

ФГБОУ ВО «КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт агробιοтехнологий и землепользования

Кафедра «Землеустройство и кадастры»

№ 11  
809 23  
П

**ДНЕВНИК**

прохождения производственной практики  
(тип практики - научно-исследовательская работа)  
студентом института агробιοтехнологий и землепользования  
Казанского государственного аграрного университета  
по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры

Крутинин Сергей Владимирович  
(фамилия, имя, отчество)

в период с 6.07 по 19.07 2023г.

Казань-2023

КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

КОМАНДИРОВОЧНОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ № \_\_\_\_\_

Выдано студенту(ке) Курмангулу Серго Вайдышев Рамис  
(фамилия, имя, отчество)

Командированному(ой) в Госзастрой по Ремонту Строительств  
(пункты назначения)

Для прохождения производственной практики по землеустройству и кадастрам

Срок командировки « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Основание: Приказ № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Действительно по предъявлении паспорта серии \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Ректор Казанского ГАУ

Валиев А.Р.

**ОТМЕТКИ О ПРИБЫТИИ В ПУНКТЫ НАЗНАЧЕНИЯ И ВЫБЫТИЯ ИЗ НИХ:**

Прибыл в Росрестро по Мясобульвару Тамбовской  
« 11 » 2023 г.  
Печать \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_



Убыл из Средней по Рязанскому району  
« 11 » 2023 г.  
Печать \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_



Прибыл в \_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.  
Печать \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_

Убыл из \_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.  
Печать \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_

Примечание: Отметки о прибытии и выбытии делаются в городе, районе, хозяйствах по месту прохождения производственной практики

## **Введение**

Производственная практика является промежуточным этапом реализации учебного плана подготовки бакалавров и призвана обеспечить увязку теоретической подготовки с практической деятельностью организаций или предприятий различных организационно - правовых форм, отраслей и сфер деятельности. Производственная практика нужна в первую очередь для студента. Здесь он может попробовать свои силы и знания. Только на производственной практике они смогут убедиться, что сделали правильный выбор.

Моя первая производственная практика проходила в г. Казани с 10.05.2023 по 05.07.2023 год в Казанском Росреестре по Республике Татарстан. Поэтому производственная практика в первую очередь нужна студентам, чтобы оценить свои возможности, а также преподавателям чтобы оценить компетентность студента и возможность перевода его на следующий курс, в зависимости от его знаний.

Производственная практика является частью программы обучения, по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройства и кадастры.

### **1. Место прохождения практики.**

Я, Крутилин Сергей Владимирович, студент группы Б101-06 по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» института агробιοтехнологий и землепользования, проходил производственную практику в организации «Росреестр по Республике Татарстан». Организация находится по адресу: Республика Татарстан, город Казань, улица Авангардная, дом.74



