

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

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

16 июня 2022 г., протокол УС №6

Технология производств рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Безопасность жизнедеятельности	
Учебный план	bz200301-БЖД-22-4.plx 20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в техносфере	
Квалификация	Бакалавр	
Форма обучения	заочная	
Общая трудоемкость	3 ЗЕТ	
Часов по учебному плану	108	Виды контроля на курсах: зачеты 4
в том числе:		
аудиторные занятия	16	
самостоятельная работа	88	
часов на контроль	4	

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	4		Итого	
	УП	РП		
Лекции	8	8	8	8
Практические	8	8	8	8
В том числе инт.	8	8	8	8
Итого ауд.	16	16	16	16
Контактная работа	16	16	16	16
Сам. работа	88	88	88	88
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

к.т.н., доцент, Мартынова Д.Ю.

Рабочая программа дисциплины

Технология производств

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (уровень бакалавриата) (приказ Минобрнауки России от 21.03.2016 г. № 246)

составлена на основании учебного плана:

20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в техносфере
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 16.06.2022 протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Безопасность жизнедеятельности

Зав. кафедрой д.биол.н., проф.Майстренко Е.В.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	формирование представлений о основах безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях производственного характера
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Безопасность труда
2.1.2	Промышленная санитария и гигиена труда
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Безопасность предприятий нефтегазовой отрасли
2.2.2	Основы промышленной безопасности

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

ПК-10: способностью использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	-организационные основы безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях
3.2	Уметь:
3.2.1	использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях
3.3	Владеть:
3.3.1	способами обеспечения различных производственных процессов в чрезвычайных

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Производственный					
1.1	Производственный процесс /Лек/	4	1	ПК-10	Л1.2Л2.1Л3.2 Э1	
1.2	Технологии производства материального продукта /Пр/	4	1	ПК-10	Л1.1Л2.2Л3.2 Э2	
1.3	/Ср/	4	10	ПК-10	Л1.3Л2.3Л3.2 Э1	
	Раздел 2. Стратегия и основные принципы организации производственного процесса					
2.1	Стратегия и основные принципы организации производственного процесса /Лек/	4	1	ПК-10	Л1.2Л2.1 Э3	
2.2	Алгоритм процесса производства продукции /Пр/	4	1	ПК-10	Л1.1Л2.3Л3.1 Л3.2	
2.3	Технологическая схема производства /Пр/	4	1	ПК-10	Л1.3Л2.2Л3.1 Л3.2	
2.4	/Ср/	4	0			
	Раздел 3. Технология производства продукции					
3.1	Технология производства продукции /Лек/	4	2	ПК-10	Л1.2Л2.2Л3.1 Э1 Э2	

3.2	Технологические процессы в отрасли /Пр/	4	2	ПК-10	Л1.1Л2.3Л3.1 Л3.2	
3.3	/Ср/	4	16	ПК-10	Л1.3Л2.1 Э1	
Раздел 4. Безопасность оборудования и процессов взрывопожароопасных производств						
4.1	Безопасность оборудования и процессов взрывопожароопасных производств /Лек/	4	2	ПК-10	Л1.2Л2.1Л3.2 Э2	
4.2	Взрывопожаробезопасность технологического процесса /Пр/	4	2	ПК-10	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.2 Э1 Э3	
4.3	/Ср/	4	0	ПК-10	Л1.2Л3.2 Э1	
Раздел 5. Обеспечение безопасности труда производственных процессов.						
5.1	Обеспечение безопасности труда производственных процессов /Лек/	4	2	ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.2 Л2.3Л3.2 Э1	
5.2	Потенциально опасные стадии производства /Пр/	4	1	ПК-10	Л1.2Л3.2 Э3	
5.3	/Ср/	4	62	ПК-10	Л2.1Л3.2 Э3	
5.4	/Реф/	4	0			
5.5	/Контр.раб./	4	0			устный опрос
5.6	/Зачёт/	4	4			устный опрос

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

Представлены отдельным документом

5.2. Темы письменных работ

Представлены отдельным документом

5.3. Фонд оценочных средств

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	Попов В. Л., Марков Д. А., Гуреева Е. Г., Крутова А. В.	Управление производством и операциями: рекомендовано Советом Учебно-методического объединения вузов России по образованию в области менеджмента в качестве учебного пособия по направлению 080200 "Менеджмент"	Москва [и др.]: Питер, 2014	3
Л1.2	Попов А. А.	Производственная безопасность	Москва: Лань, 2013, Электронный ресурс	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.3	Азизов Б.М., Чепегин И.В.	Производственная санитария и гигиена труда: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019, Электронный ресурс	1

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Бектобеков Г. В., Попов А. А.	Производственная безопасность: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Безопасность"	Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2013	1
Л2.2	Парахин, А. М., Илюшов, Н. Я.	Производственная безопасность: учебное пособие	Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2016, Электронный ресурс	1
Л2.3	Ветошкин А.Г., Таранцева К.Р.	Техногенный риск и безопасность: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018, Электронный ресурс	1

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Мартынова, Д.Ю	Процесный подход в управлении: учебное по-собие/Д.Ю. Мартынова, А.К. Исаков, Н.А. Анто-нова	Сургут: Дефис, , 2011	100
Л3.2	Мартынова Д. Ю.	Технология производств: методические рекомендации для выполнения практических работ	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2020, Электронный ресурс	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Официальный сайт Ростехнадзора https://www.gosnadzor.ru/			
Э2	Институт безопасности жизнедеятельности https://igps.ru/division-info/3			
Э3	Госкомстат РФ https://rosstat.gov.ru/			

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Программы, обеспечивающие доступ в сеть Интернет (например, «Google chrome»);			
6.3.1.2	Программы для демонстрации и создания презентаций (например, «Microsoft -PowerPoint»).			

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Гарант-информационно-правовой портал. http://www.garant.ru/			
6.3.2.2	КонсультантПлюс –надежная правовая поддержка. http://www.consultant.ru/			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических занятий и для самостоятельной работы должны быть укомплектованы специализированной мебелью При проведении занятий в аудитории используется компьютер, мультимедийный проектор, что позволяет значительно активизировать процесс обучения.			
-----	---	--	--	--