

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.02.01 ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ**
название дисциплины

44.03.01 Педагогическое образование
профиль «Технология»
направление (специальность), профиль (специализация)

1. Цель освоения дисциплины

формирование у студентов систематизированных знаний о теоретических основах экологической безопасности, включая законодательные и правовые акты, направленные на обеспечение правовых основ экологической безопасности в Российской Федерации.

Задачи дисциплины:

- изучить основные виды глобальных экологических проблем современности и способы их решения;
- изучить основы экологического права Российской Федерации;
- изучить структуру российского экологического законодательства, Конституцию РФ, Федеральные законы, и др. нормативные акты, направленные на обеспечение правовых основ экологической безопасности;
- изучить основы государственного управления в области охраны атмосферного воздуха;
- изучить основы государственного управления в области охраны водной среды;
- изучить основы государственного управления в области охраны почв и земельных ресурсов.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Б1.В.ДВ.02.01 – Теоретические основы экологической безопасности

Дисциплины, обязательные для предварительного изучения дисциплины «Теоретические основы экологической безопасности»: Безопасность жизнедеятельности, Экологические проблемы производства и защита окружающей среды.

Дисциплины, в которых используется материал данной дисциплины: Основы научных исследований, Экологически безопасные виды производств, основы потенциально опасных технологий и производств, Основы технологической культуры и др.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению: **ОПК-6, ПК-13, ПК-14**

№ компетенции	Содержание компетенции
ОПК-6	готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся
ПК-14	способностью разрабатывать и реализовывать культурно-просветительские программы
ЗНАТЬ:	<ul style="list-style-type: none">– государственную политику в области экологической безопасности;– терминологию в области экологии и безопасности жизнедеятельности;– диалектику отношений в системе «Природа – Общество – Человек – Техносфера»;– предмет экологической безопасности как составной части национальной безопасности, безопасности страны, общества, личности и государства;– дестабилизирующие факторы современности, влияющие на

	экологическую безопасность, их характеристику, превентивные меры; – источники опасности, причины их появления, меры по устранению, прогнозирование; – классификацию чрезвычайных ситуаций экологического характера.
УМЕТЬ:	– оперировать понятийным аппаратом в области экологической безопасности; – эффективно применять средства защиты от негативных воздействий в экстремальных условиях и чрезвычайных ситуациях экологического характера; – разрабатывать эффективные превентивные меры для опасностей экологического характера; – понимать основные закономерности и особенности развития опасности в любых сферах деятельности; – применять превентивные мероприятия при возникновении опасности экологического характера; – рассчитать вероятность риска возникновения событий опасного типа.
ВЛАДЕТЬ:	– системой защиты жизни, методами спасательных работ, позволяющих в кратчайшее время принимать решения в нештатных ситуациях; – навыками использования нормативно-правовой документации в области экологической безопасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности.

4. Структура дисциплины «Теоретические основы экологической безопасности»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часа.

Заочная форма обучения:

№ п\п	Раздел дисциплины	семестр	Виды учебной работы (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям)
			Л	ПЗ	СРС	
1	Теоретические основы экологической безопасности как научного направления. Система экологического права РФ	7	1	0		Вводное тестирование, устный опрос.
2	Виды экологических опасностей. Источники, причины их возникновения.	7	1	1		Устный опрос, дискуссия после просмотра фрагмента видеофильма
3	Роль экологической безопасности в системе «человек – природа – техносфера»	7	0	1		Устный опрос и/или дискуссия
4	Государственное управление в области охраны водной среды. Комплексная устойчивая эксплуатация водных ресурсов в трансграничных водах. Комплексное рациональное использование прибрежных зон и охрана морской среды	7	1	0		Устный опрос, тест
5	Государственное управление в области охраны атмосферного воздуха. Государственный учет вредных воздействий на атмосферный воздух и их источников	7	1	0		Устный опрос, тест
6	Государственное управление в	7	0	1		Составление опорного

	области охраны земельных ресурсов					конспекта лекции
7	Системы экологического менеджмента. Система экологического менеджмента ISO 14000. Разработка нормативов в области охраны окружающей среды	7	0	1		Тест, устный опрос
	Итого:	7	4	4	60	зачет

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Безопасность жизнедеятельности для педагогических и гуманитарных направлений: учебник и практикум для прикладного бакалавриата / под общей редакцией В. П. Соломина. – М.: Издательство Юрайт, 2017. – 399 с. – Серия: Бакалавр. Прикладной курс.

