

Описание структуры курса по выбору студента

1	Название курса по выбору студента	Мониторинг земель
2	Специальность	1 56 01 01 Землеустройство
3	Курс обучения	4
4	Семестр обучения	7
5	Трудоемкость в зачетных единицах	<u>3</u>
6	Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя	Кандидат эк.. наук, доцент Свитин Василий Андреевич
7	Цели предлагаемого для изучения курса по выбору студента	Сформировать систему знаний в области мониторинговой деятельности в Республике Беларусь, изучить структуру и состав мониторинга земель как функции управления земельными ресурсами, основные факторы воздействия на землю и почвы, а также систему мер обеспечению экологической безопасности использования земель на основе процедур наблюдения, оценки состояния и прогнозирования на перспективу.
8	Содержание курса по выбору студента	Мониторинг земель как составная часть окружающей среды. Общие методические основы мониторинга земель. Методы наблюдения и изучения состояния земель. Методы оценки результатов мониторинга. Методы прогнозирования экологического состояния земель. Мониторинг земельного фонда. Мониторинг почвенного покрова. Мониторинг загрязнения земель. Мониторинг земель техногенных территорий. Правовое и информационное обеспечение мониторинга земель. Организация ведения мониторинга земель. Применение результатов мониторинга земель
9	Рекомендуемая литература	1. Кодекс Республики Беларусь о земле...: Минск - 2009, 2. Свитин В.А. Мониторинг земель /В.А.Свитин. – Горки, 2009. 3. Черныш А.Ф. Мониторинг земель: учеб. пособие / А.Ф. Черныш. – Мн.: БГУ, 2003.
10	Методы преподавания	Проблемный, диалогово-эвристический, наглядный, методы стимулирования, организации и контроля.
11	Язык обучения	Русский