

**КАДАСТРОВЫЙ ИНЖЕНЕР: ИВАНОВ СЕРГЕЙ АНДРЕЕВИЧ**

**КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ АТТЕСТАТ №40-11-111**

Осуществление кадастровой деятельности в качестве индивидуального предпринимателя (ОГРНИП: 31216778507200030)

Адрес: 249010, Калужская область, г. Боровск, ул. Ленина, д.80 Телефон: +7(961)120-56-77, +7(915)897-52-29.

Email: [sergeivanoff@bk.ru](mailto:sergeivanoff@bk.ru), [kadastr40@bk.ru](mailto:kadastr40@bk.ru)

Сайт: [www.kadastr40.ru](http://www.kadastr40.ru)

**ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ  
ЧАСТИ КАДАСТРОВОГО КВАРТАЛА 40:27:010101,  
ВКЛЮЧАЮЩИЙ В СЕБЯ ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК С  
КАДАСТРОВЫМ НОМЕРОМ 40:27:010101:2 И ЗЕМЛИ,  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ СОБСТВЕННОСТЬ НА  
КОТОРЫЕ НЕ РАЗГРАНИЧЕНА, В ГОРОДЕ  
ОБНИНСКЕ**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Основная часть и материалы по её обоснованию  
01/02-2022-ПМТ

**Графическая часть**

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью ТехПро в лице  
директора Юрочко О. С.

Кадастровый инженер \_\_\_\_\_ С.А. Иванов

| Изм. | № док. | Подп. | Дата |
|------|--------|-------|------|
|      |        |       |      |
|      |        |       |      |
|      |        |       |      |

Г. Балабаново, 2022 г.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

01/02-2022-ПМТ

## Содержание

| № п/п | Наименование документа  | Страница |
|-------|---|----------|
|       | Титульный лист  |          |
|       | Содержание  | 2        |
| 1.    | Состав проекта межевания территории   | 3        |
| 2.    | Состав исполнителей   | 4        |
| 3.    | Основные положения  | 4        |
| 4.    | Межевание территории  | 5        |
| 4.1.  | Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования   | 5        |
| 4.2.  | Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд | 6        |
| 4.3.  | Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории  | 6        |
| 4.4.  | Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости. Красные линии  | 8        |
| 5.    | Графические материалы   |          |
|       | Ситуационный план территории. Основная часть  | Лист 1   |
|       | Чертеж межевания территории. Основная часть (М 1:1 000)   | Лист 2   |
|       | Чертеж границ существующих земельных участков. Материалы по обоснованию проекта межевания (М 1:1 000)   | Лист 3   |
| 6.    | Исходно-разрешительная документация   | 10       |

|                |                |
|----------------|----------------|
| Взам. инв. №   |                |
| Подпись и дата |                |
| Инв. № подл.   | 01/02-2022-ПМТ |

|      |        |      |        |         |      |   |      |
|------|--------|------|--------|---------|------|---|------|
|      |        |      |        |         |      |   | Лист |
| Изм. | Кодуч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске | 2    |
|      |        |      |        |         |      |   |      |

## Состав проекта межевания

| Обозначение документа<br>№ п/п | Наименование документа  | Инвентарный номер |
|--------------------------------|---|-------------------|
|                                | Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске | 01/02-2022-ПМТ    |
|                                | Текстовая часть   | 01/02-2022-ПМТ    |
|                                | Графическая часть   | 01/02-2022-ПМТ    |
| Лист 1                         | Ситуационный план территории. Основная часть.   | 01/02-2022-ПМТ    |
| Лист 2                         | Чертеж межевания территории. Основная часть.<br>Масштаб 1:2000  | 01/02-2022-ПМТ    |
| Лист 3                         | Чертеж границ существующих земельных участков. Материалы по обоснованию проекта межевания<br>Масштаб 1:500  | 01/02-2022-ПМТ    |

|      |        |      |        |         |      |   |      |
|------|--------|------|--------|---------|------|---|------|
| Изм. | Колуч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске | Лист |
|      |        |      |        |         |      |   | 3    |
|      |        |      |        |         |      |   |      |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.  
01/02-2022-ПМТ

## 1. СОСТАВ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ:

Разработал ПМТ:

Кадастровый инженер – Иванов С.А.

## 2. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

## Основания для выполнения работ

Заказчик работ: Общество с ограниченной ответственностью ТехПро в лице директора Юрочко О. С.

