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции |
|---|---|--|
| Общекультурные компетенции | | |
| | ОК-4 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности | В области знания и понимания (А) |
| | | Знать: основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности |
| | | В области интеллектуальных навыков (В) |
| | | Уметь: применять основы правовых знаний в различных сферах деятельности |
| | | В области практических умений (С) |
| | | Владеть: приемами правовых знаний в различных сферах деятельности |
| | ОК-9 способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций | В области знания и понимания (А) |
| | | Знать: приемы оказания первой помощи пострадавшим при ЧС, методы защиты людей в условиях ЧС |
| | | В области интеллектуальных навыков (В) |
| | | Уметь: оказывать первую помощь при ЧС, применять методы защиты от ЧС |
| | | В области практических умений (С) |
| | | Владеть: методикой приемов оказания первой помощи при ЧС, методами защиты в условиях ЧС |
| Общепрофессиональные компетенции | | |
| | ОПК-3 владением основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий | В области знания и понимания (А) |
| | | Знать: основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий, аварий, катастроф, стихийных бедствий |
| | | В области интеллектуальных навыков (В) |
| | | Уметь: использовать методы защиты производственного персонала и населения от |

¹ Указывается в соответствии с профессиональным стандартом (при наличии) или квалификационными требованиями. Трудовые действия указываются, как правило, для профессиональных компетенций в соответствии с видом профессиональной деятельности. Для общекультурных и общепрофессиональных компетенций трудовые действия указываются в случае их соответствия.

| | | |
|---|---|--|
| | | возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий |
| | | В области практических умений (С) |
| | | Владеть: основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий |
| Профессиональные компетенции | | |
| Обобщенная трудовая функция² Производство и первичная обработка продукции растениеводства³ | | |
| Трудовая функция⁴ Организация производства продукции растениеводства | | |
| Сбор информации по обеспечению безопасности труда при производстве растениеводческой продукции | ПК-21 способностью обеспечить безопасность труда при производстве растениеводческой продукции | В области знания и понимания (А) |
| | | Знать: методы и приемы безопасности труда при производстве растениеводческой продукции |
| | | В области интеллектуальных навыков (В) |
| | | Уметь: применять методы и приемы безопасности труда при производстве растениеводческой продукции |
| | | В области практических умений (С) |
| | | Владеть: методами и приемами безопасности труда при производстве растениеводческой продукции |

**4 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 108 часов – 3 з.е.

4.1 Объем дисциплины и виды учебной работы:

4.1.1 Очная форма обучения: Семестр – 7, вид отчетности – экзамен (7 семестр).

| Вид учебной работы | Объем часов / зачетных единиц | Объем часов / зачетных единиц |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | всего | 7 семестр |
| Общая трудоемкость дисциплины | 108/3 | 108/3 |
| Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего) | 40 | 40 |
| в том числе: | | |
| Лекции (Л) | 14 | 14 |
| Семинарские занятия (СЗ) | - | 42 |

² Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.

³ На примере профессионального стандарта «Агроном» и ФГОС ВО 35.03.04 Агрономия

⁴ Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.

| | | |
|---|-----------|-----------|
| Практические занятия (ПЗ) | 26 | 26 |
| Самостоятельная работа: | 32 | 32 |
| Курсовой проект (КП) ⁵ | - | - |
| Курсовая работа (КР) ⁶ | - | - |
| Расчетно-графическая работа (РГР) | - | - |
| Реферат (Р) | | |
| Эссе (Э) | - | - |
| Контрольная работа | | |
| Самостоятельное изучение разделов | 32 | 32 |
| Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т. д.) | | |
| Подготовка и сдача экзамена ² | 36 | 36 |
| Подготовка и сдача зачета | - | - |

4.1.2. Заочная форма обучения

Курс -4, вид отчетности – экзамен.

