

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

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.32 БЕЗОПАСНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ РАБОТ.
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
название дисциплины**

**44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
профиль «Безопасность жизнедеятельности и технология»
направление (специальность), профиль (специализация)**

1. Цель освоения дисциплины

Цель дисциплины: формирование знаний о требованиях безопасности при производстве и проведении отдельных видов работ (огневых работ, газоопасных работ, земляных работ, работ на высоте, работ при эксплуатации электроустановок потребителей, погрузочно-разгрузочных работ) и знаний основ обеспечения безопасности работника на предприятии; ознакомление с нормативно-правовой базой в области безопасности отдельных видов работ и применения средств индивидуальной защиты (СИЗ) на предприятии и в экстремальных ситуациях.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Наименование дисциплины	Блок ОПОП
Безопасное производство отдельных видов работ. Средства индивидуальной защиты	Б1.В.32 Вариативная часть

Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

Наименование предшествующих дисциплин, на которых базируется данная дисциплина	Безопасность жизнедеятельности, Теоретические основы безопасности человека, Современное производство, Теоретические основы охраны труда
Требования к «входным» знаниям умениям и готовности обучающегося:	
Знать	– основной мир современных опасностей и средства, способов защиты от них; – основные источники загрязнения атмосферы, гидросферы, почвы, литосферы, в целом среды обитания; – уровни допустимых воздействий, негативные факторы, оказывающие влияние на человека и окружающую среду; – теоретические основы безопасности человека; – о воздействии современного производства, городов, быта на окружающую среду и здоровье человека; – об основных группах загрязнителей, путях их миграции, трансформации и накопления в экосистемах; – о механизмах воздействия факторов среды на организм и пределах его устойчивости, путях адаптации к стрессовым воздействиям среды;
Уметь	– оценивать негативные воздействия и последствия, возникающие при нарушении нормативных требований; – применить методы идентификации любой опасности антропогенного происхождения;
Быть готовым	– использовать методы прогнозирования, развития и оценки последствий аварийных и чрезвычайных ситуаций различного характера на практике; – осуществлять расчёты и измерения уровней воздействий на состояние окружающей среды; – делать выбор необходимых средств защиты человека и окружающей среды от воздействий.
Теоретические дисциплины и	Охрана труда на производстве и в учебном процессе,

практики, в которых используется материал данной дисциплины	Экологическая безопасность, Опасности техногенного характера и защита от них, Организация работы по охране труда в организации; Практикумы по технологии
---	--

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения данной дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

№ компетенции	Содержание компетенции
ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
ОПК-6	готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся
ПК-6	готовностью к взаимодействию с участниками образовательного процесса

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- виды огневых работ и требования безопасности при проведении огневых работ;
- требования предъявляются к средствам индивидуальной защиты, применяемым при выполнении газоопасных работ.

- опасные и вредные производственные факторы могут возникнуть при выполнении земляных работ, и как обеспечивается безопасность труда;

- порядок организации безопасного ведения работ на высоте;

- специальные устройства и защитные средства, применяемые при производстве работ на высоте;

- различие помещений в отношении поражения людей электрическим током;

- требования, к работникам, допускаемым к выполнению работ в электроустановках;

- организационные мероприятия по обеспечению безопасного проведения работ в электроустановках;

- организацию движения транспортных средств на территории предприятия;

- требования предъявляются к персоналу при допуске к управлению транспортными средствами;

- общие требования безопасности и организацию при транспортировании груза;

- порядок подготовки грузоподъемных машин и механизмов к эксплуатации;

- нормативно-правовую базу применения СИЗ на предприятии и в экстремальных ситуациях;

- современные способы эксплуатации, ухода и восстановления свойств СИЗ;

уметь:

- осуществлять обеспечение работников требованиями безопасности отдельных видов работ на производстве;

- оформлять наряд-допуск при ведении отдельных видов работ;

- осуществлять обеспечение работников специальной защитой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты (СИЗ);

владеть:

- методами и способами обеспечения требований безопасности производства отдельных видов работ;

- способностями выбора известных методов (систем) защиты человека и среды обитания и ликвидации чрезвычайных ситуаций применительно к конкретным условиям.

