

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Кафедра «Безопасность технологических процессов и производств»

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Направление подготовки бакалавра
38.03.01 Экономика, ФГОС ВО № 954 от 12 августа 2020 г.

Направленность (профиль) образовательной программы
Аграрная экономика

Формы обучения
Очная, очно-заочная

Санкт-Петербург
2021

Автор

Ст. преподаватель


(подпись)

Лизихина И.А.

Рассмотрена на заседании кафедры «Безопасность технологических процессов и производств» от 10.03 2021 г., протокол № 3.

Заведующая кафедрой


(подпись)

Шкрабак Р.В.

СОДЕРЖАНИЕ

	с.
1 Цель самостоятельной работы	4
2 Задачи самостоятельной работы	4
3 Трудоемкость самостоятельной работы	4
4 Формы самостоятельной работы	4
5 Структура самостоятельной работы	5
6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы	9
6.1 Основная литература	9
6.2 Дополнительная литература	9
6.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	10

1 Цель самостоятельной работы

Целью самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» является обобщение, систематизация, закрепление, углубление и расширение полученных знаний и умений по формированию профессиональной культуры безопасности, под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности

2 Задачи самостоятельной работы

Основными задачами самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» являются:

- 1) Развитие познавательных способностей и активности студентов: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;
- 2) Формирование самостоятельности профессионального решения: способности к профессиональному и личностному развитию, самообразованию и самореализации;
- 3) Формирование совокупности знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, характера мышлений и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

3 Трудоемкость самостоятельной работы

Трудоемкость самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» составляет 72 часа для очной и очно-заочной формы обучения.

4 Формы самостоятельной работы

По дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» предусмотрены следующие формы самостоятельной работы:

- 1) Самостоятельное изучение разделов данной дисциплины.
- 2) Подготовка к устному опросу, тестирование по разделам данной дисциплины.
- 3) Подготовка к зачету по данной дисциплине.

5 Структура самостоятельной работы

очная форма обучения

Изучаемая тема	Форма самостоятельной работы	Содержание самостоятельной работы	Трудо- емкость, ч
Раздел 1 Основы безопасности жизнедеятельности			
Тема 1	Тестирование, устный опрос	Законодательные и нормативно-правовые основы управления безопасностью жизнедеятельности. Ответственность за нарушение безопасности жизнедеятельности. Права и обязанности должностных лиц и работников в вопросах обеспечения безопасности труда.	1
Тема 2		Пропаганда и обучение безопасности труда.	1
Тема 3		Расследование и учет несчастных случаев на производстве.	2
Раздел 2 Производственная санитария и гигиена труда			
Тема 1	Тестирование, устный опрос	Санитарно – эпидемиологическое законодательство РФ. Классификация условий труда и эргономические основы безопасности.	1
Тема 2		Вредные и опасные негативные факторы и их воздействие на человека. Понятие микроклимата и его влияние на здоровье, и работоспособность человека.	2
Тема 3		Принципы нормирования и защиты работников в процессе трудовой деятельности.	2
Раздел 3 Безопасность жизнедеятельности на объектах экономики			
Тема 1	Тестирование, устный опрос	Управление безопасностью жизнедеятельности. Органы государственного управления безопасностью: органы управления, надзора и контроля за безопасностью.	2
Тема 2		Экономические основы управления безопасностью.	2
Тема 3		Государственное регулирование страховой деятельностью. Страхование и безопасность.	2
Тема 4		Охрана окружающей среды.	2
Тема 5		Материальная ответственность за нарушение требований экологической, промышленной и производственной безопасности.	2
Раздел 4 Основы пожарной безопасности			
Тема 1	Тестирование, устный опрос	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности.	1
Тема 2		Классификация пожаров. Огнестойкость зданий и сооружений. Первичные средства пожаротушения.	2
Тема 3		Требования к системам оповещения людей о пожарах и управление эвакуацией людей из зданий.	1
Тема 4		Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара.	2