| Вид учебной работы | Объем часов / зачетных единиц | Объем часов / зачетных единиц |
|---|-------------------------------|-------------------------------|
| | всего | 1 семестр |
| Общая трудоемкость дисциплины | 108/3 | 108/3 |
| Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего) | 10 | 10 |
| в том числе: | | |
| Лекции (Л) | 2 | 2 |
| Семинарские занятия (СЗ) | | |
| Практические занятия (ПЗ) | 8 | 8 |
| Самостоятельная работа: | 62 | 62 |
| Курсовой проект (КП) | - | - |
| Курсовая работа (КР) | - | - |
| Расчетно-графическая работа (РГР) | - | - |
| Реферат (Р) | - | - |
| Эссе (Э) | - | - |
| Контрольная работа | | - |
| Самостоятельное изучение разделов | 62 | 62 |
| Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т. д.) | | |
| Подготовка и сдача экзамена | 36 | 36 |
| Подготовка и сдача зачета | - | - |

⁵ На курсовой проект (работу) выделяется не менее одной зачётной единицы трудоёмкости (36 часов)

⁶ На экзамен по дисциплине выделяется одна зачётная единица (36 часов)

5 СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

5.1.1 Очная форма обучения:

| № п/п | Раздел дисциплины (тема) | Семестр | Неделя семестра | Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам) |
|-------|--|---------|-----------------|---|------------------------------|----------------------|----------------------|---|
| | | | | Лекции (Л) | Практ. (семинарские) занятия | Лаборат. работы (ЛР) | Самост. работа (СРС) | |
| 1 | Ведение. Определение БЖД, структура содержания дисциплины, цели, задачи изучения БЖД | 7 | 1 | 2 | - | - | 4 | Устный опрос |
| 2 | Правовые, нормативно – технические и организационные основы БЖД на производстве | | 2 | 2 | 4 | | 6 | Устный опрос |
| 3 | Производственная санитария, пожарная безопасность на производстве | | 3 | 2 | 8 | | 6 | Устный опрос |
| 4 | Техногенные и антропогенные опасности и вредности и защита от них. | | 4 | 2 | 4 | | 4 | Устный опрос |
| 5 | Первая помощь пострадавшим. | | 5 | 2 | 6 | | 4 | Устный опрос |
| 6 | Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях | | 6 | 2 | 2 | | 4 | Устный опрос |
| 7 | ЧС природного и техногенного характера. | | 7 | 2 | 2 | | 4 | Устный опрос |
| | экзамен | | | | | | 36 | |
| | итого | | | 14 | 26 | | 32 | |

5.1.2 Заочная форма обучения

| № п/ п | Раздел дисциплины (тема) | Курс | Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам) |
|--------------|---|------|---|--|---------------------------------|----------------------------|---|
| | | | Лекции (Л) | Практ. (семинар ские) занятия | Лабо- рат. работы (ЛР) | Самост. работа (СРС) | |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Определение БЖД, структура содержания дисциплины, цели, задачи изучения БЖД | 7 | 2 | 4 | - | 30 | Устный опрос |
| 2 | Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях | | | 4 | - | 32 | Устный опрос |
| | Итого | | 2 | 8 | | 62 | |
| | Экзамен | | | | | 36 | |

6 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

6.1 Методические указания для проведения аудиторных (практических) занятий

Лекционный материал построен на основе действующего законодательства. Лекции между собой взаимосвязаны и взаимообусловлены. Поэтому если студент пропустил лекцию, необходимо самостоятельно изучить предыдущую тему. Для лучшего запоминания целесообразно записывать в лекционную тетрадь ключевые положения темы, примеры и формулы. По возникающим вопросам студент может проконсультироваться с преподавателем, либо самостоятельно изучить вопрос по литературным источникам. Перед следующей лекцией студент должен прочитать лекционный материал и дополнительный материал, предложенный преподавателем на лекции.

Для практических занятий по изучаемому курсу предусмотрены практические задания, разработанные преподавателем, с целью закрепления и систематизации лекционного материала, а также формирования практических навыков по статистической обработке экономической информации. Практические занятия состоят из решения ситуационных задач, а также обсуждения основных вопросов тем. Каждому студенту на практических занятиях обязательно нужно иметь рабочую тетрадь и калькулятор. После расчетов задач необходимо делать выводы, которые должны быть краткими и ёмкими.