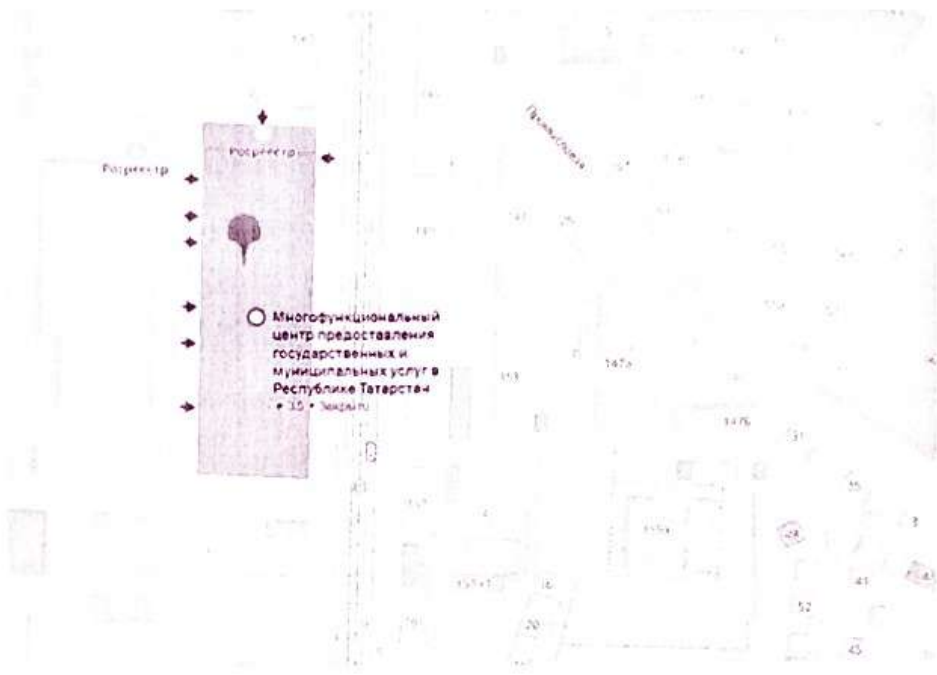


Рис. 1. Местонахождение на 2ГИС Росреестр по Республике Татарстан».



Рис.2 – ул. Авангардная, д.74, здание Росреестра РТ.

## Цели и задачи производственной практики

Основными задачами при прохождении практики являются:

1. изучение структуры получения межевого или же технического плана, от подачи заявления до получения данных документов освоение программ и геодезических приборов моей будущей профессии.
2. изучение организационной структуры.
3. попробовать себя в роли кадастрового инженера под присмотром специалистов.
4. освоение современных геодезических приборов и приспособление к будущей профессии.

Цели производственной практики:

1. Приобретение практических знаний в области специальности (ознакомление с работой выполняемой организацией; конкретное участие студента-практиканта в делах организации).
2. Овладение производственными навыками, передовыми методами, проведение комплекса землеустроительных работ.
3. Сбор графических и текстовых материалов для составления дипломного проекта.
4. Сделать выводы о выполненной работе и сбор исходных материалов в соответствии с программой производственной практики и индивидуальным заданием для написания отчета по практике. ознакомление с программой ГИС «Панорама» и «AutoCAD».

Главная цель практики – закрепление и углубление полученных студентами при теоретическом обучении знаний, усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных практических исследований, приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности.

## Структура предприятия и техническое обеспечение

«Росреестр Республики Татарстан» - это передовое предприятие в области технической инвентаризации и постановки на государственный кадастровый учет объектов недвижимости. Полевые работники кадастровой палаты выезжают на участки для сверки границ. При этом используются геодезические ГПС приёмники. По результатам съёмки накладываются границы участка по забору и по кадастру. При выявлении использования территории больше зарегистрированной собственникам участком выдают предписания с требованиями провести перераспределение границ.

Подробнее о том как увеличить границы участка . Встречаются ситуации, когда собственники участка не подозревают, что используют территорию больше, чем указано в документах на собственность, хотя никто из соседей не возражает. Чтобы проверить границы участка, заказывают вынос в натуру межевых знаков. Координаты межи получают в Росреестре. Если межевание не проведено, сначала проводят уточнение границ. Подробнее о межевании земельного участка. Помимо сверки границ, инженеры Росреестра проверяют: использование территории по назначению. Ищут автосервисы, шиномонтажи и автомойки на землях для строительства жилых домов и незарегистрированные строения на участках. Землевладельцы регистрируют только жилой дом на участке, хотя кадастровому учёту подлежат и другие объекты: баня, гараж, беседка, хозяйственная постройка.

### Структура предприятия

- Генеральный директор Росреестра
- Первый заместитель генерального Директора
- Заместитель генерального директора
- Начальник финансового отдела
- Технический директор отдела



Управление реализует следующие полномочия в установленной сфере деятельности:






- государственную регистрацию прав на недвижимое имущество;
- ведение Единого государственного реестра недвижимости;
- принятие на учет бесхозных недвижимых вещей;
- проведение внеплановых проверок деятельности саморегулируемых организаций арбитражных управляющих и саморегулируемых организаций оценщиков, находящихся на подведомственной территории, их филиалов и представительств, а также по поручению Росреестра проведение плановых и (или) внеплановых проверок деятельности указанных саморегулируемых организаций, их филиалов и представительств;
  - участие в организации подготовки арбитражных управляющих, проведении и приеме теоретического экзамена по единой программе их подготовки;
  - выдачу свидетельства установленного образца о сдаче теоретического экзамена по программе подготовки арбитражных управляющих;
  - оформление арбитражным управляющим допуска к сведениям, составляющим государственную тайну;
  - участие в собрании кредиторов должника (без права голоса), в собрании участников строительства (без права голоса), а также в судебном заседании при рассмотрении вопроса об утверждении кандидатуры арбитражного управляющего;
- государственный кадастровый учет недвижимого имущества;