Проект межевания территории части кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске выполнен на основании постановления Администрации города Обнинска от 22.07.2022 № 1715-п «О подготовке проекта межевания территории части кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске» в соответствии с Генеральным планом МО «Город Обнинск», утвержденным решением Обнинского городского Собрания от 04.06.2007 № 01-44 (в редакции решения Обнинского городского Собрания от 10.12.2013 № 02-50), в целях перераспределения земельного участка с кадастровым номером 40:27:010101:2, находящегося в частной собственности, и земель, государственная собственность на которые не разграничена.

Проект межевания территории выполнен на основании следующих документов:

1. Генерального плана МО «Город Обнинск», утвержденный решением Обнинского городского Собрания от 04.06.2007 № 01-44 (в редакции решения ОГС от 10.12.2013 № 02-50);
2. Правил землепользования и застройки МО «Город Обнинск» в действующей редакции;
3. Постановления Администрации города Обнинска от 22.07.2021 № 1715-п «О подготовке проекта межевания территории части кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске»;
4. Кадастрового плана территории кадастрового квартала 40:27:010101 от 08.07.2022 г.;

**Проект межевания территории выполнен в соответствии со следующими документами:**

1. Градостроительным кодексом Российской Федерации;
2. Региональными нормативами «Градостроительство. Планировка и застройка населенных пунктов Калужской области»;
3. Местными нормативами градостроительного проектирования МО «Город Обнинск»;
4. Земельным кодексом Российской Федерации;
5. СНиП, СП и другими нормативными и правовыми актами и нормативно-техническими документами Российской Федерации и Калужской области в области градостроительства.

Основной задачей проекта межевания территории является:

- перераспределение земельного участка с кадастровым номером 40:27:010101:2, находящегося в частной собственности, и земель, государственная собственность на которые не разграничена, с целью исключения чересполосицы согласно ст. 39.28. Земельного кодекса РФ.

|  |        |                |        |              |                |   |  |  |  |  |  |      |
|--|--------|----------------|--------|--------------|----------------|---|--|--|--|--|--|------|
| Взам. инв. №   |        | Подпись и дата |        | Инв. № подл. | 01/02-2022-ПМТ |   |  |  |  |  |  | Лист |
|  |        |                |        |              |                |   |  |  |  |  |  |      |
| <p>2. Региональными нормативами «Правительство. Планировка и застройка населенных пунктов Калужской области»;</p> <p>3. Местными нормативами градостроительного проектирования МО «Город Обнинск»;</p> <p>4. Земельным кодексом Российской Федерации;</p> <p>5. СНиП, СП и другими нормативными и правовыми актами и нормативно-техническими документами Российской Федерации и Калужской области в области градостроительства.</p> <p>Основной задачей проекта межевания территории является:</p> <p>- перераспределение земельного участка с кадастровым номером 40:27:010101:2, находящегося в частной собственности, и земель, государственная собственность на которые не разграничена, с целью исключения чересполосицы согласно ст. 39.28. Земельного кодекса РФ.</p> |        |                |        |              |                |   |  |  |  |  |  |      |
| Изм.   | Колуч. | Лист           | № док. | Подпись      | Дата           | Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске |  |  |  |  |  | 4    |

## 4. МЕЖЕВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ

### 4.1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования

Территория проектирования находится в зоне умеренно-континентального климата с тёплым летом, умеренно-холодной зимой с устойчивым снежным покровом, хорошо выраженными переходными зонами, но менее длительными переходными периодами – весной и осенью. В соответствии с ГСН 81-05-02-2007 территория отнесена к III климатической зоне. Общая площадь территории проектирования составляет 8495 кв.м.

В границах проектирования особо охраняемые природные территории, объекты культурного наследия, а также земли лесного фонда, городские леса и рекреационные зоны, отсутствуют.

Территория проектирования в соответствии с картой градостроительного зонирования Правил землепользования и застройки МО «Город Обнинск» (в действующей редакции) расположена в градостроительной зоне ПК-1 «Зона многофункциональной производственно-коммунальной застройки». Основные виды разрешенного использования в указанной зоне определены таблицей № 6 Правил землепользования и застройки МО «Город Обнинск».

Земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 (площадь 7677 кв. м), расположенный по адресу: Калужская область, г. Обнинск, район Плотины, находится в собственности общества с ограниченной ответственностью «ТехПРО», вид разрешенного использования: перегрузочные комплексы внешнего автомобильного транспорта. Предприятия транспортной логистики.