После прохождения каждой темы проводится текущий контроль с целью установления уровня усвоения студентами пройденного материала. Материалы текущего контроля разрабатываются на основе лекционного и практического материала и предназначены для оценки знаний, умений и владений по основным вопросам дисциплины.

Активная работа студента на лекционных и практических занятиях, отличные итоги текущего контроля, а также подготовка докладов и их защита на научной конференции могут служить основанием для досрочной аттестации без проведения зачета или экзамена в период сессии. Студенты, не успевающие по итогам текущего контроля к сдаче экзамена не допускаются. Неаттестованные студенты получают индивидуальные задания у преподавателя.

6.2 Методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа студентов по данной дисциплине заключается в решении ситуационных задач, в изучении литературных источников, периодических изданий, нормативных документов, методической литературы по всем темам дисциплины, подготовке конспектов, переданных на самостоятельное изучение.

При подготовке к зачету, экзамену особое значение должно быть уделено запоминанию основных терминов, определений и формул. Задачи

для зачета, экзамена составляются на основании тех задач, которые были решены на практических занятиях, но с другими данными. На экзамене каждому студенту выдается персональное задание. При возникновении трудности в оценке преподаватель может задавать дополнительные вопросы. После двух неудачных попыток сдачи зачета, экзамена студент сдает зачет комиссии, назначенной по решению заведующего кафедрой.

6.3 График самостоятельной работы студентов по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»

Очная форма обучения

| Вид занятий | Номера недель | | | | | | | | | | | | | | Итого часов на вид занятий | Сессия |
|----------------------|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|-------------------------------|--------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | | |
| Лекции | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | 14 | |
| СРС | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | 8 | |
| Практические занятия | - | 4 | 8 | 4 | 6 | 2 | 2 | | | | | | | | 26 | |
| СРС | 2 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | 24 | |
| Экзамен | | | | | | | | | | | | | | | 36 | |
| Итого СРС: | | | | | | | | | | | | | | | 32 | |

7 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине, включает:

- перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования;
- описание шкал оценивания;
- критерии и процедуры оценивания результатов обучения по дисциплине, характеризующих этапы формирования компетенций;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения (промежуточной аттестации) по дисциплине, характеризующих этапы формирования компетенций и (или) для итогового контроля сформированности компетенции (ий).

Фонд оценочных средств по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» представлен в **приложении к рабочей программе.**

8 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины⁷:

8.1.1 Основная литература:

1. **Занько, Наталья Георгиевна.**

Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учеб. для вузов / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак ; под ред. О. Н. Русака. - 14-е изд., стер. - СПб. : Лань, 2012. - 671 с. ; 22 см. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 653-662. - Предм. указ.: с. 663-665. - ISBN 978-5-8114-0284-7 : 900.02 р., 962.94 р.

2. **Шкрабак, Владимир Степанович.**

Безопасность жизнедеятельности в сельскохоззяйственном производстве [Текст] : учеб. для вузов / В. С. Шкрабак, А. В. Луковников, А. К. Тургиев. - М. : КолосС, 2002. - 511 с. : ил. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений). - ISBN 5-9532-0006-4 : 252.75 р.

3. **Шкрабак, Владимир Степанович.**

Безопасность жизнедеятельности в сельскохоззяйственном производстве [Текст] : учеб. для вузов / В. С. Шкрабак, А. В. Луковников, А. К. Тургиев. - М. : КолосС, 2004. - 512 с. : ил. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений). - ISBN 5-9532-0006-4 : 282.15 р.

4. **Зотов, Борис Иванович. Безопасность жизнедеятельности на производстве** [Текст] : учеб. для вузов / Б. И. Зотов, В. И. Курдюмов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : КолосС, 2006. - 432 с. : ил. ; 21 см. - Предм. указ.: с. 425-426. - Библиогр.: с. 427. - ISBN 5-9532-0094-3 : 261.80 р.

