Учебный план

05.04.06 Solid Waste Management / Комплексное управление твердыми отходами (англ.яз.) (д- Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева)

- 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 — 3
- Ecotoxicokinetics of waste / Экотоксикокинетика отходов — 4
- Landscape and geochemical aspects of waste impact / Ландшафтно-геохимические аспекты влияния отходов — 4
- National and international aspects of radioactive waste management / Национальные и международные аспекты управления радиоактивными отходами — 4
- International cooperation in the field of nature protection / Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды — 3
- Higher School Pedagogy / Педагогика высшей школы — 3
- Research work in the term including projects / Исследовательская работа в семестре включая проекты — 9

Семестр 2

- Professional foreign language / Профессиональный иностранный язык — 1
- Regional & Municipal MSW Management Systems / Региональные и муниципальные системы управления отходами — 4
- Дисциплины по выбору №1 — 3
- Дисциплины по выбору №2 — 4
- Scientific-research work of graduate students / Научно-исследовательская работа магистранта — 3
- Industrial practice / Производственная — 15

Семестр 3

- Professional foreign language / Профессиональный иностранный язык — 2
- MSW Recycling and Utilization Technics / Технологии рециклинга и утилизации ТКО — 4
- Nature Protection and Accumulated Environmental Damage (AED) Elimination Tools / Инструменты защиты окружающей среды и ликвидации накопленного ущерба — 4
- Biological and sanitary safety of waste management / Биологическая и санитарная безопасность управления отходами — 3
- IT in ecology and natural resources management / Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании — 4
- Дисциплины по выбору №3 — 4
- Scientific-research work of graduate students / Научно-исследовательская работа магистранта — 9

Семестр 4

- Research work on thesis / Преддипломная практика — 12
- Research work in the term including projects / Исследовательская работа в семестре включая проекты — 6
- Degree Diploma / Подготовка и защита ВКР — 6
- State Exam / Государственный экзамен — 6

Дисциплины по выбору

05.04.06 Solid Waste Management / Комплексное управление твердыми отходами (англ.яз.) (д- Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева)

Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4
	Дисциплины по выбору №1 — 1 из 2	Дисциплины по выбору №3 — 1 из 2	
	Remote Sensing of MSW objects / Методы ДЗЗ и обработки информации объектов управления ТКО	Environmental control and MSW monitoring programs / Методы контроля и мониторинга в системе управления отходами	
	Mapping and GIS-technologies in MSW Management / Методы картографирования и ГИС-технологии в управлении ТКО	Physicochemical methods of waste testing / Физико-химические методы контроля компонентов отходов	
	Дисциплины по выбору №2 — 1 из 2		
	Green Economy and Tools for Enterprises Sustainable Development / Зеленая экономика и инструменты устойчивого развития предприятий		
	Basics of Circular Economics / Основы циркулярной экономики		