# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРИЕМ 2018 г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная

Тип практики		Преддипломная			
	·				
Направление подготовки		21.03.02 Землеустройство и кадастры			
Образовательная программа			Zoverno Worm o		
(направленность (п	профиль)		<b>Землеустроиство</b>	емлеустройство	
Специализация		Землеустройство			
Уровень обр	азования	высше	е образование – бакалавриат		
Период прох	ождения		с 35 по 38 неделю 2022/2023 у	чебного года	
	Курс	4	семестр	8	
Трудоемкость в	кредитах				
(зачетных ед	диницах)		6		
Продолжительность	недель /	4/216			
академическ	их часов		4/210		
Виды учебной деят	ельности		Временной ресуро	2	
Контактная	работа, ч		-		
Самостоятельная	работа, ч		216		
И	ТОГО, ч		216		

Диф. зачет	Обеспечивающее	Отделение
	подразделение	геологии

#### 1. Цели практики

Целями практики является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 5. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)		
компетенци и		Код	Наименование	
	способность участия во внедрении результатов	ПК(У)- 6.В1	Владеет основными навыками анализа и оценки качества используемых новых технологий и технологических решений	
ПК(У)-6	исследований и новых разработок	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)-7	способность изучения научно-технической информации, отечественного и	ПК(У)- 7.В1	Владеет методами изучения научно-технической информации для оптимального проектирования землеустроительных и кадастровых работ в области использования земли и иной недвижимости	
	зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости	ПК(У)- 7.У1	Умеет использовать глобальные информационные ресурсы, в том числе, электронные межбиблиотечные фонды для поиска необходимой научно-технической информации для проектирования землеустроительных и кадастровых работ в сфере использования земельных ресурсов и объектов капитального строительства	
			Знает методы поиска и использования научно-технической информации, в том числе, зарубежных источников	
	способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах	ПК(У)- 5.В3	Владеет опытом анализа научно-технических проблем в области землеустройства	
ПК(У)-5		ПК(У)- 5.У3	Умеет составлять научно-технические отчеты о научных исследованиях	
		ПК(У)- 5.33	Знает актуальные проблемы и тенденции развития землеустроительной отрасли, отечественный и зарубежный опыт и современные методы (технологии) производства проектных и землеустроительных работ	
	способность применять	ПК(У)- 5.В4	Владеет опытом оформления отчетных документов	
ПК(У)-1	знание законов страны для правового регулирования земельно-имущественных отношений, контроль за использованием земель и недвижимости	ПК(У)- 5.У4	Умеет анализировать правоустанавливающие, правоудостоверяющие, землеустроительные, градостроительные и иные документы	
		ПК(У)- 5.34	Знает законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, методические и нормативные документы по выполнению кадастровых работ и смежных областей знаний	

#### 2. Вид практики, способ, форма и место ее проведения

Вид практики: производственная

## Тип практики:

– преддипломная;

#### Формы проведения:

Дискретно (по виду практики) — путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики.

#### Способ проведения практики:

- стационарная;
- выездная.

#### Места проведения практики:

- профильные организации;
- структурные подразделения университета.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам предоставляются места практик с учетом их состояния здоровья и требований по доступности (в соответствии с рекомендациями ИПРА относительно рекомендованных условий труда).

# 3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП

После прохождения практики будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения при прохождении практики		Компетенция
Код	Наименование	
	Применять основные методы организации исследовательского процесса,	ПК(У)-5
РП-1	методы сбора и анализа информации, способы формализации цели и	ПК(У)-6
	методы ее достижения	ПК(У)-7
	Применять навыки организации и проведения экспериментов по	
РП-2	разработке новых методик и технологий ведения ЕГРН, а также	ПК(У)-6
	обработки, обобщения, анализа и оформления полученных результатов	
рп 2	Осуществлять оценку эффективности системы управления земельно-	ПК(У)-5
РП-3	имущественным комплексом	ПК(У)-7
	Применять современные технологии, используемые для ведения	ПК(У)-1
РП-4	кадастров, актуальную законодательную базу в сфере землеустройства и	ПК(У)-5
	ведения ЕГРН	ПК(У)-6
		ПК(У)-7