5. **Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера** [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. А. Акимов, В. Я. Богачев, В. К. Владимирский [и др.]. - 2-е изд., перераб. - М. : Высш. шк., 2007. - 592 с. : ил. ; 22 см. - Библиогр.: с. 581-582. - ISBN 978-5-06-004895-7 : 405.90 р.

6. **Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности** [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. - 1-е изд. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 340 с. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/115489>. - ISBN 978-5-8114-3376-6 : Б. ц.

7. **Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие** [Электронный ресурс] / Горбунов А.А. - Самара : РИЦ СГСХА, 2018. - 406 с. : нет. - Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/680044>. - ISBN 978-5-88575-489-7 : Б. ц.

8. **Гинко, Владимир Иванович. Экология и безопасность жизнедеятельности** [Электронный ресурс] / Владимир Иванович Гинко, Павел Александрович Кисляков. - Электрон. текстовые дан. - [Б. м. : б. и.], 2011. - 138 с. - Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/140832>. - Б. ц.

⁷В рабочие программы вносятся литература из электронного каталога книгообеспеченности по ОП

9. **Русских, В. Г. Безопасность жизнедеятельности** [Электронный ресурс] : Учеб. пособие / В. Г. Русских. - Электрон. текстовые дан. - : изд-во ЛКИ, 2010. - 114 с. - Режим доступа:<https://lib.rucont.ru/efd/145452>. - Б. ц.

10. **Гриванов, Игорь Юрьевич.**

Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебно-практическое пособие / И. Ю. Гриванов, О. В. Гриванова, С. М. Гриванова. - Электрон. текстовые дан. - [Б. м. : б. и.], 2010. - 93 с. - Режим доступа:<https://lib.rucont.ru/efd/209090>. - Б. ц.

11. **Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности** [Электронный ресурс] : учебник / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак. - Электрон. текстовые дан. - Санкт-Петербург : ЛАНЬ, 2017. - 704 с. - Режим доступа:<https://e.lanbook.com/book/92617>. - Загл. с титул. экрана. - Б. ц.

12. **Долгов, В. С. Безопасность среды обитания на объектах сельского хозяйства** [Электронный ресурс] : учебник / В. С. Долгов. - 1-е изд. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 400 с. - Режим доступа:<https://e.lanbook.com/book/115501>. - ISBN 978-5-8114-3342-1 : Б. ц.

13. **Широков, Ю. А. Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона** [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Ю. А. Широков. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 488 с. - Режим доступа:<https://e.lanbook.com/book/148476><https://e.lanbook.com/img/cover/book/148476.jpg> (Обложка). - ISBN 978-5-8114-6529-3 : Б. ц.

8.1.2 Дополнительная литература:

1. **Безопасность жизнедеятельности** [Текст] : учеб. пособие для вузов / С. Г. Бородин [и др.] ; Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск : ИрГСХА, 2003. - 193 с. : ил. - Авт. указ. на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 192. - 50.00 р.

2. **Охрана труда. Нормативно-правовая база** ведения работ по обеспечению безопасности человека в процессе трудовой деятельности [Текст] : метод. пособие / Иркут. гос. с.-х. акад. ; авт.-сост. С. Г. Бородин. - Иркутск : ИрГСХА, 2007. - 379 с. ; 21 см. - Загл. обл. : Охрана труда. Основные законодательные акты. - Авт.-сост. указ. на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 370-379. - ISBN 5-7424-0882-X : 120.00 р.

3. **Беляков, Геннадий Иванович.**

Безопасность жизнедеятельности на производстве. Охрана труда [Текст] : учеб. для вузов по спец. 110300 - "Агроинженерия" : допущено М-вом сел. хоз-ва / Г. И. Беляков. - СПб. : Лань, 2006. - 511 с. ; 21 см. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Предм. указ.: с. 504-505. - ISBN 5-8114-0688-6 : 251.00 р., 259.00 р.