Раздел 5 Защита в чрезвычайных ситуациях			
Тема 1	Тестирование, устный опрос	Основные понятия и определения Структура и задачи РС ЧС и ГО РФ. Классификация ЧС	1
Тема 2		Методы прогнозирования и оценки обстановки при различных ЧС.	1
Тема 3		Устойчивость функционирования объектов экономики. Основы организации защиты населения и персонала, в случае возникновения ЧС.	2
Тема 4		Основы организации аварийно – спасательных и других неотложных работ при ЧС.	2
Тема 5		Психологическая подготовка к действиям в ЧС.	1
Раздел 6 Оказание первой помощи			
Тема 1	Тестирование, устный опрос	Общие теоретические основы при оказании первой помощи. Первоочередные действия при оказании первой помощи больным и пострадавшим.	1
Тема 2		Порядок проведения сердечно-легочной реанимации.	1
Тема 3		Последовательность приемов оказания первой помощи пострадавшим при травматических повреждениях.	1
Тема 4		Тактические приемы оказания первой помощи при неотложных состояниях. Способы транспортировки пострадавших.	1
Итого:			36

очно-заочная форма обучения

Изучаемая тема	Форма самостоятельной работы	Содержание самостоятельной работы	Трудоемкость, ч
Раздел 1 Основы безопасности жизнедеятельности			
Тема 1	Тестирование, устный опрос	Законодательные и нормативно-правовые основы управления безопасностью жизнедеятельности. Ответственность за нарушение безопасности жизнедеятельности. Права и обязанности должностных лиц и работников в вопросах обеспечения безопасности труда.	1
Тема 2		Пропаганда и обучение безопасности труда.	1
Тема 3		Расследование и учет несчастных случаев на производстве.	2
Раздел 2 Производственная санитария и гигиена труда			
Тема 1	Тестирование, устный опрос	Санитарно – эпидемиологическое законодательство РФ. Классификация условий труда и эргономические основы безопасности.	1
Тема 2		Вредные и опасные негативные факторы и их воздействие на человека. Понятие микроклимата и его влияние на здоровье, и работоспособность человека.	2
Тема 3		Принципы нормирования и защиты работников в процессе трудовой деятельности.	2
Раздел 3 Безопасность жизнедеятельности на объектах экономики			

Тема 1	Тестирование, устный опрос	Управление безопасностью жизнедеятельности. Органы государственного управления безопасностью: органы управления, надзора и контроля за безопасностью.	1
Тема 2		Экономические основы управления безопасностью.	2
Тема 3		Государственное регулирование страховой деятельностью. Страхование и безопасностьамостоятельная.	2
Тема 4		Охрана окружающей среды.	2
Тема 5		Материальная ответственность за нарушение требований экологической, промышленной и производственной безопасности.	2
Раздел 4 Основы пожарной безопасности			
Тема 1	Тестирование, устный опрос	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности.	1
Тема 2		Классификация пожаров. Огнестойкость зданий и сооружений. Первичные средства пожаротушения.	1
Тема 3		Требования к системам оповещения людей о пожарах и управление эвакуацией людей из зданий.	1
Тема 4		Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара.	1
Раздел 5 Защита в чрезвычайных ситуациях			
Тема 1	Тестирование, устный опрос	Основные понятия и определения Структура и задачи РС ЧС и ГО РФ. Классификация ЧС	1
Тема 2		Методы прогнозирования и оценки обстановки при различных ЧС.	1
Тема 3		Устойчивость функционирования объектов экономики. Основы организации защиты населения и персонала, в случае возникновения ЧС.	2
Тема 4		Основы организации аварийно – спасательных и других неотложных работ при ЧС.	1
Тема 5		Психологическая подготовка к действиям в ЧС.	1
Раздел 6 Оказание первой помощи			
Тема 1	Тестирование, устный опрос	Общие теоретические основы при оказании первой помощи. Первоочередные действия при оказании первой помощи больным и пострадавшим.	1
Тема 2		Порядок проведения сердечно-легочной реанимации.	1
Тема 3		Последовательность приемов оказания первой помощи пострадавшим при травматических повреждениях.	1
Тема 4		Тактические приемы оказания первой помощи при неотложных состояниях. Способы транспортировки пострадавших.	1
Итого:			32

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы

6.1 Основная литература:

1) Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 704 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/92617>.

