

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

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.14 «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА»**

название дисциплины

20.03.01 – Техносферная безопасность

профиль «Безопасность технологических процессов и производств»

направление (специальность), профиль (специализация)

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Экономика безопасности труда» является: овладение теоретическими основами экономики безопасности труда, приобретение организационно-управленческих навыков управления экономическими механизмами безопасности труда и промышленной безопасности в организации.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Наименование дисциплины	Цикл (раздел) ОПОП
Экономика безопасности труда	Б1.В.14 Вариативная часть
Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП	
Наименование предшествующих дисциплин, на которых базируется данная дисциплина	Экономика, Специальная оценка условий труда, Экспертиза условий труда и аттестация персонала, Организация охраны труда, Нормативно-правовое регулирование производственной безопасности
Требования к «входным» знаниям умениям и готовности обучающегося:	
Знать	– нормативные правовые акты в области охраны труда; – критерии оценки травматизма, методы анализа и прогнозирования производственного травматизма; – причины опасных действий работающих, порядок, формы и процедуры подготовки персонала к безопасному труду;
Уметь	– определять вредные и опасные факторы производственной среды и определить наиболее эффективные методы обеспечения безопасности; – применять нормативно-правовые акты в области безопасности;
Владеть	– базовыми понятиями и терминами, связанными с деятельностью хозяйствующих субъектов, полученными при изучении дисциплины «Экономика»; – методами и приемами анализа экономических явлений и процессов; – навыками экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия и его подразделений.
Теоретические дисциплины и практики, в которых используется материал данной дисциплины	Управление техносферной безопасностью, Управление безопасностью труда, Производственная безопасность, Экономика и организация производства, Обеспечение экологической безопасности в области профессиональной деятельности

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

№ компетенции	Содержание компетенции
ОК-2	владением компетенциями ценностно-смысловой ориентации (понимание ценности культуры, науки, производства, рационального потребления)
ОК-6	способностью организовать свою работу ради достижения поставленных целей; готовность к использованию инновационных идей
ОК-10	способностью к познавательной деятельности
ОПК-2	способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности
ОПК-5	готовностью к выполнению профессиональных функций при работе в коллективе
ПК-11	способностью организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды
ПК-22	способностью использовать законы и методы математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении профессиональных задач

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- социально-экономические и организационные основы экономики безопасности труда;
- правовое обеспечение экономического стимулирования мероприятий по обеспечению безопасности труда в РФ;
- методы оценки экономического ущерба от аварий, производственного травматизма, профессиональных заболеваний;
- организационные и экономические основы разработки мероприятий по снижению воздействия опасных и вредных производственных факторов на работающих.

уметь:

- определять экономический ущерб от аварий, производственного травматизма, профессиональных заболеваний;
- определять приоритетные направления мероприятий по охране труда;
- экономическую эффективность мероприятий, направленных на снижение травматизма, профессиональной заболеваемости, аварий, загрязнения окружающей природной среды.

владеть:

- навыками оценки экономической эффективности мероприятий по обеспечению безопасности труда с учетом дисконтирования;
- навыками разработки мероприятий с учетом их социально-экономической эффективности.

4. Структура дисциплины «Экономика безопасности труда»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа.

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				ЛЗ	СЗ / ПЗ	СРС	
1.	Основы экономики безопасности труда	8	1-2	4	4	4	устный опрос

2.	Оценка экономического ущерба	8	3-6	6	8	6	устный опрос,
3.	Основы экономики природопользования	8	7-10	4	6	6	устный опрос
4.	Затраты на мероприятия на профилактику и ликвидацию чрезвычайных ситуаций	8	11-14	6	4	4	устный опрос,
5.	Экономика предупреждения убытков на производственных предприятиях	8	15-18	4	2	4	решение типовых задач
ИТОГО:		72		24	24	24	зачёт

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Андрияшина Т.В. Экономика безопасности труда : учебное пособие / Т.В. Андрияшина, И.В. Чепегин. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2009. – 112 с.

2. Залаева С.Ш. Экономика безопасности труда / С.Ш. Залаева, С.К. Кочина. – Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2012. –126 с.

3. Одегов Ю. Г., Руденко Г. Г. Экономика труда : учебник для бакалавров (ФГОС ВПО третьего поколения). Серия: Бакалавр. Базовый курс. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство: Юрайт, 2013. – 423 с.

4. Сердюк В.С. Мотивация предотвращения несчастных случаев на производстве и профзаболеваний: учебное пособие / В.С. Сердюк, В.П. Кузнецов, Е.В. Бакико. – Омск: Омский государственный технический университет, 2016. – 90 с.

б) дополнительная литература:

1. Бевзюк Е.А. Регламентация и нормирование труда [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.А. Бевзюк, С.В. Попов. – Электрон. текстовые данные. – М. : Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2014. – 212 с. –978-5-394-02311-8. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/15711.html>

2. Вахрушев В.Д. Организация труда персонала [Электронный ресурс] : учебник / В.Д. Вахрушев. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московская государственная академия водного транспорта, 2011. – 392 с. – 2227-8397. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/46737.html>

3. Колношенко В.И. Основы безопасности труда [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.И. Колношенко, О.В. Колношенко, Ю.Н. Царегородцев. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московский гуманитарный университет, 2015. – 208 с. – 978-5-906768-74-2. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/50670.html>

4. Расследование несчастных случаев на производстве (Решение конкретных ситуаций) [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.В. Манчук [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), 2007. – 265 с. – 978-5-7795-0352-5. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/68835.html>

в) периодические издания:

1. Безопасность труда в промышленности.
2. Охрана труда. Практикум.
3. Охрана и экономика труда.
4. Охрана труда и социальное страхование.
5. Справочник специалиста по охране труда.
6. Экономика труда.

г) программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. <https://e.lanbook.com>
2. <http://www.iprbookshop.ru/>
3. <https://www.book.ru>
4. <https://www.biblio-online.ru/>

5. Windows 10 Pro
6. WinRAR
7. Microsoft Office Professional Plus 2013
8. Microsoft Office Professional Plus 2016
9. Microsoft Visio Professional 2016
10. Visual Studio Professional 2015
11. Adobe Acrobat Pro DC
12. ABBYY FineReader 12
13. ABBYY PDF Transformer+
14. ABBYY FlexiCapture 11
15. Программное обеспечение «interTESS»
16. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс», версия «эксперт»
17. <http://www.ecoindustry.ru/>
18. <http://www.trudohrana.ru/practice/risk/detail.php?ID=16742>
19. <http://www.otiss.ru/bibl.html>

д) поисковые системы:

1. www.yandex.ru
2. www.google.ru
3. www.rambler.ru
4. www.yahoo.com

Автор _____ / _____ А.А. Рыбакова _____ /
(подпись) (расшифровка подписи)

Рецензент _____ / _____ Н.Ф. Двойнова _____ /
(подпись) (расшифровка подписи)

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

Утверждена на совете Института естественных наук и техносферной безопасности от 18 октября 2018 г. протокол № 1.