4. **Словарь терминов по безопасности жизнедеятельности, защите окружающей среды, природопользованию и экологии** [Электронный ресурс]. - Самара : РИЦ СГСХА, 2016. - 374 с. : нет. - Режим доступа:<https://lib.rucont.ru/efd/637768>. - Б. ц.

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 ; авт.-разраб.: С. Г. Бородин, Л. Т. Василенко, Н. О. Шелкунова ; под ред. С. Г. Бородина. - (Перераб. и доп. изд.). - Электрон. текстовые дан. - Иркутск : Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2018. - 41 с. - (Электронная библиотека ИрГАУ). - Загл. с титул. экрана. - Библиогр.: с. 40. - Б. ц.

6. 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 ; сост.: С. Г. Бородин, Н. О. Шелкунова. - Изд. перераб. и доп. - Электрон. текстовые дан. - Иркутск : Изд-во ИрГАУ им. А. А. Ежевского, 2018. - 36 с. - (Электронная библиотека ИрГАУ). - Загл. с титул. экрана. - Библиогр.: с. 36. - Б. ц.

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

Дается перечень, адреса и краткое содержание сайтов сети Интернет, необходимых для освоения конкретной дисциплины

1. Охрана труда [Электронный ресурс]: прогр. и задание для выполнения контр. работы : для высш. учеб. с.-х. заведений по спец. 020201 "Биология"/ Иркут. гос. с.-х. акад.; сост.: Г. В. Чудновская, Л. В. Сопин. - Электрон. текстовые дан. - Электрон. текстовые дан. - Иркутск : ИрГСХА, 2009. - 1 эл. опт. диск.

2. <http://www.mchs.gov.ru/> - МЧС России;

3. <http://warning.dp.ua/lib.htm> - Электронная библиотека по безопасности;

4. <http://www.bezopasnost.edu66.ru/cont.php?rid=8&id=1> – Безопасность;

5. Образование. Человек (Информационный портал ОБЖ и БЖД);

6. <http://allbzhd.ru/> - Безопасность жизнедеятельности;

7. <http://video.ariom.ru/t/Катастрофы.html> - видео катастроф;

8. <http://antiterror.ru/library/broshures/70942305> - Россия антитеррор;

9. <http://eun.tut.su/> - Каталог по безопасности жизнедеятельности;

10. <http://novtex.ru/bjd/> - Журнал «Безопасность жизнедеятельности».

8.3 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине:

1. Безопасность жизнедеятельности : учеб. пособие для вузов / С. Г. Бородин [и др.], 2003. - 193 с.

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

В процессе лекционных и практических занятий используется следующее лицензионное программное обеспечение и информационные справочные системы:

| № п/п | Наименование программного обеспечения | Договор №, дата, организация |
|--|--|--|
| Лицензионное программное обеспечение | | |
| 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 |
| Свободно распространяемое программное обеспечение | | |
| 1 | Adobe Acrobat Reader DC | |
| 2 | Архиватор 7-zip | |
| 3 | Браузер Mozilla Firefox. | |

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

| Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий | Основное оборудование | Форма использования |
|---|--|---|
| 664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 123 "Библиотека, читальные залы" | <p>Зал № 1 – Специализированная мебель: комплект учебной мебели для обучающихся, компьютеры на базе процессора Intel – 22 шт. объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД, ЭБ, ЭК, Консультант Плюс, ЭБС, ЭОИС.</p> <p>Технические средства обучения: принтер HP «Lazer Jet P 2055», принтер HP «Lazer Jet M 1132 MFP», сканер «Cano Scan LIDE 110» – 2 шт., ксерокс «Xerox» – 1 шт., книги на электронных носителях.</p> | <p><i>Аудитория для занятий семинарского типа, консультационных и самостоятельных занятий; курсового проектирования (выполнения курсовых работ)</i></p> |
| | <p>Зал № 2 – Специализированная мебель: комплект учебной мебели для обучающихся.</p> <p>Технические средства обучения: телевизор «Samsung» – 1 шт., компьютер на базе процессора «Intel» объединенный в локальную сеть и имеющий доступ в Интернет, доступ к БД, ЭБ, ЭК, Консультант Плюс, ЭБС, ЭОИС, принтер – 1 шт., сканер – 1 шт., проектор «Optoma» – 1</p> | |

