



Учебный план

05.04.06 Управление охраной труда, промышленной и экологической безопасностью (HSE – менеджмент)

- Иностранный (русский) язык
- Профильные дисциплины
- Общеобразовательные дисциплины
- Дисциплины по выбору

- Междисциплинарные курсы
- Профессиональная практика
- Государственная итоговая аттестация
- Физическая культура

Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5
Иностранный язык в профессиональной деятельности 2	Иностранный язык в профессиональной деятельности 2	Иностранный язык в профессиональной деятельности 2	Технология защиты окружающей среды 2	Преддипломная практика 18
Эколого-аналитические методы в охране труда, правилах безопасности и охране окружающей среды 4	Системы управления профессиональной безопасностью и охраной труда 3	Климатически нейтральная хозяйственная деятельность 3	Дисциплины по выбору №5 2	
Промышленная безопасность 3	Энерго- и ресурсосбережение промышленных объектов 2	Environmental Risk Management / Управление экологическими рисками 3	Производственная практика 15	
Эколого-правовые основы деятельности предприятий 3	Дисциплины по выбору №1 2	Стратегическая экологическая оценка 3		
Устойчивое развитие и современные проблемы экологии 2	Дисциплины по выбору №2 3	Экологическое нормирование 3		
Радиационная безопасность 2	Научно-исследовательская работа 9	Дисциплины по выбору №3 3		
Природные и природно-техногенные экологические риски 2		Дисциплины по выбору №4 3		
Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании 3		Научно-исследовательская работа 3		
Философские проблемы естествознания 3		Научно-исследовательская работа 3		
				Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена 3



Дисциплины по выбору

05.04.06 Управление охраной труда, промышленной и экологической безопасностью (HSE – менеджмент)

Семестр 1

Семестр 2

Семестр 3

Семестр 4

Семестр 5

Дисциплины по выбору
№1

1 из 2

Опасные и вредные
производственные факторы

Медико-биологические основы
охраны труда

Дисциплины по выбору
№2

1 из 2

Эколого-геологические условия
размещения опасных объектов

Инженерно-экологическое
обоснование безопасного
размещения объектов

Дисциплины по выбору
№3

1 из 2

Региональные и муниципальные
системы управления отходами

Отходы как источник энергии

Дисциплины по выбору
№4

1 из 2

Техногенные грунты

Экологическая климатология

Дисциплины по выбору
№5

1 из 2

Производственный экологический
контроль и отчетность
предприятий

Производственный экологический
мониторинг