Площадь земель, государственная собственность на которые не разграничена, составляет 818 кв.м.

На момент подготовки проекта межевания в границах земельного участка с кадастровым номером 40:27:010101:2 расположены объекты капитального строительства, сведения о границах которых не внесены Единый государственный реестр недвижимости:

Таблица 1

#### Сведения об объектах капитального строительства на участке 40:27:010102:2

| №  | Кадастровый номер или инвентарный номер | Наименование/ площадь, кв.м                                      | Адрес ориентира                             |
|----|---|--|---|
| 1. | 40:27:010101:49                         | Помещение в здании проходной/ 9,8 кв.м.                          | Калужская область, г.Обнинск, район плотины |
| 2. | 40:27:010101:50                         | здание участка сборки фургонов(реконструкция ангара)/1201,8 кв.м | Калужская область, г.Обнинск, район плотины |
| 3. | Инв № 1863                              | Административно производственное здание/ 1648,2 кв.м             | Калужская область, г.Обнинск, район плотины |

|                                |                |              |   |        |      |        |         |      |           |
|--------------------------------|----------------|--------------|---|--------|------|--------|---------|------|-----------|
| Инв. № подл.<br>01/02-2022-ПМТ | Подпись и дата | Взам. инв. № |   |        |      |        |         |      | Лист<br>5 |
|                                |                |              | Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске |        |      |        |         |      |           |
|                                |                |              | Изм.  | Кодуч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |           |

Территория, в отношении которой утвержден проект межевания, частично расположена в границах зон с особыми условиями использования территории, сведения о которых представлены в таблице 2:

Таблица 2

**Сведения о зонах с особыми условиями использования территории**

| №  | Реестровый номер | Вид                                 | Наименование                        |
|----|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. | отсутствует      | Водоохранная зона                   | Водоохранная зона реки Протва       |
| 2. | отсутствует      | Санитарно-защитная зона предприятий | Санитарно-защитная зона предприятий |

Проект межевания территории части кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске подготовлен в виде отдельного документа на основании п. 2 ст. 43 Градостроительного кодекса РФ и в соответствии со ст. 39.28. Земельного кодекса РФ.

Сведения об образуемом земельном участке, в том числе возможные способы его образования представлены в таблицах № 2, № 3.

Площадь образуемого земельного участка необходимо уточнить при выполнении кадастровых работ, образуемый земельный участок относится к категории – земли населенных пунктов и расположен в границах муниципального образования «Город Обнинск».

Чертежи межевания территории выполнены в соответствии с требованиями ст. 43 Градостроительного кодекса РФ и отображают:

1. Границы существующих земельных участков;
2. Границы образуемых земельных участков;
3. Существующие объекты капитального строительства.

**4.2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд**

Территории общего пользования, а также территории, планируемые для резервирования и (или) изъятия для государственных или муниципальных нужд, в границах территории в отношении которой разработан проект межевания - отсутствуют.

**4.3. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом межевания территории**

Вид разрешенного использования образуемого земельного участка: Производственная деятельность (код 6.0 в соответствии классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным приказом Росреестра от 10 ноября 2020 г. №П/0412), что соответствует назначению объектов капитального строительства и сооружениям, расположенным в границах территории, а также видам разрешенного использования земельных участков градостроительной зоны ПК-1 «Зона многофункциональной производственно-коммунальной застройки» Правил землепользования и застройки МО «Город Обнинск» (в действующей редакции).

|                                |                |              |      |        |      |        |         |      |   |           |
|--------------------------------|----------------|--------------|------|--------|------|--------|---------|------|---|-----------|
| Инд. № подл.<br>01/02-2022-ПМТ | Подпись и дата | Взам. инв. № |      |        |      |        |         |      | Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске | Лист<br>6 |
|                                |                |              | Изм. | Кодуч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |   |           |
|                                |                |              |      |        |      |        |         |      |   |           |

Вид разрешенного использования образуемого земельного участка, а также его площадь и координаты границ представлены в таблицах № 3, № 4.