| | | |
|---|--|--|
| | шт., экран – 1 шт. | |
| | <p>Зал № 3 – Специализированная мебель: комплект учебной мебели для обучающихся.</p> <p>Технические средства обучения: компьютеры 14 шт. на базе процессора Intel объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД, ЭБ, ЭК, Консультант Плюс, ЭБС, ЭОИС, принтер HP «Laser Jet P2055», книги.</p> | |
| 664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 275 | <p>Специализированная мебель: столы ученические – 28 шт., стол преподавателя – 1 шт., скамейки – 28 шт., стул – 1 шт., трибуна – 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: проектор Sony "VPL - SX 125" – 1 шт., экран проекционный "Classic Solution" с электроприводом 200 x 200 см – 1 шт., доска меловая – 1 шт., ПК рабочее место – 1 шт. учебно - наглядные пособия.</p> | <i>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> |
| 664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 303 «Научно - библиографический отдел» | <p>Специализированная мебель: комплект учебной мебели для обучающихся.</p> <p>Технические средства обучения: компьютер – 11 шт. на базе процессора Intel, объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД, ЭБ, ЭК, ЭБС, ЭОИС; 1 компьютер выполняет функции серверного с доступом к системе Консультант Плюс, принтер HP «Lazer Jet P 2055», принтер HP «Lazer Jet M 1132 MFP», сканер «Cano Scan LIDE 110» – 2 шт.</p> | <i>Аудитория для консультационных и самостоятельных занятий; занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, курсового проектирования (выполнения курсовых работ)</i> |
| 664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 354 | <p>Специализированная мебель: стол преподавателя – 9 шт., стулья – 12 шт.</p> <p>Технические средства обучения: монитор 17" LG «TFT L1750SQ Silver 8 m.c.», ПК Acer «Aspire XC - 830» Pentium J5005 / 4 Gb / 1 TB / DOS, принтер лазерный A4 Samsung «SCX - 4100 (принтер / сканер / копир)», монитор 17" LG «L1753S-SF», системный блок Celeron «D 325 256 Mb / 80 Gb / lan», принтер HP «LJ P1005», монитор LG «Flatron L192WS», Моноблок «iRU 309», принтер лазерный A4 Canon «Laser LBP 810», принтер МФУ HP «Laser Jet Pro M1214nfn», экран на треноге 200 x 200 см «Projecta Professional», ПК Acer «Aspire XC - 830» Pentium J5005 / 4 Gb / 1 TB / DOS,</p> | <i>Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</i> |

| | | |
|---|--|--|
| | ксерокс Canon «FC - 128»), <i>учебно - наглядные пособия.</i> | |
| 664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 355 | Специализированная мебель: столы ученические – 13 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 28 шт., трибуна – 1 шт. Технические средства обучения: проектор Acer P1166P – 1 шт., экран проекционный "Projecta" 200 x 200 см – 1 шт., ПК рабочее место – 1 шт., колонки "Defender" – 2 шт., доска меловая – 1 шт. Учебно - наглядные пособия (комплект плакатов по конструкции и техническому обслуживанию тракторов семейства "Агромаш"). | <i>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> |
| 664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 356 "БЖД" | Специализированная мебель: столы ученические – 7 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 15 шт., трибуна – 1 шт. Технические средства обучения: доска маркерная, ПК рабочее место – 1 шт. Учебно - наглядные пособия (комплекты плакатов по охране труда). | <i>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> |
| 664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 357 "БЖД" | Специализированная мебель: столы ученические – 18 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 37 шт., трибуна – 1 шт. Технические средства обучения: доска меловая – 1 шт., экран проекционный "Classic Solution" 200 x 200 см – 1 шт., ПК рабочее место – 1 шт. Учебно - наглядные пособия, лабораторное оборудование: измеритель 4 в 1 (освещённость, температура, влажность, шум) "DVM 401 Velleman", экотестер "СОЭКС" (нитрат - тестер и дозиметр радиации), измеритель температуры и скорости воздушного потока (термоанемометр). | <i>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> |
| 664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 360 "Гражданская | Специализированная мебель: столы ученические – 14 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 29 шт., трибуна – 1 шт. Технические средства обучения: доска маркерная – 1 шт., ПК рабочее место – 1 шт. Учебно - наглядные пособия, лабораторное оборудование: прибор для определения содержания нитратов в | <i>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения</i> |

