

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРАКТИКЕ

ПРИЕМ 2017 г.

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная

Вид практики	Производственная
Тип практики	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Направление подготовки	21.03.02 Землеустройство и кадастры		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Землеустройство и кадастры		
Специализация	Землеустройство		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	3	семестр	6
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	15		

Заведующий кафедрой - руководитель отделения геологии на правах кафедры		Гусева Н.В.
Руководитель ООП		Козина М.В.
Преподаватель		Козина М.В.

2020 г.

1. Роль практики в формировании компетенций выпускника:

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Код Результата освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
					Код	Наименование
Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6	ПК(У)-6	способность участия во внедрении результатов исследований и новых разработок	Р6 Р7 Р9	ПК(У)- 6.В1	Владеет основными навыками анализа и оценки качества используемых новых технологий и технологических решений
					ПК(У)- 6.У1	Умеет использовать современные географические и земельно-информационные системы для сбора и обработки кадастровой информации, для осуществления государственного кадастрового учета и регистрации прав на объекты недвижимости
					ПК(У)- 6.31	Знает алгоритмы, программное обеспечение и методику сбора, систематизации и обработки кадастровой информации об объектах недвижимости
		ПК(У)-1	способность применять знание законов страны для правового регулирования земельно-имущественных отношений, контроль за использованием земель и недвижимости	Р6 Р8 Р10	ПК(У)- 1.В3	Владеет методами межведомственного взаимодействия с федеральными органами, осуществляющими государственную политику в сфере государственного кадастрового учета
					ПК(У)- 1.У3	Умеет применять ведомственные нормативные правовые акты
					ПК(У)- 1.33	Знает законодательство Российской Федерации в сфере государственного кадастрового учета, землеустройства, градостроительства и смежных областей знаний
		ПК(У)-2	способность использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ	Р8 Р10 Р11	ПК(У)- 2.В5	Владеет опытом подготовки запросов в органы государственной власти и местного самоуправления на предоставление документов, необходимых для осуществления кадастровых и землеустроительных работ
					ПК(У)- 2.У5	Умеет применять решения по результатам выполненных кадастровых процедур
					ПК(У)- 2.35	Знает порядок предоставления сведений в Едином государственном реестре недвижимости
		ПК(У)-11	способность использовать знания современных методик и технологий мониторинга земель и недвижимости	Р11, Р12	ПК(У)- 11.В3	Владеет опытом осуществления сбора, обработки и анализа информации в области землеустройства, мониторинга, земельного контроля (надзора), кадастров
					ПК(У)- 11.У3	Умеет выполнять комплекс работ в рамках мониторинга состояния земель
					ПК(У)- 11.33	Знает нормативные правовые акты, производственно-отраслевые нормативные документы, нормативно-техническая документация в области проведения мониторинга земель и недвижимости

2. Планируемые результаты обучения и методы оценивания

Планируемые результаты обучения при прохождении практики		Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование разделов (этапов) практики	Методы оценивания (оценочные мероприятия)
Код	Наименование			
РП-1	Планировать и организовывать землеустроительные работы на производственном участке	ПК(У)-1 ПК(У)-2	Подготовительный этап Научно-исследовательская и/или опытно-конструкторская работа Заклучение	Защита отчета по практике, экспертная оценка руководителя практики
РП-2	Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке и обрабатывать результаты полевых измерений	ПК(У)-6 ПК(У)-11	Основной этап / Выполнение индивидуального задания Заклучение	Защита отчета по практике, экспертная оценка руководителя практики
РП-3	Выполнять кадастровые работы в отношении недвижимого имущества, в результате которых обеспечивается подготовка документов, содержащих необходимые для осуществления кадастрового учета и государственной регистрации права и разрабатывать проекты образования новых и упорядочения существующих землевладений и землепользований.	ПК(У)-1 ПК(У)-2 ПК(У)-6 ПК(У)-11	Основной этап / Выполнение индивидуального задания Заклучение	Защита отчета по практике, экспертная оценка руководителя практики
РП-4	Анализировать правоустанавливающие, правоудостоверяющие, землеустроительные, градостроительные и иные документы	ПК(У)-1 ПК(У)-11	Основной этап / Выполнение индивидуального задания Заклучение	Защита отчета по практике, экспертная оценка руководителя практики
РП-5	Применять современные системы автоматизированного проектирования	ПК(У)-6	Основной этап / Выполнение индивидуального задания Научно-исследовательская и/или опытно-конструкторская работа Заклучение	Защита отчета по практике, экспертная оценка руководителя практики
РП-6	Работать с различными источниками и базами данных для проведения земельно-оценочных, кадастровых и землеустроительных работ	ПК(У)-1 ПК(У)-2 ПК(У)-6 ПК(У)-11	Основной этап / Выполнение индивидуального задания Научно-исследовательская и/или опытно-конструкторская работа Заклучение	Защита отчета по практике, экспертная оценка руководителя практики

3. Шкала оценивания

Порядок организации оценивания результатов обучения в университете регламентируется отдельным локальным нормативным актом – «Система оценивания результатов обучения в Томском политехническом университете (Система оценивания)» (в действующей редакции). Используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов обучения. Итоговая оценка (традиционная и литерная) по видам учебной деятельности (изучение дисциплин, УИРС, НИРС, курсовое проектирование, практики) определяется суммой баллов по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации (итоговая рейтинговая оценка - максимум 100 баллов).

