

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТАМБОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Г.Р. ДЕРЖАВИНА»

Институт математики, естествознания и информационных технологий

ПРИНЯТО

на заседании Ученого совета институ-
та математики, естествознания и ин-
формационных технологий
Протокол №7
от «23 » марта 2019 г.



О Т Ч Е Т
О САМООБСЛЕДОВАНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
за 2018 год

Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль обучения «Городской кадастр»

Присваиваемая квалификация Бакалавр

Форма обучения заочная

Год набора 2018

Тамбов – 2019

Раздел 1. Индикаторы качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, ординатуры (далее – ОП ВО)

№	Наименование индикатора	Значение индикатора	Значение сведений
1	2	3	4
I. Оценка качества организации и реализации образовательной деятельности			
1	Реквизиты утверждения ОП ВО	Дата утверждения, кем утверждена	Утверждена ректором ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина» 30.06.2017 с изменениями от 06.06.2018
2	Реквизиты ФГОС ВО	Реквизиты ФГОС ВО по реализуемой ОП ВО	Приказ Министерства образования и науки РФ от 1 октября 2015 года №1084
3	Указание государственного языка	Язык обучения по программе ОП ВО	русский
4	Срок получения образования	Срок получения образования в соответствии с ФГОС ВО	4 года 6 месяцев
5	Учет профессионального(-ых) стандарта(-ов)	Наименование и реквизиты профессионального(-ых) стандарта(-ов) (при наличии)	<i>нет в наличии</i>
6	Область профессиональной деятельности	Область профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС ВО	Земельно-имущественные отношения; система управление земельными ресурсами; организация территорий землепользований; прогнозирование, планирование и проектирование землепользования; рационального использования и охраны земель; правоприменительная деятельность по установлению прав собственности и контролю использования земельных участков и иных объектов недвижимости; мониторинг земель и иной недвижимости; налогообложение объектов недвижимости; реэлтерская, оценочная и консалтинговая деятельность в сфере земельно-имущественного комплекса; учет, кадастровая оценка и регистрация объектов недвижимости; проведение землеустройства; топографо-геодезическое и картографическое обеспече-

№	Наименование индикатора	Значение индикатора	Значение сведений
1	2	3	4
			ние землеустройства и кадастров; позиционирование объектов недвижимости, кадастровые съемки, формирование кадастровых информационных систем; межевание земель; формирование земельных участков и иных объектов недвижимости; инвентаризация земель и объектов недвижимости
7	Виды профессиональной деятельности	Виды профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС ВО	научно-исследовательская; организационно-управленческая; производственно-технологическая;
8	Характер образовательной программы	Академический/практико-ориентированный	практико-ориентированный
9	Сетевая форма	ОП ВО реализуется/не реализуется с использованием сетевой формы	не реализуется
10	Дистанционные образовательные технологии	Используются/не используются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии	не используются
11	Календарный учебный график	Календарный учебный график соответствует/не соответствует требованиям ФГОС ВО	Соответствует http://www.tsutmb.ru/sveden1/education/Graf_21.03.02z_01072017.pdf
12	Учебный план	Учебный план соответствует/не соответствует требованиям ФГОС ВО	Соответствует http://www.tsutmb.ru/sveden1/education/Ucheb_plan_21.03.02_01072017.pdf
13	Индивидуальный учебный план (при наличии)	Формы индивидуального учебного плана соответствуют/не соответствуют Положению о порядке обучения по индивидуальному учебному плану по образовательным программам бакалавриата, специалитета и магистратуры	-
14	Рабочие программы дисциплин	Рабочие программы дисциплин соответствуют/не соответствуют требованиям ФГОС ВО	Соответствуют http://moodle.tsutmb.ru/mod/folder/view.php?id=314117