| | | |
|---|--|--|
| защита" | продуктах питания "Морион", манекен "EcoBlues тип 3", измеритель 4 в 1 (освещённость, температура, влажность, шум) "DVM 401 Velleman", экотестер "СОЭКС" (нитрат - тестер и дозиметр радиации). | <i>курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> |
| 664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный, аудитория № 361 "Первая помощь" | Специализированная мебель: столы ученические – 11 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 23 шт., трибуна – 1 шт. Технические средства обучения: доска меловая – 1 шт., экран проекционный "Classic Solution Norma" 236 x 175 см – 1 шт., ПК рабочее место – 1 шт. Учебно - наглядные пособия, лабораторное оборудование: тренажер "Элтэк - ПГ", тренажер "Витим", комплекс - тренажер "КТНП - 01 Элтэк" комплект № 2, измеритель 4 в 1 (освещённость, температура, влажность, шум) "DVM 401 Velleman", измеритель температуры и скорости воздушного потока (термоанемометр), экотестер "СОЭК" (нитрат - тестер и дозиметр радиации). | <i>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> |

10 РЕЙТИНГ - ПЛАН

дисциплины Б1.Б.19 «Безопасность жизнедеятельности»

направление подготовки: 35.03.04 – Агрономия

Профиль Агрономия

4 курс, 7 семестр.

Лекций – 14 часов. Практических занятий – 26 часа. Экзамен.

Распределение баллов по разделам (модулям)

| Раздел дисциплины | Максимальный балл | Сроки |
|--|-------------------|----------|
| Ведение. Определение БЖД, структура содержания дисциплины, цели, задачи изучения БЖД | 0 - 8 | 1 неделя |
| Правовые, нормативно - технические и организационные основы БЖД на производстве | 0-8 | 2 неделя |
| Производственная санитария, пожарная безопасность на производстве | 0-8 | 3 неделя |
| Техногенные и антропогенные опасности и вредности и защита от них | 0-8 | 4 неделя |
| Доврачебная помощь пострадавшим. | 0 - 8 | 5 неделя |
| Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях | 0 – 8 | 6 неделя |
| ЧС природного и техногенного характера | 0 - 8 | 7 неделя |

| | | |
|--|--------------------------|--------------------------|
| Семинарские занятия | 0 - 4 | 8-14 неделя |
| Итоговое тестирование по курсу (письменно) | | |
| Итого | 60 | |
| Сумма баллов для допуска к экзамену | от 40 | |
| Итоговый рейтинговый балл | от 0 до 100 | |
| Вид работы | Единица измерения | Премиальные баллы |
| Активность на семинарском занятии | семестр | 0 - 8 |
| Посещение занятий | семестр | 0 - 5 |
| Внеаудиторная самостоятельная работа | семестр | 0 –12 |
| Участие в конференциях, конкурсах | одно участие | 0 - 15 |
| Итого | | до 40 |
| Экзамен | 20-40 | |

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 по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия, профиль «Агрономия»

Программу составил: к.т.н., доцент Чубарева М.В. 

Программа одобрена на заседании кафедры ЭМТП, БЖД и ПО протокол № 7 от «26» марта 2021 г.

Заведующий кафедрой  Ильин П. И.
«26» марта 2021 г.