

**Направление и результаты научной (научно-исследовательской) деятельности
и научно-исследовательской база для ее осуществления
Кафедра Информатики и вычислительной математики**
Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (Оценка и мониторинг земель)

№ п/п	Наименование темы. Содержание этапов, выполняемых в планируемом периоде	Руководитель, исполнители (степень, должность)	Код ГРНТИ	Результаты	Научно-исследовательская база
1.	Информатизация системы управления объектов недвижимости	<p>руководитель: канд. пед. наук, доц. В.С. Федотова</p> <p>исполнители: канд. пед. наук, доц. Н.С. Майкова, канд. пед. наук, доц. А.В. Кайсина</p>	10.55.61	<p>Публикации:</p> <p>1. Майкова Н.С. Обработка землеустроительной информации и моделирование в землеустройстве//XIX Царскосельские чтения: сб. статей межд. науч. конф. XIX Царскосельские чтения 21–22 апреля 2015 г. – СПб.: ЛГУ им. А.С. Пушкина, 2015. – Т. 2. – С. 317–320.</p> <p>2. Майкова Н.С., Федотова В.С. Возможности использования геоинформационных технологий для управления качеством земельных ресурсов с целью совершенствования земельных платежей // Сохранение культурно-исторического наследия и роль российской культуры во всем мире: XVIII Царскосельские чтения: материалы международной научной конференции 22–23 апреля 2014 г. – СПб.: Изд-во ЛГУ им. А.С. Пушкина, 2014. – Т.3. – С. 145–148.</p> <p>3. Майкова Н.С., Стеклова Г.А. Получение экспертной оценки стоимости земельных участков с использованием элементов теории принятия управленческих решений// Сохранение культурно-исторического наследия и роль российской культуры во всем мире: XVIII Царскосельские чтения: материалы международной научной конференции 22–23 апреля 2014 г. – СПб.: Изд-во ЛГУ им. А.С. Пушкина, 2014. – Т.3. – С. 148–151.</p> <p>4. Стеклова Г.А., Федотова В.С. Направления использования ГИС-технологий в землеустройстве и земельном кадастре// Сохранение культурно-исторического наследия и роль</p>	Комитет имущественных отношений Санкт-Петербурга, Комитет по градостроительству и архитектуре Санкт-Петербурга

			<p>российской культуры во всем мире: XVIII Царскосельские чтения: материалы международной научной конференции 22–23 апреля 2014 г. – СПб.: Изд-во ЛГУ им. А.С. Пушкина, 2014. – Т.3. – С. 164–169.</p> <p>5. Федотова В.С., Майкова Н.С. Определение кадастровой стоимости земель сельскохозяйственного назначения с использованием ГИС-технологий (на примере Ленинградской области)//Евразийский Союз ученых (ЕСУ): научный журнал. 2014. №4(7). С. 54–57.</p> <p>6. Майкова Н.С., Федотова В.С. Обработка информации земельно-ресурсной и земельно-кадастровой направленности с помощью географических и земельных информационных систем //Евразийский Союз ученых (ЕСУ): научный журнал. 2014. №4(7). С. 155–158.</p> <p>7. Майкова Н.С., Стеклова Г.А. Компьютерные справочные правовые системы как средство изучения нормативно-правовой базы в области землеустройства и кадастров с целью выявления задач оценки земли//Российская государственность и духовная культура народов: XVII Царскосельские чтения: материалы международной научной конференции 23–24 апреля 2013 г. – СПб.: Изд-во ЛГУ им. А.С. Пушкина, 2013. – Т.3. – С. 128-131.</p> <p>8. Майкова Н.С., Федотова В.С. Возможности программы AUTOCAD 2012 в решении задач землеустройства и кадастров//Российская государственность и духовная культура народов: XVII Царскосельские чтения: материалы международной научной конференции 23–24 апреля 2013 г. – СПб.: Изд-во ЛГУ им. А.С. Пушкина, 2013. – Т.3. – С. 132–135.</p> <p>Научные мероприятия:</p> <p>1. Научно-практический семинар на тему «Перспективы развития профессионального образования в области землеустройства и кадастра» (докладчик – ведущий специалист в области землеустройства и кадастров Государственного университета по землеустройству г. Москва проф., д.э.н. А.А. Мурашева).</p> <p>2. Научно-практический семинар на тему «Методология кадастровой оценки. Применение кадастровой стоимости для целей налогообложения» (докладчик – начальник сектора</p>	
--	--	--	---	--

			<p>кадастровой оценки Управления городского кадастра Комитета имущественных отношений Санкт-Петербурга Д.В. Тикунова)</p> <p>3. Конкурс на соискание премий Правительства Санкт-Петербурга за выполнение дипломных проектов по заданию исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга за 2014 г. И 2015 г. (диплом лауреата премии Правительства Санкт-Петербурга).</p> <p>4. Международная научно-практическая конференция «Математическое, естественнонаучное образование и информатизация» 22–23 октября 2015 г. (Самара).</p> <p>5. Международная научная конференция Царскосельские чтения (секция Информатика и информатизация образования).</p>	
--	--	--	--	--