№	Наименование индикатора	Значение индикатора	Значение сведений
1	2	3	4
		ФОС содержат/не содержат формы и методы текущего контроля успеваемости	Содержат. Методы текущего контроля успеваемости: вопросы и задания для устного собеседования и опроса; тестовые задания, темы докладов, рефератов; вопросы для промежуточной аттестации, которая проводится в виде зачета/экзамена
		Методические материалы раскрывают/не раскрывают особенности реализации дисциплины	Раскрывают http://moodle.tsutmb.ru/mod/folder/view.php?id=314117
15	Практики	Программы практик соответствуют/не соответствуют требованиям ФГОС ВО и Положению о порядке разработки и утверждения образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры/Положение о порядке разработки и утверждения образовательных программ высшего образования – программ ординатуры	http://moodle.tsutmb.ru/mod/folder/view.php?id=314117 Б2.У.1 Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности; Б2.П.1 Преддипломная практика Б2.П.2 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
		Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) выбор мест прохождения практик учитывает/не учитывает состояние здоровья и требования по доступности	
		Перечень и реквизиты договоров по практике	Договор с ООО «Сервис-Гео» от 16.04.2018 года; Договор с ООО «Земельно-имущественная компания» от 16.04.2018 года; Договор с ООО «Межевание Плюс» от 12.11 2018 года.
		Организация практик соответствует/не соответствует Положению о практике обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования/Положению о	Соответствует

№	Наименование индикатора	Значение индикатора	Значение сведений
1	2	3	4
		порядке организации и проведения практической подготовки ординаторов	
16	Государственная итоговая аттестация (ГИА)	Реквизиты протокола утверждения программы ГИА (дата, кем утверждена)	Протокол №9 от 16 июня 2017 года. Утверждена директором Института математики, естествознания и информационных технологий Емельяновым А.В.
		Программа ГИА соответствует/не соответствует Положению о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры/Положению о порядке проведения государственной итоговой аттестации по программам ординатуры	Соответствует http://moodle.tsutmb.ru/mod/folder/view.php?id=314117
17	Условия для инвалидов и лиц с ОВЗ (при наличии заявлений от инвалидов и лиц с ОВЗ)	Условия для инвалидов и лиц с ОВЗ соответствуют/не соответствуют Положению об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	Соответствуют
18	Квалификация работников	Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации соответствует/не соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих	Соответствует
19	Доля штатных работников	Доля штатных НПР в общем количестве НПР организации	0,92

№	Наименование индикатора	Значение индикатора	Значение сведений
1	2	3	4
20	Профильность образования	Доля НПР, имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу»	0,7
21	Остепененность НПР	Доля НПР, имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу	0,65
22	Численность в НПР руководителей и работников профильных организаций	Доля работников из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих программу	0,07
23	Материально-техническое обеспечение	Материально-техническое обеспечение соответствует/не соответствует требованиям ФГОС ВО	Соответствует http://moodle.tsutmb.ru/mod/folder/view.php?id=314117

№	Наименование индикатора	Значение индикатора	Значение сведений
1	2	3	4
24	Материально-технические условия реализации ОП ВО для инвалидов и лиц с ОВЗ (при наличии заявлений от инвалидов и лиц с ОВЗ)	Обучающиеся инвалиды и обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья обеспечиваются/не обеспечиваются специальными учебниками и учебными пособиями, которые предоставляются таким обучающимся бесплатно в электронной форме с помощью электронных библиотечных систем.	Обеспечиваются
		Доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося инвалида или обучающегося с ограниченными возможностями здоровья обеспечен/не обеспечен в соответствии с требованиями ФГОС ВО	Обеспечен
25	Электронно-библиотечные системы	Доля (процент) обучающихся по ОП ВО, обеспеченных доступом в электронно-библиотечные системы (электронная библиотека) и электронную информационно-образовательную среду	100%
		Общее количество наименований основной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющихся в электронном каталоге электронно-библиотечной системы	45
		Предоставлена/ не предоставлена возможность индивидуального неограниченного доступа обучающегося к изданиям электронных библиотечных систем, указанным в рабочих программах дисциплин, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, к ЭИОС из любой точки, в которой имеется	Предоставлен

