



Учебный план

05.04.06 Economics of Natural Resources Management / Экономика управления природными ресурсами (англ.)

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

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

Семестр 1

Foreign language / Иностранный язык 2

Russian language / Русский язык 2

Estimations of natural resources / Оценка природных ресурсов 2

Economic aspects of natural resources management / Экономические аспекты управления природными ресурсами 2

Management of natural resources / Управление природными ресурсами 2

IT in ecology and natural resources management / ИТ в экологии и управлении природными ресурсами 3

Methodology of Scientific Creation / Методология научных исследований 3

Philosophical problems of natural sciences / Философские проблемы естественных наук 3

Дисциплины по выбору №1 2

Дисциплины по выбору №2 2

Research work / Научно-исследовательская работа 9

Семестр 2

Foreign language / Иностранный язык 2

Russian language / Русский язык 2

Modern technologies for nature protection / Современные технологии защиты ОС 3

Environmental-economic aspects of environmental projects / Эколого-экономические аспекты экологических проектов 2

Дисциплины по выбору №3 2

Research work / Научно-исследовательская работа 6

Educational practice / Учебная практика 3

Production practice / Производственная практика 12

Семестр 3

Foreign language / Иностранный язык 2

Russian language / Русский язык 2

Industrial nature management and economics / Промышленное природопользование и экономика 2

Management of energy resources / Управление энергетическими ресурсами 2

Environmental norms for sustainability / Экологические нормы для устойчивого развития 2

Modern remediation technologies / Современные технологии рекультивации 2

MSW Recycling and Utilization Technics / Технологии рециклинга и утилизации ТКО 3

Management of environmental-economic risks / Управление эколого-экономическими рисками 3

Дисциплины по выбору №4 3

Дисциплины по выбору №5 3

Дисциплины по выбору №6 2

Research work / Научно-исследовательская работа 6

Семестр 4

Pre-graduate practice / Преддипломная практика 18

Master's Thesis Defence / Защита ВКР 9

State Exam / Государственный экзамен 3



Дисциплины по выбору

05.04.06 Economics of Natural Resources Management / Экономика управления природными ресурсами (англ.)

Семестр 1

Дисциплины по выбору №1 1 из 2

Environmental accounting and reporting /
Экологический учет и отчетность

Environmental statistics / Статистика
окружающей среды

Дисциплины по выбору №2 1 из 2

Occupational safety and HSE-audit /
Промышленная безопасность и охрана
труда-аудит

Standards of environmental management
and occupational safety / Стандарты
экологического менеджмента и
безопасности труда

Семестр 2

Дисциплины по выбору №3 1 из 2

International collaboration /
Международное сотрудничество

History and methology of ecology and
natural resources management / История и
методология экологии и управления
природными ресурсами

Семестр 3

Дисциплины по выбору №4 1 из 2

Engineering ecology / Инженерная
экология

Monitoring of environmental impacts /
Мониторинг воздействия на
окружающую среду

Дисциплины по выбору №5 1 из 2

Management of water resources /
Управление водными ресурсами

Surface water quality: modeling and
management / Качество поверхностных
вод: моделирование и управление

Дисциплины по выбору №6 1 из 2

Simulation and prevention of accidents /
Моделирование промышленной
безопасности и предотвращение
несчастных случаев

Industrial safety / Промышленная
безопасность

Семестр 4