

Перспектива открытия
бакалаврской программы
«Морская геология» в
Дальневосточном
федеральном университете.

Вовна Г.М.,
профессор ШЕН ДВФУ, д.г.-м.н.,
кафедра Геологии и ГИС.

Владивосток, 2020

Кластер Наук о Земле

- Магистратуры

- Региональная геология
Направление подготовки: 05.04.01 Геология
- Природопользование и охрана природы
Направление подготовки: 05.04.02 География
- Прикладная гидрометеорология
Направление подготовки: 05.04.05
Гидрометеорология

Региональная геология

- Количество бюджетных мест в рамках направления подготовки: 20
- Режим обучения: контактная форма + онлайн форма
- Срок обучения: 2 года
- Стоимость обучения на 2019/20 учебный год (тыс. руб.): 290
- Язык реализации: русский
- Руководитель образовательной программы:
- Вовна Галина Михайловна, доктор геолого-минералогических наук, профессор кафедры геологии и ГИС

- Партнёры и эксперты:
Дальневосточный геологический институт ДВО РАН

Природопользование и охрана природы

- Направление подготовки: 05.04.02 География
- Количество бюджетных мест в рамках направления подготовки: 20
- Режим обучения: контактная форма + онлайн форма
- Срок обучения: 2 года
- Стоимость обучения на 2019/20 учебный год (тыс. руб.): 290
- Язык реализации: русский
- Руководитель образовательной программы:
Бровко Петр Федорович, доктор географических наук, профессор кафедры географии и регионального развития геосистем
- Партнёры и эксперты:
Федеральное бюджетное государственное учреждение науки Тихоокеанский институт географии Дальневосточного отделения Российской академии наук (ФБГУН ТИГ ДВО РАН)

- Аспирантура
 - 05.06.01 Науки о Земле
- Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов
- Геоморфология и эволюционная география
- Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география

Научные темы кластера

- I. Неотектоника зоны перехода континент-океан
- II. Географические основы устойчивого развития приморских районов
 1. Изучение ландшафтов ДВ для целей природопользования
 2. Прибрежно-морское природопользование
- III. География распределения и ледовый режим дальневосточных морей России
- IV. Инженерная океанология

Научные партнеры кластера

- Дальневосточный геологический институт ДВО РАН

Лаборатория региональной геологии и тектоники

Лаборатория стратиграфии и палеонтологии

Лаборатория рудно-магматических систем

Лаборатория геохимии

Лаборатория геохимии гипергенных процессов

- Тихоокеанский океанологический институт

Лаборатория арктических исследований

Лаборатория исследования загрязнения и экологии

Лаборатория комплексных исследований окружающей среды и минеральных ресурсов

Лаборатория геологических формаций

Лаборатория седиментологии и стратиграфии

Лаборатория газогеохимии

Лаборатория геохимии осадочных процессов

Лаборатория палеоокеанологии

- Тихоокеанский институт географии

Лаборатория геоинформационных технологий и моделирования геосистем

Лаборатория геохимии

Лаборатория гидрологии и климатологии

Лаборатория палеогеографии и геоморфологии

Лаборатория природопользования приморских регионов

Лаборатория трансформаций контактных геосистем

Реализация бакалавриата

- На XI Съезде Российского Союза ректоров (26 апреля 2018 года, г. Санкт-Петербург) Президент РСР академик В.А. Садовничий предложил проект создания региональных научно-образовательных консорциумов «Вернадский», объединяющих **ведущий университет, несколько региональных вузов и научно-исследовательских институтов и социально-ориентированный федеральный и региональный бизнес.**

- ЦЕЛЬ — формирование научно-образовательных консорциумов, интегрирующих возможности ведущих университетов, академических институтов, научных организаций, высокотехнологичных компаний страны и региона в целях социально-экономического и инновационного развития регионов, эффективного использования передовых достижений образования, науки и технологий.
- ЗАДАЧИ:
- Укрепление единства общероссийского образовательного пространства;
- Создание центров подготовки квалифицированных кадров с учётом требований цифровой экономики и задач регионального развития;
- Использование инновационной и научной инфраструктуры ведущих вузов в интересах развития кадрового потенциала регионов.

Научно-образовательные консорциумы «Вернадский» (10 + 8 регионов) – 57 проектов

● созданные ● формируемые



Сотрудничество с Кафедрой нефтегазовой седиментологии и морской геологии

- Возможность чтения модульных курсов преподавателями кафедры
- Возможность практик на базе ДВФУ
- Возможность совместных научных исследований и подготовки студентов
- Возможность разработки новых совместных курсов

Спасибо за внимание!