**Перечень дисциплин, закрепленных за кафедрой экологии и географии**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Дисциплина | Факультет | Специальность |
|  | Основы информационной биологии | ХБиГН | Биоэкология  |
|  | Теория эволюции | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Эволюционная биология | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Прикладная экология | ХБиГН | Экология |
|  | Эволюционное учение | ХБиГН | Биология |
|  | Популяционная биология | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Спецпрактикум | ХБиГН | Биоэкология; Экология |
|  | Общая экология | ХБиГН | Экология |
|  | Биотический круговорот | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Информационная биология | ХБиГН | Экология |
|  | Радиоэкология | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Растительные и животные ресурсы | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Метеорология и климатология | ХБиГН | Экология |
|  | Организация НИР | ХБиГН | Биоэкология ЗФО |
|  | Ландшафтная экология | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Биоиндикация качества природной среды | ХБиГН | Экология |
|  | Экологический мониторинг, контроль и экспертиза | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Биометрия | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Гидроэкология | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Экология человека | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Экология городской среды | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Общее землеведение | ХБиГН | Экология |
|  | Особо охраняемые природные территории | ХБиГН | Экология |
|  | Экологическое картографирование | ХБиГН | Биоэкология ЗФО |
|  | Глобальная экология и устойчивое развитие | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Оценка природно-ресурсного потенциала РБ | ХБиГН | Биоэкология |
|  | Управление научно-исследовательской деятельностью | ХБиГН | Биоэкология; Экология |
|  | ГИС-технологии | ФХБиГН | Биоэкология |
|  | Методы экологических исследований | ХБиГН | Биоэкология; Экология |
|  | Биоразнообразие | ФХБиГН | Биоэкология |
|  | Мониторинг атмосферного воздуха | ФХБиГН | Экология |
|  | Оценка воздействия на окружающую среду | ФХБиГН | Экология |
|  | Географическая среда живых организмов | ФХБиГН | Природоведческое образование |
|  | Тематическое ГИС-картографирование | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | Рекреационная география | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | Социально-экономическая география России и ближнего зарубежья | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | Технико-экономические основы производства | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | Глобализация и проблемы устойчивого развития | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | Политическая география и геополитика | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | История и методология географических наук | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | География международного туризма | ФХБиГН | География (по направлениям) |
| 1. О
 | Основы экскурсоведения | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | Топонимика | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | Туристско-рекреационный потенциал Беларуси и ближнего зарубежья | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | Современный урок географии | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | Физическая география Витебской области | ФХБиГН | География (по направлениям) |
|  | Современные образовательные технологии | ФХБиГН | География (по направлениям) |
| **Вторая ступень высшего образования** |
|  | Энвайронментология  | ХБиГН | Биология |
|  | Экологическое проектирование и оценка воздействия на окружающую среду  | ХБиГН | Биология; География |
|  | Методология биологических и экологических исследований  | ХБиГН | Биология |
|  | Биоинформатика  | ХБиГН | Биология |
|  | Введение в программирование на языке R  | ХБиГН | Биология |
|  | Популяции: экология и управление  | ХБиГН | Биология |
|  | Биоинформационный анализ биологических и медицинских данных | ФХБиГН | Биология |
|  | Научно-исследовательский семинар  | ХБиГН | Биология; География |
|  | Теория и методология экологических исследований | ФХБиГН | Экология |
|  | Инновационные технологии в области экологии и охраны окружающей среды | ФХБиГН | Экология |
|  | Компьютерная визуализация экологической информации | ФХБиГН | Экология |
|  | Изменения природной среды в прошлом и методы их реконструкции | ФХБиГН | Экология |
|  | Методы обработки экологических данных | ФХБиГН | Экология |
|  | Аспекты устойчивого развития | ФХБиГН | Экология |
| 1. У
 | Управление отходами производства и потребления | ФХБиГН | Экология |
|  | Климатические риски и адаптация экосистем к изменению климата | ФХБиГН | Экология |
|  | Медико-биологические проблемы экологии | ФХБиГН | Экология |
|  | Основы экологического экскурсоведения | ФХБиГН | Экология |
|  | Зелёная экономика и рынок экологических услуг | ФХБиГН | Экология |
|  | Моделирование зон рассеивания загрязняющих веществ | ФХБиГН | Экология |
|  | Методология и научные школы географических исследований  | ХБиГН | География  |
|  | Синоптическая метеорология  | ХБиГН | География  |
|  | ГИС в территориальном управлении и планировании  | ХБиГН | География  |
|  | Инновации в менеджменте туризма | ХБиГН | География  |
|  | Инновации в преподавании географии  | ХБиГН | География  |
|  | Образование в интересах устойчивого развития  | ХБиГН | География  |
|  | Устойчивое развитие | ХБиГН | География  |
|  | Менеджмент туристских дестинаций  | ХБиГН | География  |
|  | Изменение климата и экологическая безопасность  | ХБиГН | География  |
|  | Инженерная геоморфология  | ХБиГН | География  |
|  | Организация и рынок экологических услуг  | ХБиГН | География  |
|  | Тематическое картографирование  | ХБиГН | География  |
|  | Менеджмент окружающей среды  | ХБиГН | География  |
|  | Региональная экономика и основы региональной политики  | ХБиГН | География  |
|  | Структурные и территориальные сдвиги в мировом хозяйстве  | ХБиГН | География  |
|  | Прогнозирование демографических процессов | ХБиГН | География  |
|  | Дистанционный мониторинг геосистем  | ХБиГН | География  |
|  | Программное геоинформационное обеспечение  | ХБиГН | География  |
|  | География туризма Республики Беларусь  | ХБиГН | География  |
|  | Лазерное сканирование и беспилотные авиационные технологии  | ХБиГН | География  |
|  | Системы автоматизированного проектирования в научно-исследовательской деятельности  | ХБиГН | География  |
|  | Математические методы обработки и анализа геоданных | ХБиГН | География  |