- ведение государственного фонда данных, полученных в результате проведения землеустройства;

- ведение публичных кадастровых карт и дежурных кадастровых карт в электронной форме, воспроизведение дополнительных сведений на публичных кадастровых картах.
- кадастровое деление территории кадастрового округа на кадастровые районы и кадастровые кварталы, присвоение объектам недвижимости кадастровых номеров, номеров регистрации, реестровых номеров границ;
- федеральный государственный надзор в области землеустройства;
- государственный мониторинг земель в Российской Федерации (за исключением земель сельскохозяйственного назначения);
- государственный земельный надзор

Руководство «Росресстра по РТ»

	<p><b>ЗИББАРОВ АЗАТ ГАЛИМЗЯНОВИЧ</b> - Руководитель                  Адрес: г. Казань, ул. Кулагина, д. 1                  Телефон: +7 (843) 255-25-66  <b>БИОГРАФИЯ</b> - Родился 29 апреля 1958 г. в с. Шахмайкино Кзыл Армейского района Татарской АССР. Окончил Казанский сельскохозяйственный институт по специальности агрономия (1980).</p>
	<p><b>БУРГАНОВА ЛИЛИЯ БАРИСОВНА</b> - Заместитель руководителя                  Адрес: г. Казань, ул. Авангардная, д. 74                  Телефон: 255-24-24; День и время приема: четверг с 08.00 до 12.00  <b>БИОГРАФИЯ</b> - Родилась 21 января 1982 г. в с. Старое Дрожжаное Дрожжановского района Республики Татарстан. Окончила Казанский государственный университет им. В.И. Ульянова-Ленина по специальности «Юриспруденция» (2004), Казанский государственный финансово-экономический институт по специальности «Менеджмент организации» (2009).</p>
	<p><b>ГАЛИМБАРОВ НИЯЗ РИФКАТОВИЧ</b> - Заместитель руководителя                  Адрес: г. Казань, ул. Авангардная, д. 74                  Телефон: 255-25-74. День и время приема: вторник с 08.00 до 12.00</p>
	<p><b>ГАТИН ЛИНАР РИФКАТОВИЧ</b> - Заместитель руководителя                  Адрес: г. Казань, ул. Авангардная, д. 74                  Телефон: 255-24-24; День и время приема: вторник с 08.00 до 12.00  <b>БИОГРАФИЯ</b> - Родился 02 сентября 1980 года в с. Черемшан Черемшанского района ТАССР. Окончил Академию управления «ТИСБИ» по специальности «Юриспруденция» (2004), Ижевскую государственную сельскохозяйственную академию по специальности «Экономика» (2019).</p>
	<p><b>ХУСАИНОВА ЭНДЖЕ МАСХУТОВНА</b> - Помощник руководителя                  Адрес: г. Казань, ул. Кулагина, д. 1                  Телефон: 255-24-27; День и время приема: вторник с 08.00 до 12.00</p>

### Техническое обеспечение

1. "GNSS ПРИЕМНИК PRINCE 130,
2. ТРАНСПОРТПРОВОЧНЫЙ КЕЙС ДЛЯ ПРИЁМНИКА,
3. ВЕХА 2.00 М (КАРБОНОВАЯ/УГЛЕПЛАСТИК, СБОРНАЯ)
4. ЛАЗЕРНЫЙ ДАЛЬНОМЕР SNDWAY
5. БАТАРЕЯ ДЛЯ PRINCE (LI-ION, 7.4В, 3.4А/Ч) 2- штуки
6. БЛОК ПИТАНИЯ ДЛЯ ПРИЁМНИКОВ PRINCE DT И P5E
7. УСТРОЙСТВО ЗАРЯДНОЕ TRIMBLE/PRINCE/SP

### 2. История основания «Росреестр РТ»

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по РТ — территориальный орган Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии, сокращенное наименование , осуществляющий функции по государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним, оказанию государственных услуг в сфере ведения государственного кадастра недвижимости, осуществления государственного кадастрового учета недвижимого имущества, кадастровой деятельности, государственной кадастровой оценки земель, землеустройства, государственного мониторинга земель, геодезии и картографии, наименований географических объектов, навигационного обеспечения транспортного комплекса (кроме вопросов аэронавигационного обслуживания пользователей воздушного пространства РФ), а также функции государственного геодезического надзора, государственного земельного контроля, надзора за деятельностью саморегулируемых организаций оценщиков, контроля (надзора) за деятельностью арбитражных управляющих, саморегулируемых организаций арбитражных управляющих, государственного метрологического надзора в области геодезической и картографической деятельности на территории Республики Татарстан.