Таблица № 2 Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования, вид разрешенного использования образуемых земельных участков

Таблица 3

**Перечень и сведения о площади образуемого земельного участка, в том числе возможные способы его образования, вид разрешенного использования образуемого земельного участка**

| № п/п | Площадь земельного участка | Обозначение земельного участка, согласно чертежа (Лист 1) | Категория земельного участка | Вид разрешенного использования      | Способ образования участка  |
|-------|----------------------------|---|------------------------------|-------------------------------------|---|
| 1     | 9196 кв.м                  | :ЗУ1  | Земли населенных пунктов     | Производственная деятельность (6.0) | Перераспределение земельного участка с кадастровым номером 40:27:010101:2, находящегося в частной собственности, и земель, государственная собственность на который не разграничена |

Таблица 4

**Ведомость координат поворотных точек границ образуемых земельных участков\*. Система координат СК-40**

| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м |            |
|--------------------------------------|---------------|------------|
|                                      | X             | Y          |
| 1                                    | 2             | 3          |
| 1                                    | 494799.84     | 1319020.14 |
| 2                                    | 494790.82     | 1319126.52 |
| 3                                    | 494775.22     | 1319129.91 |
| 4                                    | 494761.94     | 1319135.46 |
| 5                                    | 494761.54     | 1319134.28 |
| 6                                    | 494759.42     | 1319133.05 |
| 7                                    | 494754.35     | 1319130.01 |
| 8                                    | 494752.12     | 1319128.66 |
| 9                                    | 494749.72     | 1319128.62 |
| 10                                   | 494737.03     | 1319127.64 |
| 11                                   | 494728.95     | 1319126.05 |
| 12                                   | 494719.59     | 1319124.71 |
| 13                                   | 494720.06     | 1319121.32 |
| 14                                   | 494723.12     | 1319121.69 |
| 15                                   | 494723.59     | 1319118.86 |
| 16                                   | 494721.84     | 1319117.18 |
| 17                                   | 494722.27     | 1319112.62 |
| 18                                   | 494714.45     | 1319111.88 |
| 19                                   | 494718.69     | 1319054.00 |
| 20                                   | 494720.29     | 1319033.31 |
| 21                                   | 494730.99     | 1319035.08 |
| 22                                   | 494734.91     | 1319011.41 |
| 23                                   | 494792.56     | 1319019.16 |
| 1                                    | 494799.84     | 1319020.14 |

\*- координаты границ земельных участков подлежат уточнению при подготовке межевых планов

|                                |                |              |      |        |      |        |         |      |   |      |
|--------------------------------|----------------|--------------|------|--------|------|--------|---------|------|---|------|
| Инд. № подл.<br>01/02-2022-ПМТ | Подпись и дата | Взам. инв. № |      |        |      |        |         |      | Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске | Лист |
|                                |                |              | Изм. | Кодуч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |   | 7    |
|                                |                |              |      |        |      |        |         |      |   |      |

**4.4. Сведения о границах территории, в отношении которой  
утвержден проект межевания, содержащие перечень координат,  
используемой для ведения Единого государственного реестра  
недвижимости. Красные линии**

Граница территории, в отношении которой утвержден проект межевания, определена границами образуемого земельного участка: ЗУ1 (ситуационный план территории, Лист 1) и совпадает с координатами поворотных точек границ образуемого земельного участка (таблица 4).

Красные линии в границах территории проектирования не установлены.

|                |                |      |        |         |      |  |  |   |      |
|----------------|----------------|------|--------|---------|------|--|--|---|------|
| Инв. № подл.   | 01/02-2022-ПМТ |      |        |         |      |  |  | Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске | Лист |
|                |                |      |        |         |      |  |  |   | 8    |
|                |                |      |        |         |      |  |  |   |      |
|                |                |      |        |         |      |  |  |   |      |
| Взам. инв. №   |                |      |        |         |      |  |  |   |      |
| Подпись и дата |                |      |        |         |      |  |  |   |      |
|                |                |      |        |         |      |  |  |   |      |
|                |                |      |        |         |      |  |  |   |      |
|                |                |      |        |         |      |  |  |   |      |
| Изм.           | Колуч.         | Лист | № док. | Подпись | Дата |  |  |   |      |



5. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Лист 1.

Лист 2.

