

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 24.06.2026 13:27:09
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Балтийский университет высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

Е.В. Коновалова

11 июня 2026 г., протокол УМС №5

МОДУЛЬ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

Экономика безопасности труда рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Безопасности жизнедеятельности	
Учебный план	b200301-ОТиПБ-26-4.plx 20.03.01 Техносферная безопасность Направленность (профиль): Охрана труда и промышленная безопасность	
Квалификация	Бакалавр	
Форма обучения	очная	
Общая трудоемкость	3 ЗЕТ	
Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах: экзамен 7 контрольная работа 7
в том числе:		
аудиторные занятия	32	
самостоятельная работа	49	
часов на контроль	27	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Практические	16	16	16	16
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	32	32	32	32
Сам. работа	49	49	49	49
Часы на контроль	27	27	27	27
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

Ст. преподаватель, Ончева Е.М.

Рабочая программа дисциплины

Экономика безопасности труда

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 680)

составлена на основании учебного плана:

20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Охрана труда и промышленная безопасность

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11.06.2026 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Безопасности жизнедеятельности

Зав. кафедрой к.тех.н., доцент Кузнецова Ю.В.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	сформировать способности по использованию теоретических знаний и практических навыков, необходимых для экономических решений в различных областях жизнедеятельности.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Основы экономической культуры
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.2	Производственная практика, преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-3.4: Принимает обоснованные экономические решения в области техносферной безопасности

УК-10.2: Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- базовые экономические понятия, объективные основы функционирования экономики;
3.1.2	- экономические методы при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности с учетом государственных требований в области техносферной безопасности;
3.2	Уметь:
3.2.1	- применять методы экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей;
3.2.2	- решать экономические задачи профессиональной деятельности с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности;
3.2.3	- осуществлять контроль за экономическими и финансовыми рисками;

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Предмет и метод изучения экономики безопасности труда					
1.1	Объект, предмет и методы изучения дисциплины "Экономика безопасности труда" /Лек/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.2	
1.2	Анализ производительности труда /Пр/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2 Л3.3 Э1	
1.3	Показатели эффективности использования трудовых ресурсов предприятия /Ср/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.2	
	Раздел 2. Основные и оборотные фонды предприятия					
2.1	Основные и оборотные фонды предприятий: понятие, виды, классификация /Лек/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2	

2.2	Оценка и износ основных фондов /Пр/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3	
2.3	Основные экономические показатели деятельности предприятия:прибыль, рентабельность /Ср/	7	8	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2	
Раздел 3. Экономические основы природопользования						
3.1	Эффективность природопользования и природоохранных мероприятий /Лек/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.2 Л3.3	
3.2	Экономическая эффективность затрат природоохранных мероприятий /Пр/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2 Л3.3 Э1	
3.3	Экономические методы природопользования и охраны окружающей среды /Ср/	7	8	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2	
Раздел 4. Экономическая оценка ущерба от производственного травматизма и профзаболеваний						
4.1	Составляющие экономического ущерба производственного травматизма и профзаболеваний /Лек/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.2 Э1 Э2	
4.2	Оценка экономического ущерба производственного травматизма и профзаболеваний /Пр/	7	4	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э2	
4.3	Экономический ущерб при авариях и ЧС на производстве, от профессиональных заболеваний /Ср/	7	8	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.3 Л3.2	
Раздел 5. Экономическая оценка ущерба от аварийности и ЧС						
5.1	Составляющие экономического ущерба от аварийности и ЧС /Лек/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.2 Э2	
5.2	Оценка экономического ущерба от аварий и ЧС /Пр/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2 Л3.3 Э2	
5.3	Экономический ущерб при авариях и ЧС на производстве /Ср/	7	9	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э2	
Раздел 6. Экономическая эффективность защитных мероприятий						
6.1	Методы оценки социальной и социально-экономической эффективности мероприятий по улучшению условий и охране труда /Лек/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.3 Л3.2	
6.2	Экономическая оценка эффективности применения средств безопасности труда /Пр/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3	
6.3	Показатели эффективности защитных мероприятий /Ср/	7	8	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2 Л3.3	
Раздел 7. Экономические потери от пожаров и методы их определения						
7.1	Понятие, сущность и виды потерь от пожаров /Лек/	7	4	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.2 Л1.1Л2.1Л3.2 Л3.3 Э2	

7.2	Экономическая оценка эффективности применения АУП /Пр/	7	2	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2	
7.3	Экономические модели для оценки потерь от пожаров /Ср/	7	6	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э2	
7.4	/Контр.раб./	7	0	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.2	Защита К. р.
7.5	/Экзамен/	7	27	УК-10.2 ОПК-3.4	Л1.1Л2.1Л3.2	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Кочина С. К.	Экономика и менеджмент безопасности: Учебное пособие	Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2017, электронный ресурс	1
Л1.2	Андрияшина, Т. В., Чепегин, И. В.	Экономика безопасности труда: учебное пособие	Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2009, электронный ресурс	1

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Зиновьева О. М., Колесникова Л. А., Меркулова А. М., Смирнова Н. А.	Экономика в сфере безопасности. Охрана окружающей среды: Учебное пособие	Москва: Издательский Дом МИСиС, 2017, электронный ресурс	1

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Верховцев А. В.	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве: применение законодательства: Практическое пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2016, электронный ресурс	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
ЛЗ.2	Зиновьева О. М., Колесникова Л. А., Меркулова А. М., Смирнова Н. А.	Экономика в сфере безопасности. Экономические методы определения эффективности использования природных ресурсов: Практикум	Москва: Издательский Дом МИСиС, 2018, электронный ресурс	1
ЛЗ.3	Фреze Т. Ю.	Экономика безопасности труда: учеб.-методическое пособие	Тольятти: ТГУ, 2012, электронный ресурс	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	ЭПС «Система ГАРАНТ» https://base.garant.ru
Э2	СПС КонсультантПлюс https://www.consultant.ru/
Э3	Институт безопасности жизнедеятельности https://igps.ru/division-info/3
Э4	Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Пакет прикладных программ Microsoft Office
6.3.1.2	Операционная система Windows

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда. http://eisot.rosmintrud.ru
6.3.2.2	Справочная правовая система «Кодекс» - www.kodeks.ru
6.3.2.3	Справочная правовая система «Консультант Плюс» - www.consultant.ru
6.3.2.4	Интернет ресурсы ГО и ЧС - www.mchs.gov.ru

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащены: типовой учебной мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.
7.2	Наличие компьютерного класса общего пользования с подключением к Интернету; компьютерный мультимедийный проектор для демонстрации лекций с презентации в ПО «MS PowerPoint».
7.3	Читальные залы Научной библиотеки БУ ВО «Сургутский государственный университет».