### **Занимаемая должность, сроки и продолжительность практики**

Свою деятельность в организации «Росреестр по РТ» я начал в качестве помощника кадастрового инженера (практикант), под руководством Киямото Алмаза Ахтямовича. Алмаз Ахтямович представил меня с коллективом и назначил в качестве моего руководителя по практике Ахтямову Розу Анваровну. Срок прохождения практики с 10 мая по 5 июля 2023 года составил 26 дней. В течение всего срока прохождения практики я работал в качестве помощника кадастрового инженера.

### **3. Ознакомление с программами и приборами**



**GNSS-приёмник Prince i30**

Рис. 3

GNSS-приемник PrinCe i30 CHC UHF Rx – компактный и легкий ровер для проведения полевых изысканий в сферах геодезии, строительства, топографии, кадастра как в режиме статики, так и по технологии RTK.

Прибор быстро и успешно решает базовые задачи по съемке точек, измерениям линейных и площадных объектов, может быть использован для разбивки, выноса проектов в натуру, в дорожном строительстве, гидрографии и т.д. Главные особенности GPS-приемника – встроенная батарея и УКВ-радиомодем на прием сигнала, который работает по протоколу СНС и служит для получения RTK-поправок по радиоканалу.

#### Ключевые характеристики

- 624-канальный чипсет Unicore UM4B0.
- Скорость измерений в статике 1 Гц.
- Рабочие частоты приемного радиомодема 410 – 470 МГц.
- 8 Гб встроенной памяти.
- Температурный диапазон эксплуатации от -45 °С до +75 °С.
- До 15 часов съемки в статике, до 12 – в RTK.
- Защита корпуса по классу IP68, устойчивость к падениям с двухметровой высоты.
- Вес легкого и прочного прибора из магниевого сплава – 775 г.

#### Преимущества

GPS-приемник PrinCe i30 СНС UHF Rx работает с сигналами нескольких GNSS-систем, а также систем коррекции QZSS и SBAS, что обеспечивает быстрое получение фиксированного решения в сложных условиях – парках, лесополосе, плотной городской застройке и др. Алгоритмы подавления эффекта многолучевости положительно сказываются на качестве данных и скорости съемки.

Для зарядки используется порт USB Type-C, что позволяет организовать питание устройства от портативного аккумулятора – очень удобно в полевых условиях.

Для связи с другими приборами предусмотрены модули Bluetooth, NFC и Wi-Fi. Веб-интерфейс позволяет настраивать приемник и наблюдать за рабочим процессом удаленно.

Важное преимущество модели – в комплектацию входит вежа, специализированное ПО и аксессуары, благодаря которым можно начать работу максимально быстро.



**GNSS-приёмник Prince i80**

**Рис. 4**

комплектация: приемник, сумка и зарядное устройство, 2 аккумулятора. контроллер Blackview bw6000. информация о приемнике есть на сайте ПРИН  
Высокопроизводительный сетевой ровер Поддержка ГЛОНАСС, GPS (NAVSTAR),



BeiDou, Galileo Встроенный 3.75G GSM-модем Встроенный Bluetooth и Wi-Fi Веб-интерфейс 32 Гб встроенной памяти Электронные датчики наклона Приемник построен на зарекомендовавшей себя платформе PrinCe i80. За счёт оптимизации под задачи работы от сети базовых станций улучшены массо-габаритные характеристики. i80Air позволяет отслеживать все существующие и разворачиваемые спутниковые системы глобальной навигации ГЛОНАСС, GPS (NAVSTAR), BeiDou, Galileo, работать в режиме RTK, статика, Stop&Go и PPK. Приёмник оснащен современными беспроводными интерфейсами: 3,75G GSM-модемом, Wi-Fi и Bluetooth, что позволяет полностью отказаться от кабельных соединений. Встроенный GSM-модем может использоваться для запуска в качестве базы по CSD, APIS или NTRIP. PrinCe i80Air управляется с помощью программного обеспечения LandStar7 на ОС Android, которые вы можете установить на ваш смартфон или на защищенный контроллер PrinCe серии HCE.

