

Государственное регулирование в сфере биотехнологий (State Regulation in the Field of Biotechnology)

ФИО преподавателя: Никоноров Сергей Михайлович, д.э.н., профессор

Место работы преподавателя: кафедра экономики природопользования Экономического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова

Цель освоения дисциплины: Изучить роль государственного регулирования в сфере биотехнологий и возможности государства обеспечения устойчивого развития биоэкономики.

Место дисциплины в учебном плане: по выбору студента, 4 триместр

Краткое содержание дисциплины: Государственная научно-техническая политика в сфере биотехнологий. Промышленная политика государства в сфере биотехнологий. Государственное регулирование развития биотехнологий. Концепция маркетинга в биотехнологической отрасли. Товарная и технологическая специализация в биотехнологической сфере. Инвестиционная и инновационная политика – взаимосвязь с биотехнологиями. Меры государственной поддержки биотехнологической сферы. Обеспечение устойчивого развития в биотехнологической отрасли. Современное состояние биотехнологической отрасли России. Государственное регулирование устойчивого развития биотехнологической сферы. Формирование системы государственного регулирования биотехнологической отрасли. Инфраструктура биотехнологической отрасли, ее формирование и функционирование. Характеристика инфраструктуры биотехнологической сферы. Инфраструктурный комплекс биотехнологической отрасли. Основные элементы инфраструктуры биотехнологической сферы. Государственное регулирование природопользования. Государственный менеджмент экоразвития. Институциональные предпосылки и ограничения. Постиндустриальные проблемы устойчивого развития. Государственное регулирование биотехнологической деятельности. Основные положения и характеристика. Регулирование внешней торговли биотехнологической продукции. Воздействие на движение капиталов в биотехнологической сфере. Правовое регулирование биотехнологической деятельности.

Общая трудоемкость дисциплины составляет: 3 зачетные единицы, 108 часа.

Итоговый контроль по дисциплине проводится в форме экзамена.