2. Безопасность жизнедеятельности. Учебник для ВУЗов / С.В. Белов, И.В. Ильницкая и др. – 7-е издание. – М.: Высшая школа, 2007. – 616 с.

3. Гумеров Т.Ю. Теоретические основы экологической безопасности: монография / Т.Ю. Гумеров, В.Ф. Строганов. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитектур.-строит. ун-та, 2014. – 287 с.

4. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность): учебник для бакалавров / С. В. Белов. – 4-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2013. – 682 с.

б) дополнительная литература:

1. Абрамова С.В. Безопасность жизнедеятельности: теория, методика, практика, культура: словарь-справочник / Авт.-сост.: С.В. Абрамова, Е.Н. Бояров, А.С. Ломов. – Южно-Сахалинск: СахГУ, 2011, – 536 с.

2. Безопасность жизнедеятельности: учебник для вузов / Л. А. Михайлов, В. П. Соломин, Т. А. Беспамятных [и др.]; под ред. Л. А. Михайлова. – 2-е изд. – СПб.: Питер, 2010. – 460 с.

3. Гумеров Т.Ю. Управление охраной окружающей среды: учебное пособие / Т.Ю. Гумеров, В.Ф. Строганов. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитектур.-строит. ун-та, 2010. – 226 с.

в) Интернет-источники:

1. Соколов А.Т. Безопасность жизнедеятельности // Интернет университет информационных технологий. URL: <http://www.intuit.ru/department/indsaf/healthsaf/> (Дата обращения 12.04.2012)

2. Безопасность жизнедеятельности // Энциклопедия безопасности жизнедеятельности. URL: <http://bzhde.ru/> (Дата обращения 23.05.2012)

3. Безопасность жизнедеятельности: основные понятия, определения, цели, задачи // Информационный портал технической и учебной литературы. URL: http://techliter.ru/news/bezopasnost_zhiznedejatelnosti_osnovnye_ponjatija_i_opredelenija_celi_i_zadachi/2012-04-19-32 (Дата обращения 16.05.2012)

4. Черняховский Э.Р.: Управление экологической безопасностью. – М.: Альфа-Пресс. – 2007. <http://bookean.ru/catalog-books/1467/478120/>

г) поисковые системы и программное обеспечение:

1. Windows 10 Pro
2. WinRAR
3. Microsoft Office Professional Plus 2013
4. Microsoft Office Professional Plus 2016
5. Microsoft Visio Professional 2016
6. Visual Studio Professional 2015
7. Adobe Acrobat Pro DC
8. ABBYY FineReader 12

9. ABBYY PDF Transformer+
10. ABBYY FlexiCapture 11
11. Программное обеспечение «interTESS»
12. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс», версия «эксперт»
13. ПО Kaspersky Endpoint Security
14. «Антиплагиат.ВУЗ» (интернет - версия)
15. «Антиплагиат- интернет»
16. www.yandex.ru
17. www.google.ru
18. www.rambler.ru
19. www.yahoo.com
20. Catalog.iot.ru – каталог образовательных ресурсов сети Интернет
21. www.ed.gov.ru – сайт Федерального агентства по образованию МОиН РФ
22. http://dic.academic.ru – словари и энциклопедии он-лайн
23. http://www.rubicon.com/
24. www.ed.gov.ru/ – Сайт Министерства образования и науки РФ

Автор  / Н.Ф. Двойнова /
(подпись) (расшифровка подписи)

Рецензент  / С.В. Абрамова /
(подпись) (расшифровка подписи)

Рассмотрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности от 05 сентября 2018 г., протокол № 1.

Утверждена на совете Института ЕНиТБ от 18 октября 2018 г. протокол № 1.