### Обработка данных GPS съемки

Обработка полученных данных в ходе съемок обрабатывается с помощью программ «AutoCAD» и «АРМ кадастрового инженера». Отрисовка ведется по уже имеющейся охранной зоне. «Охранная зона» - территория с особыми условиями использования, устанавливаемая вдоль трасс газопроводов и вокруг других объектов газораспределительной сети в целях обеспечения нормальных условий ее эксплуатации и исключения возможности ее повреждения.

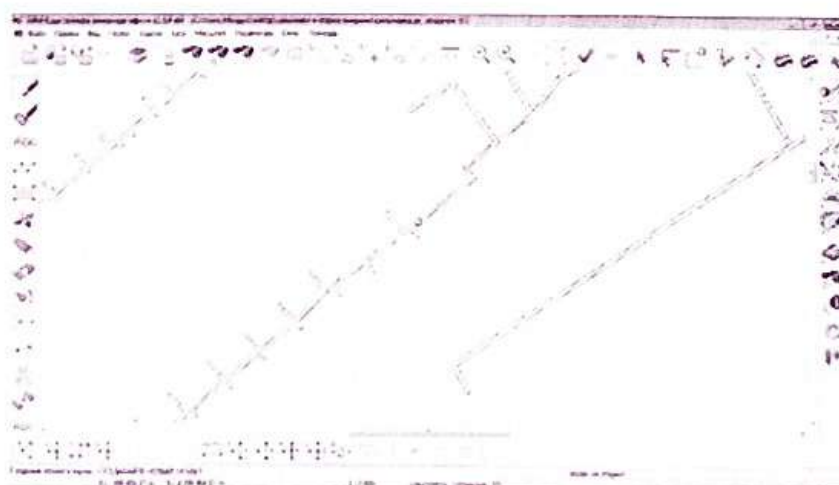


Рис . 5 Отрисовка объектов по охранной зоне в программе «АРМ Кадастровый инженер»

### Программа «AutoCAD».

«AutoCAD» — это программа, созданная для двухмерного и трехмерного проектирования. Ее широко используют в архитектуре, строительстве, дизайне, машиностроении, инженерии и т.д. Автокад занимает лидирующие позиции среди систем автоматизированного проектирования.

Функциональные возможности.

Пользователи могут добавлять освещение и материалы в свои 3D модели для достижения реалистичного внешнего вида и рендеринга. Они также могут контролировать края, молнии и затенения в своих моделях. Программное обеспечение позволяет пользователям анализировать детали интерьера 3D-объектов. AutoCAD позволяет им импортировать данные из файлов PDF, чтобы они могли работать вместе со своими товарищами по команде при рассмотрении своих моделей и чертежей. И последнее, но не менее важное: они могут настраивать пользовательский интерфейс программного обеспечения, чтобы упростить свои задачи и значительно облегчить доступ к его функциям и параметрам. AutoCAD помогает пользователям предотвращать сбои продукта и проблемы с гарантией, вводить новшества в продукты и улучшать их производительность, а также выигрывать больше предложений, предоставляя инструменты и рабочие процессы для проектирования и создания продуктов. Целью AutoCAD также является оказание помощи в обработке, печати, проверке и изготовлении качественных деталей, таких как детали автомобилей, ветряных турбин и самолетов. Кроме того, программа помогает проектировать лучшие здания, реализовывать масштабируемые и устойчивые инфраструктурные проекты, управлять затратами на строительство и прогнозировать результаты проекта. Пользователи AutoCAD всегда имеют под рукой эффективную систему



документации. С помощью этой программы можно программы строить 2D и 3D чертёжные сложности с максимальной точностью. Пользователи AutoCAD всегда имеют под рукой эффективную систему документации. Программа AutoCAD позволяет:

Программа обладает удобным интерфейсом, пользователю доступно масштабирование изображений, а также панорамные функции. Для составления чертежей, можно выполнять привязку объектов, которые хранятся в иной базе данных. Самым главным инструментом AutoCAD является вывод на печать нескольких чертежей одновременно.

- Создавать разнообразные проекты
- Работать с таблицами и текстовыми вставками
- Ускоряет проверку чертежей

Форматы, которые поддерживает AutoCAD: -DWG - закрытый формат, разрабатываемый непосредственно утили-

-DXF - открытый формат, используется для обмена данными с пользователями иных САПР:

- DWF- для публикации 3D-моделей и чертежей.

