

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Сухинин Александр Александрович

Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе

Дата подписания: 19.05.2022 20:26:10

Уникальный программный ключ:

e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefdc28a

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.11 «Экономика природопользования»

по направлению подготовки

06.03.01 – Биология

(уровень бакалавриата)

Цель освоения дисциплины: формирование системы экологических, экономических, географических, управленческих и правовых взглядов в системе знаний о развитии природопользования и специфике проблем экономики природопользования, методов их структурирования и решения.

Для достижения этой цели решаются следующие задачи освоения дисциплины:

- формирование у студентов ключевых представлений о способах аналитического выбора и принятия решений в отношении ограниченных ресурсов природы и качества окружающей среды как специфического общественного блага;
- развитие у студентов понимания о направлениях перехода к эффективному, экологически устойчивому типу развития;
- формирование понятия о роли государственных и рыночных механизмов в решении проблем природопользования.

Место дисциплины в учебном плане: дисциплина Б1.В.11 «Экономика природопользования» является дисциплиной обязательной части федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 06.03.01 «Биология» (уровень бакалавриата).

Осваивается в 7-8 семестрах, на очной форме обучения.

Требования к результатам освоения дисциплины: изучение дисциплины должно сформировать следующие компетенции: ОК-3, ПК-8.

Краткое содержание дисциплины:

Основные парадигмы и принципы экономики природопользования; природные ресурсы и их классификация; ресурсное обеспечение современной экономики; природопользование и его виды; экологический фактор экономического развития; экономическая оценка природных ресурсов и условий; кадастры и реестры в природопользовании; включение природных ресурсов и условий в состав национального богатства страны; проблема экстерналий в природопользовании; экологические издержки хозяйственной деятельности; методы оценки экономического ущерба от загрязнения

окружающей среды; эффективный уровень загрязнения окружающей среды; экологизация экономического развития; природоохранная деятельность в природопользовании; методы обоснования природоохранных решений; оценка интегральной эколого-экономической эффективности природоохранных мероприятий.

Общая трудоемкость дисциплины составляет: 4 зачетные единицы (144 часа).

Итоговый контроль по дисциплине: дифференцированный зачёт.