### 4. Структура и содержание практики

### Содержание этапов практики:

№ недели	Этапы практики, краткое содержание (виды работ)	Формируемый результат обучения
1	Подготовительный этап:  — прохождение инструктажа по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, правилами внутреннего трудового распорядка;  — знакомство со структурой и организацией производственного подразделения  — изучение методики исследований и производственных разработок	РП-1
2-7	Основной этап / Выполнение индивидуального задания:  — этап сбора, обработки и анализа полученной информации;  — непосредственное участие в производственной деятельности предприятия  — подготовка выходного производственного материала с использование специализированного программного обеспечения предприятия  — библиографическая работа с привлечением современных информационных и геоинформационных технологий по теме индивидуального задания  — ведение хронологии практики дневнике утвержденной формы комментариями	РП-1 РП-2 РП-3 РП-4

8-9	Научно-исследовательская и/или опытно-конструкторская работа:		
	- изучение по нормативно-правовым базам и литературным		
	источникам состояние исследуемого вопроса в РФ и за рубежом и		
	определение направлений теоретических и экспериментальных		
	исследований;	РП-3	
	– анализ полученных исследовательских результатов, выводы и	РП-4	
	рекомендации по результатам исследования;		
10	Заключительный:	РП-1	
	<ul> <li>подготовка отчета по практике.</li> </ul>	РП-4	

#### 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

#### 5.1. Учебно-методическое обеспечение

#### Основная литература

- 1. Сулин, М. А. Кадастр недвижимости и мониторинг земель: учебное пособие [Электронный ресурс] / Сулин М. А., Быкова Е. Н., Павлова В. А. 4-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2020. 368 с. Книга из коллекции Лань Инженернотехнические науки. ISBN 978-5-8114-4970-5. Режим доступа из корпоративной сети ТПУ: https://e.lanbook.com/book/129233
- 2. Свитин, Виталий Андреевич. Теоретические основы кадастра: учебное пособие / В. А. Свитин. Москва; Минск: Инфра-М Новое знание, 2014. 256 с. Высшее образование. Бакалавриат. Библиогр.: с. 249-254. ISBN 978-5-16-009975-0. ISBN 978-985-475-449-9. Режим доступа из корпоративной сети ТПУ: http://catalog.lib.tpu.ru/catalogue/simple/document/RU%5CTPU%5Cbook%5C291045
- 3. Буров, М. П. Планирование и организация землеустроительной и кадастровой деятельности: учебник для бакалавров [Электронный ресурс] / Буров М. П. Москва: Дашков и К, 2017. 296 с. Рекомендовано федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО») в качестве учебника для использования в учебном процессе образовательных учреждений, реализующих программы высшего образования по направлениям подготовки «Землеустройство и кадастры», «Государственное и муниципальное управление» (уровень бакалавриата). Книга из коллекции Дашков и К Экономика и менеджмент. ISBN 978-5-394-02748-2. Режим доступа из корпоративной сети ТПУ: https://e.lanbook.com/book/94025

#### Дополнительная литература

- 1. Федеральный закон от 13.06.2015 г. № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости». Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_182661/
- 2. Корецкая, Г. А. Навигационные системы в кадастре : учебное пособие / Г. А. Корецкая. Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2014. 136 с. [Электронный ресурс]. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/115127
- 3. Мурзин, А. Д. Управление развитием городских территорий : монография / А. Д. Мурзин. Ростов-на-Дону : ЮФУ, 2018. 116 с. [Электронный ресурс]. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/125091
- 4. Приказ Министерства экономического развития РФ от 18.12.2015 г. № 953 «Об утверждении формы технического плана и требований к его подготовке, состава содержащихся в нем сведений, а также формы декларации об объекте недвижимости, требований к ее подготовке, состава содержащихся в ней сведений».

- Режим доступа: http://base.garant.ru/71345510/
- 5. Приказ Минэкономразвития РФ от 08.12.2015 г. № 921 «Об утверждении формы и состава сведений межевого плана, требований к его подготовке» Режим доступа: https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71212176/

#### 5.2. Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

- 1. Официальный сайт Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии https://rosreestr.ru/site
- 2. Научная электронная библиотека http://elibrary.ru
- 3. Законодательство РФ, кодексы, законы, приказы и другие документы http://www.consultant.ru
- 4. Официальный сайт публичной кадастровой карты <a href="https://pkk.rosreestr.ru/#/search">https://pkk.rosreestr.ru/#/search</a>
- 5. Национальное объединение СРО кадастровых инженеров ki-rf.ru
- 6. Веб-сервисы для кадастровых инженеров "Полигон" https://pbprog.ru/webservices/

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем** лицензионного программного обеспечения ТПУ):

Google Chrome;

Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic;

Document Foundation LibreOffice;

Cisco Webex Meetings;

Zoom Zoom:

AutoCAD (vap.tpu.ru);

ArcMap (vap.tpu.ru).