Эти форматы дают возможность работать с несколькими слоями, поэтому проектирование становится особенно упрощенным. Слои при необходимости можно отключать, делая тем самым объекты невидимыми. Помимо этого, программа поддерживает чтение и запись (посредством процедур экспорта/импорта) файлов таких форматов: SAT, DGN, 3DS. AutoCAD позволяет эффективно и легко разрабатывать проекты, визуализировать их, составлять проектную документацию.



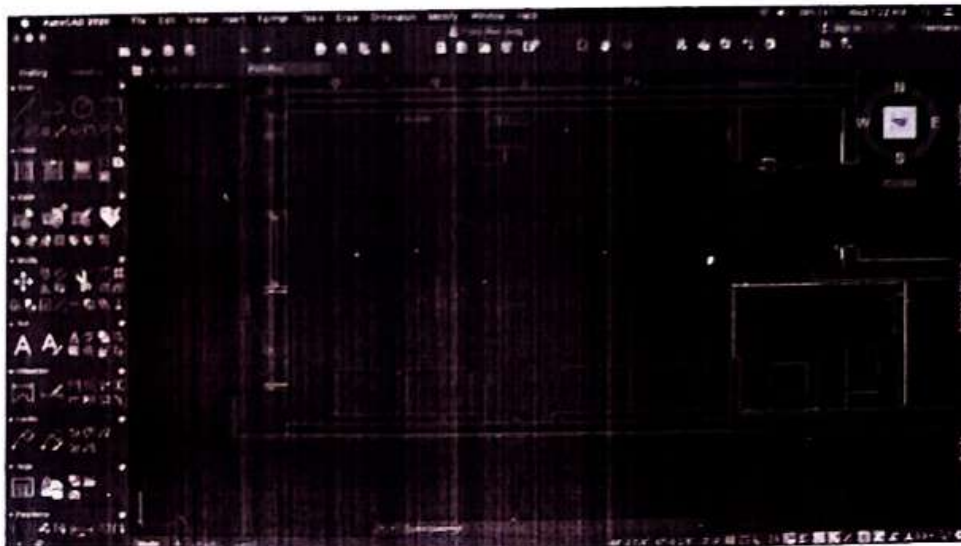


Рис . 6 Отрисовка объектов в программе «AutoCAD»

#### 4. Вид и объем выполненных работ

Заместитель начальника отдела по земельному надзору по прибытию в организацию ознакомила меня с содержанием работы отдела, провел инструктаж по технике безопасности. Мне была проведена экскурсия по архиву и всем отделам «Росреестр РТ». Показали Расположение районов, расположение нужных мне кабинетов для работы в разных зданиях и крылах, ознакомили и научили работать и заполнять таблицы с данными в excel и word. Объяснили принцип расположения технических планов, меня прикрепили к стажеру для обучения и проверки меня в работе с компьютером . Позже показали еще одно из моих рабочих мест. Место было оснащено компьютером, сканером и канцелярии для расшивания и подшивания архивных дел. Работа моя зависела от потребностей организации.

В мои должности входило:

- Быстрый поиск архивных дел
- Изучение документации
- Перенос архивных дел из бумажного варианта в электронный

- Раскладывание архивных дел по правильному порядку

Перед тем, как начать работать с землеустроительной документацией, руководитель по практике ознакомил меня с нормативно-правовыми документами, которые чаще всего используются при подготовки такой документации. К ним относятся: Федеральный закон от 18 июня 2001 года №78-ФЗ «О землеустройстве», Федеральный закон «О государственной регистрации недвижимости» от 13.07.2015 №218-ФЗ, Земельный Кодекс РФ, Лесной кодекс РФ. Так как на теоретических занятиях в университете мы уже ознакомились с этими нормативно-правовыми документами, мне пришлось только повторить пройденный материал.

