

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 06.05.2024 15:49:57
Университетский ключ:
4e7c4a907328ac8a65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Нормативы по защите окружающей среды

основной профессиональной образовательной программы специальности

23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Специализация:

«Технические средства природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях»

1. Цели изучения дисциплины

Освоение студентами основных понятий и современных требований к охране окружающей среды; получение знаний нормативных документов с требованиями, ограничивающих уровень выбросов загрязняющих веществ при эксплуатации, ремонте и сервисном обслуживании подвижного состава автомобильного транспорта.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Нормативы по защите окружающей среды» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплин «Лицензирование и сертификация наземных транспортно-технологических средств», «Метрология и стандартизация», а также при подготовке к выпускной квалификационной работы.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-8. Способен организовывать работу по эксплуатации наземных транспортно-технологических средств и комплексов	ПКС-8.1 Применяет номенклатуру технической документации; методики сбора и группировки исходной информации для составления планов, программ, проектов, смет, заявок, инструкций и другой технической документации	Знать: 31 существующие виды нормативных документов специализированных программ на проекты, их элементы и сборочные единицы
		Уметь: У1 составлять реестр необходимой нормативно-регламентирующей документации
		Владеть: В1 навыками подготовки отдельных видов проектов технических условий, стандартов и технических описаний наземных транспортно-технологических машин
	ПКС-8.2 Разрабатывает проекты технической документации; осуществляет сбор исходной информации по заданному алгоритму	Знать: 32 экологические проблемы социально-мировоззренческого характера в области инженерно-геодезических изысканий
		Уметь: У2 анализировать экологические проблемы социально-мировоззренческого характера в области инженерно-геодезических изысканий
		Владеть: В2 навыками формирования экологического мировоззрения, базирующегося на знании, высокой нравственности и социальном сознании
ПКС-9. Способен в составе	ПКС-8.3 Использует навыки работы по подготовке информации для составления технической документации	Знать: 33 методы организации производственного экологического контроля в области инженерно-геодезических изысканий
		Уметь: У3 организовывать производственно-экологический контроль в области инженерно-геодезических изысканий
		Владеть: В3 навыками управления, регулирования, контроля и предупреждения угрозы и вреда от хозяйственной или иной деятельности в области инженерно-геодезических изысканий
ПКС-9. Способен в составе	ПКС-9.1 Применяет основные	Знать: 31 Основные понятия. Виды

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
коллектива исполнителей участвовать в разработке организационных мероприятий по ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуации	принципы классификации аварий, катастроф, стихийных бедствий, чрезвычайных ситуаций и стандартные алгоритмы ликвидации их последствий для разработки организационных мероприятий	опасностей. Системы безопасности. Риск. Место и роль безопасности в предметной области и профессиональной деятельности
		Уметь: У1 Применять основные принципы классификации аварий, катастроф, стихийных бедствий, чрезвычайных ситуаций и стандартные алгоритмы ликвидации их последствий для разработки организационных мероприятий
		Владеть: В1 Навыками организации контроля воздушной среды на взрывопожароопасных объектах, учета конкретных производственных условий.
	ПКС-9.2 Разрабатывает организационные мероприятия по ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуаций	Знать: З2 Принципы и правила промышленной и экологической безопасности на объектах трубопроводного транспорта нефти и газа.
		Уметь: У2 Разрабатывать организационные мероприятия по ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуаций
		Владеть: В2 Навыками организации мероприятий по ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуаций
	ПКС-9.3 Использует рациональное мышление в критических ситуациях для разработки организационных мероприятий по ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуаций	Знать: З3 Опасные и вредные производственные факторы на объектах трубопроводного транспорта нефти и газа.
		Уметь: У3 Использовать рациональное мышление в критических ситуациях для разработки организационных мероприятий по ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуаций
		Владеть: В3 Методиками аварийно-восстановительных работ на участке нефтепровода.

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетные единицы, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: экзамен – 7 семестр.

Лист согласования из 1С:Документооборот

Лист согласования

Внутренний документ "Нормативы по защите окружающей среды_2023_23.05.01_СПЗ"

Документ подготовил: Костырченко Виктор Анатольевич

Документ подписал: Костырченко Виктор Анатольевич

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат	Дата	Комментарий
	Старший преподаватель, не имеющий ученой степени (высший уровень)	Костырченко Виктор Анатольевич		Согласовано		
	Ведущий специалист		Кубасова Светлана Викторовна	Согласовано		