Распределение баллов за оценочные мероприятия установлено в Аттестационном листе по практике (п. 6).

Шкала для оценочных мероприятий и дифференцированного зачета

Степень сформированности результатов обучения	Балл	Соответствие традиционной оценке		Определение оценки
90% ÷ 100%	90 ÷ 100	«Отлично»	«Зачтено»	Отличное понимание предмета, всесторонние знания, отличные умения и владение опытом практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, их качество оценено количеством баллов, близким к максимальному
70% ÷ 89%	70 ÷ 89	«Хорошо»		Достаточно полное понимание предмета, хорошие знания, умения и опыт практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, качество ни одного из них не оценено минимальным количеством баллов
55% ÷ 69%	55 ÷ 69	«Удовл.»		Приемлемое понимание предмета, удовлетворительные знания, умения и опыт практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, качество некоторых из них оценено минимальным количеством баллов
0% ÷ 54%	0 ÷ 54	«Неудовл.»	«Не зачтено»	Результаты обучения не соответствуют минимально достаточным требованиям

4. Перечень типовых заданий

	Оценочные мероприятия	Примеры типовых контрольных заданий
1.	Защита отчета по практике	Примерный перечень контрольных вопросов: 1. Что такое «кадастровая деятельность»? 2. Как расшифровывается аббревиатура «ФГИСОГД»?
2.	Экспертная оценка руководителя практики от обеспечивающего подразделения ТПУ	Отзыв по стандартной форме (на основании результатов работы, отраженных в Дневнике практики и Отчете по практике)

5. Методические указания по процедуре оценивания

	Оценочные мероприятия	Процедура проведения оценочного мероприятия и необходимые методические указания
1.	Экспертная оценка руководителя практики от обеспечивающего подразделения ТПУ	Руководитель практики от ТПУ проводит оценивание на основании Отчета по практике: – соответствие отчета о практике по структуре и содержанию установленным требованиям (Положение о практике); – выполнение индивидуального задания практики в полном объеме; – степень соответствия выполненных работ содержанию заявленных результатов обучения; – четкость и техническая правильность оформления отчета и дневника практики; – дополнительно для отчета в форме эссе: грамотность, раскрытие темы, глубина проработки, использование дополнительной литературы и нормативных документов, демонстрационные материалы. Результат оценивания: руководитель практики от ТПУ делает выводы о степени сформированности результатов обучения в Дневнике обучающегося по практике - отзыв руководителя практики от обеспечивающего подразделения ТПУ
2.	Защита отчета по практике	Оценивание проводит комиссия по защите практики, в количестве не менее двух человек, в т.ч. руководитель практики от ТПУ На защите: – обучающийся предъявляет комиссии отчет и дневник практики и делает краткое сообщение, сопровождаемое показом демонстрационных материалов; – члены комиссии задают обучающемуся вопросы и заслушивают ответы; – могут быть заданы теоретические и практические вопросы по представленным в отчете материалам и практике в целом; – члены комиссии оценивают выполненную работу и ответы на вопросы в соответствии с критериями в п.3. Защита может проходить в публичной или индивидуальной форме. По итогам защиты комиссия делает выводы о степени сформированности результатов обучения в аттестационном листе практики.

6. Аттестационный лист по практике

Оценочное мероприятие	Оценивание проводит	Доля в оценке	Код и наименование результата обучения	РП-1	РП-2	РП-3	РП-4	РП-5	РП-6	Балл по всем результатам
				Планировать и организовывать землеустроительные работы на производственном участке	Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке и обрабатывать результаты полевых измерений	Выполнять кадастровые работы в отношении недвижимого имущества, в результате которых обеспечивается подготовка документов, содержащих необходимые для осуществления кадастрового учета и государственной регистрации права и разрабатывать проекты образования новых и упорядочения существующих земельных участков и землепользований.	Анализировать правоустанавливающие, правоудостоверяющие, землеустроительные, градостроительные и иные документы	Применять современные системы автоматизированного проектирования	Работать с различными источниками и базами данных для проведения земельно-оценочных, кадастровых и землеустроительных работ	
Экспертная оценка руководителя практики от ТПУ	Руководитель практики от ТПУ	40%	Вес результата (%)	0.05	0.1	0.25	0.3	0.1	0.20	1.0
			Максимальный балл	5	10	25	30	10	20	100
			Степень сформированности результата в диапазоне (0÷100)%							
			Балл за результат с учетом доли мероприятия							
Защита отчета по практике	Члены комиссии	60%	Вес результата (%)	0.05	0.1	0.25	0.3	0.1	0.20	1.0
			Максимальный балл	5	10	25	30	10	20	100
			Степень сформированности результата в диапазоне (0÷100)%							
			Балл за результат с учетом доли мероприятия							
Итоговый балл за результат (с учетом доли мероприятия)										
Итоговая оценка в традиционной форме										