Первые две недели моя работа заключалась в сканировании технических планов. Прежде чем приступить к работе, мой руководитель проверил мои знания о техническом и межевом плане, их составе и предназначению. Проинформировали о возможности информационного взаимодействия с другими учреждениями. Одним из обязательных начальных этапов практики было прохождение инструктажа по охране труда и технике безопасности как во время полевых работ, так и во время работы в офисе после чего постепенно начала входить в курс работы данного предприятия

Кадастровые работы необходимы при возникновении и изменении любых форм земельных отношений. При объединении земельных участков, разделении, перераспределении, исправлении ошибки в местоположении, образовании земельного участка путем выдела в счет доли в праве общей собственности, образовании земельного участка из состава единого землепользования, образовании земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, образовании части земельного участка, уточнении местоположения границы и площади земельного участка, уточнении части земельного участка. Результатом кадастровых работ является: Межевой план - это документ, который составлен на основании кадастрового плана (территории) или на основании выписки из Единого государственного реестра

недвижимости



(ЕГРН) Технический план - документ, содержащий данные об объекте недвижимости, описание местоположения, сведения об измерениях, характеристики объекта или его части и заключение кадастрового инженера.

Помощь квалифицированного специалиста по проведению межевания и составлению данного плана может пригодиться, если вы планируете совершать с земельным участком следующие операции:

Разделить или объединить;

Исправлять кадастровые ошибки;

Перераспределять цели;

Дарить, покупать или продавать;

Уточнять расположение;

Образовывать новое землевладение из государственной или муниципальной собственности;

Создавать новый надел земель

Межевой план делится на текстовую и графическую часть.

В текстовой части межевого плана указываются необходимые для внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведения о земельном участке или земельных участках, включая сведения об использованной при подготовке межевого плана геодезической основе, в том числе о пунктах государственной геодезической сети или геодезических сетях специального назначения.

К текстовой части межевого плана относят следующие разделы:

- общие сведения о кадастровых работах;

- исходные данные;

сведения о выполненных измерениях;

сведения о создаваемых земельных участках;

сведения об измененных земельных участках;

- сведения об обеспечении доступа (прохода или проезда от земель общего пользования, земельных участков общего пользования, территории общего пользования) к образуемым или измененным земельным участкам;



сведения о частях земельных участков;

заключение кадастрового работника;

- акт согласования местоположения границ земельного участка.

В графической части межевого плана воспроизводятся сведения кадастрового плана соответствующей территории или выписки из Единого государственного реестра недвижимости о соответствующем земельном участке, а также указываются местоположение границ образуемых земельного участка или земельных участков, либо границ части или частей земельного участка, либо уточняемых границ земельных участков, доступ к земельным участкам (проход или проезд от земельных участков общего пользования), в том числе в случае, если такой доступ может быть обеспечен путем установления сервитута,

К графической части межевого плана относятся следующие разделы;

схема геодезических построек;

схема земельных участков;

- чертеж земельных участков;

Технический план - документ, содержащий данные об объекте недвижимости, описание местоположения, сведения об измерениях, характеристики объекта или его части и заключение кадастрового инженера- вновь выстроенные сооружения, различные здания;

- для определенного помещения;

- объекты неоконченного строительства;

- при внесении определенных изменений в техпаспорт для-устранения допущенной ранее ошибки либо после окончания перепланировки, реконструкции недвижимости.

Помимо этого, технический план понадобится в том случае, если по определенным причинам недвижимое имущество не было зарегистрировано в Кадастровой палате и на него еще не установлено право собственности.

## 10. РАБОТА СТУДЕНТА НА ПРЕДПРИЯТИИ

Студент Крутинский Артём Владимирович  
Прибыл на производственную практику в "Фабрика 100 РТ"  
г. Казань, ул. Космонавтов, д. 14  
« 10 » мая 2023 г.

Зачислен на должность помощник руководителя отдела  
в отдел \_\_\_\_\_

Переведен на должность \_\_\_\_\_  
с « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

Студент откомандирован с практики в связи с окончанием  
производственной, технологической практики  
(причина откомандировки)