№	Наименование индикатора	Значение индикатора	Значение сведений
1	2	3	4
		<p>доступ к сети "Интернет", как на территории организации, так и вне ее</p> <p>Состав современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем определен/не определен в рабочих программах дисциплин (модулей) и обновляется/не обновляется ежегодно</p>	<p>Определен.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Электронный каталог Фундаментальной библиотеки ТГУ http://lib.tsutmb.ru 2. Электронная библиотека ТГУ – база данных научных трудов преподавателей https://library.tsutmb.ru 3. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» http://www.biblioclub.ru 4. ЭБ eLIBRARY.RU http://elibrary.ru 5. Государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» https://нэб.рф 6. Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина http://www.prlib.ru 7. Информационно-правовой портал «Гарант» http://www.garant.ru 8. Справочная правовая система «Консультант Плюс» http://www.consultant.ru
II. Оценка результативности образовательной деятельности и качества подготовки обучающихся			
26	Фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения ОП ВО	В ЭИОС осуществляется/не осуществляется фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения ОП ВО	Осуществляется
27	Наличие электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участни-	В ЭИОС формируется/не формируется электронное портфолио обучающегося, в том числе сохраняются его работы, рецензии и оценки на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса	Формируется

№	Наименование индикатора	Значение индикатора	Значение сведений
1	2	3	4
	ков образовательного процесса		

Раздел 2. Сведения о структуре ОП ВО

I. Общая структура ОП ВО		Единица измерения	Значение показателя
Блок 1	Дисциплины (модули), суммарно	зачетные единицы	177
	Базовая часть, суммарно	зачетные единицы	78
	Вариативная часть, суммарно	зачетные единицы	99
Блок 2	Практики, в т.ч. НИР (при наличии НИР), суммарно	зачетные единицы	54
	Базовая часть (при наличии), суммарно	зачетные единицы	-
	Вариативная часть, суммарно	зачетные единицы	-
Блок 3	Государственная итоговая аттестация, суммарно	зачетные единицы	9
	Базовая часть, суммарно	зачетные единицы	-
Общий объем ОП ВО в зачетных единицах		зачетные единицы	240
II. Распределение нагрузки по физической культуре и спорту и дисциплинам (модулям) вариативной части ОП ВО			
Объем дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту, реализуемых в рамках базовой части Блока 1 (дисциплины модули) ОП ВО, в заочной форме обучения		зачетные единицы	2
Объем элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту		академические часы	72
Обеспечение обучающимся возможности освоения дисциплин (модулей) по выбору, в том числе обеспечение специальных условий инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья, в объеме, предусмотренном ФГОС от объема вариативной части Блока 1 "Дисциплины (модули)"		зачетные единицы	30
Объем дисциплин (модулей) по выбору, в том числе в рамках специальных условий инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья от объема вариативной части Блока 1 "Дисциплины (модули)"		%	30,3
Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" в соответствии с ФГОС		академические часы	330
Удельный вес часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" в общем количестве часов аудиторных занятий, отведенных на реализацию данного Блока		%	38,5
III. Распределение учебной нагрузки по годам			
Объем программы обучения в I год		зачетные единицы	56
Объем программы обучения во II год		зачетные единицы	49
Объем программы обучения в III год		зачетные единицы	49

Объем программы обучения в IV год	зачетные единицы	49
Объем программы обучения в V год	зачетные единицы	37
IV. Структура образовательной программы с учетом электронного обучения и дистанционных образовательных технологий		
Суммарная трудоёмкость дисциплин, модулей, частей образовательной программы, реализуемых исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий	зачетные единицы	-
Доля трудоёмкости дисциплин, модулей, частей образовательной программы, реализуемых исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в общей трудоёмкости образовательной программы	%	-
V. Практическая деятельность		
Типы учебной практики:	наименование типа(ов) учебной практики	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
Способы проведения учебной практики:	наименование способа(ов) проведения учебной практики	стационарная, выездная
Типы производственной практики:	наименование типа(ов) производственной практики	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная практика
Способы проведения производственной практики	наименование способа(ов) проведения произ-	стационарная, выездная

	водственной практики	
VI. Сведения о численности обучающихся по ОП ВО	Количество обучающихся по образовательной программе (чел.)	16

Раздел 3. Требования к результатам освоения ОП ВО

1. Указанные в ОП ВО компетенции совпадают с матрицей формирования компетенций.
2. Виды профессиональной деятельности: научно-исследовательская, организационно-управленческая, производственно-технологическая

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Общекультурные компетенции								
		способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-1)	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции (ОК-2)	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3)	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-4)	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-5)	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-6)	Способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7)	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-8)	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9)
Блок 1	Базовая часть									
Б1.Б.1	История									
Б1.Б.2	Философия									