4. Структура дисциплины «Безопасное производство отдельных видов работ. Средства индивидуальной защиты»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часов.

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)
			Л.З (час)	Л.З (час)	СРС (час)	
1.	Требования безопасности при проведении огневых работ.	10	2	2	4	Устный опрос
2.	Требования безопасности при проведении газоопасных работ.	10	2	2	4	Устный опрос, проверка тестовых заданий
3.	Требования безопасности при проведении земляных работ.	10	2	2	4	Проверка схемы
4.	Требования безопасности при работе на высоте.	10	2	2	4	Устный опрос, решение ситуационных задач
5.	Требования безопасности при эксплуатации электроустановок потребителя.	10	2	2	4	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
6.	Требования безопасности при эксплуатации транспортных средств.	10	4	2	4	Устный опрос, самостоятельная работа
7.	Требования безопасности при погрузо-разгрузочных работ.	10	2	4	4	Проверка тестовых заданий, решение ситуационных задач
8.	Нормативно-правовая база применения СИЗ на предприятии. Порядок обеспечения СИЗ. Современные способы ухода и восстановления свойств СИЗ	10	4	4	4	Проверка тестовых заданий, устный опрос
Итого		10	20 л	20 л.з	32 с.р	зачет

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Технология научно-методического обеспечения деятельности организации в сфере охраны труда. – М.: ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, 2017. – 88 с.

2. Белов С.В. Ноксология : учебник для бакалавров / С.В. Белов, Е.Н. Симакова; под общ. ред. С.В. Белова. – М.: Издательство Юрайт, 2012. – 429 с. – Серия: Бакалавр. Базовый курс.

3. Карапетян Л.Л. и др. Безопасное производство отдельных работ. Технология научно-методического обеспечения деятельности организации в сфере охраны труда. – М.: ФГБОУ «ВНИИ Охраны и экономики труда» Минтруда России, 2014.

4. Карапетян Л.Л. и др. Средства индивидуальной защиты. Технология научно-методического обеспечения деятельности организации в сфере охраны труда. – М.: ФГБУ «ВНИИ Охраны и экономики труда» Минтруда России, 2014.

б) дополнительная литература:

1. Гущина Т.В. Средства индивидуальной защиты. – М.: Издательство «Безопасность труда и жизни». 2005. – 416 с.

2. Российская энциклопедия по охране труда: В 2-х т. / Гл. ред. А.П. Починок. – М.: Изд-во НЦ ЭНАС, 2004. – 384 с.

3. О специальной оценке условий труда [Электронный ресурс] : Федер. закон от 28.12.2013 г. № 426-ФЗ. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_156555/

в) программное обеспечение и поисковые системы:

Поисковые системы:

1. Windows 10 Pro
2. WinRAR

3. Microsoft Office Professional Plus 2016
4. Microsoft Visio Professional 2016
5. Visual Studio Professional 2015
6. Adobe Acrobat Pro DC
7. ABBYY FineReader 12
8. ABBYY PDF Transformer+
9. ABBYY FlexiCapture 11
10. Программное обеспечение «interTESS»
11. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс», версия «эксперт»
12. ПО Kaspersky Endpoint Security
13. «Антиплагиат.ВУЗ» (интернет - версия)
14. «Антиплагиат- интернет»
15. www.yandex.ru
16. www.google.ru
17. www.rambler.ru
18. www.yahoo.com
19. Catalog.iot.ru – каталог образовательных ресурсов сети Интернет
20. <http://dic.academic.ru> – словари и энциклопедии он-лайн
21. <http://www.rubicon.com/>

Автор _____ / _____ А.В. Завалишин _____ /
(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 естественных наук и техносферной безопасности от 18 октября 2018 г. протокол № 1.