М.П. Руководитель предприятия \_\_\_\_\_

Подпись

Ф.И.О.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

## ДНЕВНИК

Дата	Ежедневные записи о производственной работе, сборе материалов, общественной и научной работе, др. с указанием марок приборов и оборудования	Личное участие студента
06.07.23	Ознакомление с организацией и сроках выполнения работ.	Изучил график и начал работу в организации.
07.07.23	Работа в AutoCAD и Office Word.	Составил план работы и сбор информации.
08.07.23	Работа на ProReserch	Открыл сайт и обработал из СЭРН.
09.07.23	Работа с сайтом Geotripe.	Изучил материалы и сбор информации.
10.07.23	Изучил материалы программы Работы. 13 editor.	Изучил материалы и сбор информации.
11.07.23	Выполнил работу с приложением Sonia и GRX3 в Собираю работ село. Куртаж.	Визуализировал материалы и обработал их.
12.07.23	Работа на сайте ProReserch	Открыл сайт и начал работу.
13.07.23	Внезапная работа с карасювими и инструментами. Прибор Geisn-измеритель.	Выполнил расчеты и составил отчет.
14.07.23	Работа в программе AutoCAD.	Составил отчет по работе.
15.07.23	Работа на сайте For Map.	Изучил материалы и сбор информации.
16.07.23	Составление данных по отчету	Изучил материалы и сбор информации.
17.07.23	Подготовка документации и составление отчета.	Подготовка документации.
18.07.23	Работа в Office Word.	Составил отчет.
19.07.23	Составление отчета по работе.	Составил отчет.



## ДНЕВНИК

Дата	Ежедневные записи о производственной работе, сборе материалов, общественной и научной работе, др. с указанием марок приборов и оборудования	Личное участие студента

## ДНЕВНИК

Дата	Ежедневные записи о производственной работе, сборе материалов, общественной и научной работе, др. с указанием марок приборов и оборудования	Личное участие студента

## 12. ЗАМЕЧАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ СТУДЕНТУ В ПРОЦЕССЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Дата	Характер замечаний и рекомендаций	Ф.И.О. и должность преподавателя	Подпись преподавателя
12.03.23	Содержит, интереснее для изучения ид. науки-исследования работы.	Солнцева С. В.	



### 13. ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ СТУДЕНТУ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ И СБОРУ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ЭТИХ ЦЕЛЕЙ

Тема НИР Владельческие компетенции руководителей работ на территории Советского района

#### Задание

1. Провести СРМ сбоев с землевладельцами, с представителями их или других, сооружеии, объектами, объектами строительства. В целях  
Задан: установить границы земли участка для участка - участка или местонахождения на земельном участке, границ, сооружеии, объектах строительства, объектах

« 18 » 07 2023г. Подпись преподавателя -  
руководителя практики

## 15. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Студентом практикум Крутилин СВ в период с 06.07.2023 по 19.07.2023 год проходила практику в организации. Воскресенье по Республике Татарстан, республике. по адресу: улица. Абдулманап 874, в качестве начальника курьерского пункта.

В течение всего периода практики Крутилин Сергей Владимирович был ответственен и относился к выполняемой работе. Изучал методы управления и оказывал помощь в программах AutoCAD и АРМ курьерской службы. Работал в Office word, составил отчет о выполненной работе. Изучил работу в компании и ее основные показатели. Быстро и добросовестно выполнял все поручения и задачи в срок. Приобрел навыки работы с программным обеспечением и оказывал помощь сотрудникам организации. Ответственно выполнял работу на курьерском пункте. Крутилин Сергей Владимирович по 'Омнион'.

Руководитель предприятия \_\_\_\_\_

Руководитель практики \_\_\_\_\_

Ф.И.О. Махмутов А Р  
Ф.И.О.

Подпись  
Подпись

М.П. « \_\_\_\_\_ »

2023г.



Практика без характеристики не считается выполненной.

## 16. ОТЗЫВ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ-РУКОВОДИТЕЛЯ ПРАКТИКИ

Кружок Сергей Владимирович проинформирован  
технической документацией согласно журналу с 06.01.2023 по  
13.07.2023 год. Все эти программы были рассмотрены в  
полном объеме и одобрены в отчете Производственной  
практики студента Кружок Сергей Владимирович  
проходил в организации Воспитатель по Республике Башкортостан,  
в Бресте производственной практикой Кружок Сергей Владимирович,  
зачислив себя с производственной стороны. Помимо  
освоения теоретических знаний, также были освоены  
получены. Относится профессионально, выполнял их своевременно  
внимательно, аккуратно, на высшем уровне. На всем  
внимательно. Заключительный курс программы успешно  
в полном объеме.

Оценки прохождения производственной практики определяются как "отлично"

« \_\_\_\_\_ »

2023г.

  
Подпись



Шайхутдинов А.Р.  
Ф.И.О.



# 17. ОЦЕНКА ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ КОМИССИЕЙ ПО ПРИЕМУ ОТЧЕТА

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г. \_\_\_\_\_

Председатель комиссии

Члены комиссии:

---

---

---

---

---

---