Б1.Б.3	Иностранный язык									
Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности									
Б1.Б.5	Физическая культура и спорт									
Б1.Б.8	Педагогика и психология									
Б1.Б.9	Русский язык и культура речи									
Б1.Б.10	Экономика									
Б1.Б.12	Физика									
Б1.Б.14	Право. Правовое обеспечение землеустройства и кадастров									
Б1.Б.15	Основы государственной регистрации прав на недвижимость									
Блок 1	Вариативная часть									
Б1.Б.Э.1	Фитнес									
Б1.Б.Э.2	Спортивные игры									
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности									
Б2.П.1	Преддипломная практика									

Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности									
Блок 3	ГИА									
Б3.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая процедуру подготовки к защите и саму защиту									
Б3.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена									

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Общепрофессиональные компетенции		
		способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий (ОПК-1)	способностью использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию (ОПК-2)	способностью использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами (ОПК-3).
Блок 1	Базовая часть			
Б1.Б.6	Ландшафтоведение			
Б1.Б.11	Математика и информатика			
Блок 1	Вариативная часть			
Б1.В.ОД.1	Компьютерная графика			
Б1.В.ОД.2	Рациональное природопользование			

Б1.В.ОД.3	Почвоведение и геология			
Б1.В.ОД.7	Основы землеустройства и кадастра			
Б1.В.ДВ.3.1	География ЦЧР и Тамбовской области			
Б1.В.ДВ.3.2	Краеведение			
Б1.В.ДВ.5.1	Планирование парковых зон			
Б1.В.ДВ.5.2	Планирование промышленных зон			
Блок 2	Практики			
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			
Б2.П.1	Преддипломная практика			
Б2. П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			
Блок 3	ГИА			
Б3.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая процедуру подготовки к защите и саму защиту			
Б3.2	Подготовка к сдаче и сдача			

	государственного экзамена			
--	---------------------------	--	--	--

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Профессиональные компетенции										
		способностью применять знание законов страны для правового регулирования земельного законодательства, кадастровых отношений, контроля за использованием	способностью использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ	способностью осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам (ПК-4)	способностью проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах (ПК-5)	способностью изучения научных и технических информации, отечественного и зарубежного опыта использования земель и иной недвижимости (ПК-7)	способностью использовать современные технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости современных географических и земельно-информационных системах (далее - ГИС и ЗИС)	способностью использовать современные технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости современных географических и земельно-информационных системах (далее - ГИС и ЗИС)	способностью использовать современные технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости современных географических и земельно-информационных системах (далее - ГИС и ЗИС)	способностью использовать современные технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости современных географических и земельно-информационных системах (далее - ГИС и ЗИС)	способностью использовать современные технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости современных географических и земельно-информационных системах (далее - ГИС и ЗИС)	способностью использовать современные технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости современных географических и земельно-информационных системах (далее - ГИС и ЗИС)

		земель и дви- жимо- сти (ПК-1)	(ПК-2)				(ПК-8)				
Блок 1	Базовая часть										
Б1.Б.7	Географические информа- ционные системы и кадастр застроенных территорий										
Б1.Б.14	Введение в проектную дея- тельность										
Б1.Б.15	Основы государственной регистрации прав на недви- жимость										
Блок 1	Вариативная часть										
Б1.В.ОД.4	Геодезия и картография										
Б1.В.ОД.5	Типология и оценка объек- тов недвижимости										
Б1.В.ОД.6	Земельный кадастр и мони- торинг земель										
Б1.В.ОД.7	Основы землеустройства и кадастра										
Б1.В.ДВ.1.1	Делопроизводство										
Б1.В.ДВ.1.2	Документное обеспечение кадастровой деятельности										
Б1.В.ДВ.2.1	Кадастр недвижимости										

Б1.В.ДВ.2.2	Функциональное зонирование территории										
Б1.В.ДВ.4.1	Инвентаризация и кадастр жилых объектов										
Б1.В.ДВ.4.2	Инвентаризация и кадастр промышленных объектов										
Блок 2	Практики										
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности										
Б2.П.1	Преддипломная практика										
Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности										
Блок 3	ГИА										
Б3.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая процедуру подготовки к защите и саму защиту										
Б3.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										

Дата заполнения "21" марта 2019 г.

Заведующий кафедрой



Скрипникова Елена Владимировна