6.2 Дополнительная литература:

1) Сапронов, Ю. Г. Безопасность жизнедеятельности. Обеспечение безопасности в туризме и туристической деятельности : учеб. пособие : [для студ. при изучении дисциплины "Безопасность жизнедеятельности"] / Ю. Г. Сапронов, И. А. Занина, О. В. Соколовская. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2009. - 277 с. : ил., табл. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 271- 272. - ISBN 978-5-222-14372-8 : 216-00. Кол-во экземпляров: всего - 8

2) Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник для вузов / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак ; под ред. О. Н. Русака. - Изд. 14-е, стер. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2012. - 671 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - На форзаце: Доступ к электрон. версии этой кн. на www.e.lanbook.com. - Библиогр.: с. 653-662. - ISBN 978-5-8114-0284-7 : 661-66. Кол-во экземпляров: всего - 10

3) Безопасность жизнедеятельности : учебник : [16+] / под ред. Е.И. Холостовой, О.Г. Прохоровой. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 453 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573161> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-03216-5. – Текст : электронный.

4) Сергеев, В.С. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие : [16+] / В.С. Сергеев. – Москва : Владос, 2018. – 481 с. : табл. – (Учебник для вузов (бакалавриат)). – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486156> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-906992-88-8. – Текст : электронный.

5) Безопасность жизнедеятельности: лабораторный практикум / А.Г. Овчаренко, С.Л. Раско, А.Ю. Козлюк, А.В. Фролов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 134 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429708> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-4477-5. – DOI 10.23681/429708. – Текст : электронный.

6) Пожарная безопасность сельскохозяйственных предприятий : справочник / ред. С.В. Собурь ; Всемирная академия наук комплексной безопасности, Международная ассоциация “Системсервис”, Университет комплексных систем безопасности и инженерного обеспечения. - 3-е изд., с изм. - Москва : ПожКнига, 2017. - 195 с. : табл., ил. - (Библиотека нормативно-технического работника). - ISBN 978-5-98629-078-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=479745>.

7) Безопасность жизнедеятельности: порядок, правила и приёмы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве: методические

указания к практическим занятиям для обучающихся по всем направлениям подготовки и формам обучения бакалавриата : [16+] / М.С. Овчаренко, П.Н. Таталев, И.А. Лизихина, Н.В. Матюшева ; Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, Кафедра безопасности технологических процессов и производств. – Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. – 57 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564279>:- Текст : электронный.

8) Овчинникова, Е.И. Условия и охрана труда женщин в АПК и пути их улучшения/ Е.И. Овчинникова, Р.В. Шкрабак. Монография. Под ред. В.С. Шкрабака. С.-П., СПбГАУ, 2012 – 298 с. – Библиограф.: с. 271-298. ISBN 978-5-85983-172-2. Кол-во экземпляров: всего 50

9) Брагинец, Ю.Н. Условия и охрана труда работников ферм и комплексов крупного рогатого скота. Монография. Под ред. В.С. Шкрабака. С.-П., 2016. – 148 с. Библиограф.: с. 122-148. ISBN 5-978-3-7931-0704-4. Кол-во экземпляров: всего 30

6.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Свободно распространяемое программное обеспечение	Программное обеспечение Adobe Acrobat Reader DC Программное обеспечение Adobe Foxit Reader Программное обеспечение WinRar Программное обеспечение 7Zip Программное обеспечение GIMP
Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС)	База данных Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека «Документы» - http://www.rospotrebnadzor.ru/documents/documents.php Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда - http://akot.rosmintrud.ru/ Информационно-правовая система - Государственная система правовой информации -официальный интернет-портал правовой информации - http://pravo.gov.ru/ Информационно-справочная система «КонсультантПлюс» - http://www.consultant.ru/
Ресурсы сети «Интернет»:	Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий http://www.mchs.gov.ru Единый портал интернет-тестирования в сфере образования мониторинга качества образования http://http://iexam.ru/node/122 Профессионально-справочная система ТЕХЭКСПЕРТ Режим доступа: http://www.cntd.ru