Лист 3.

|                |                |      |        |         |      |  |   |      |
|----------------|----------------|------|--------|---------|------|--|---|------|
| Инв. № подл.   | 01/02-2022-ПМТ |      |        |         |      |  | Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске | Лист |
|                |                |      |        |         |      |  |   | 9    |
|                |                |      |        |         |      |  |   |      |
|                |                |      |        |         |      |  |   |      |
| Взам. инв. №   |                |      |        |         |      |  |   |      |
| Подпись и дата |                |      |        |         |      |  |   |      |
| Изм.           | Колуч.         | Лист | № док. | Подпись | Дата |  |   |      |

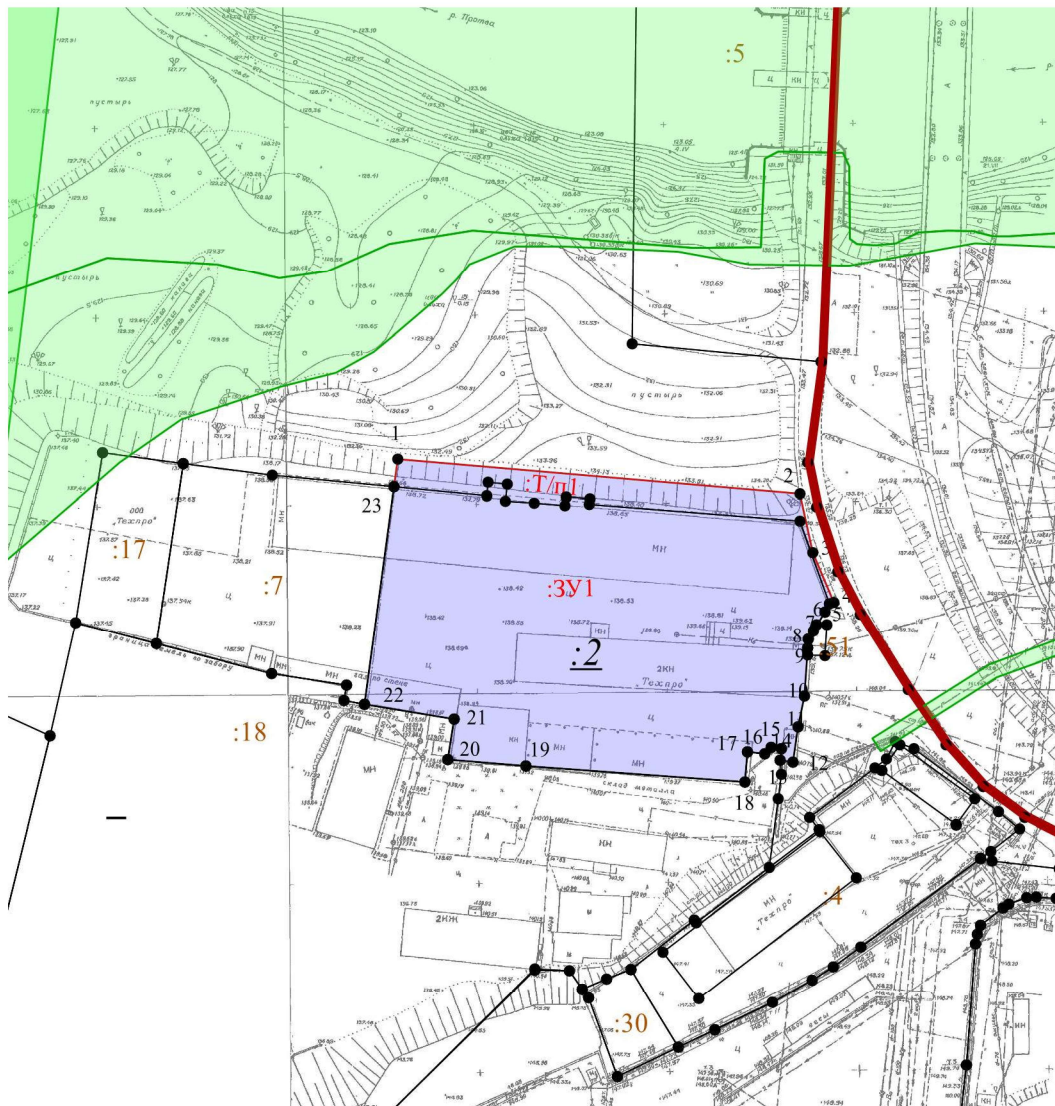
## 6. Исходно-разрешительная документация

| № п/п | Наименование документа   |
|-------|--|
| 1.    | Постановление Администрации города Обнинска от 22.07.2021 № 1715-п |
| 2.    | Кадастровый план территории кадастрового квартала 40:27:010101     |

|                |                |              |        |         |      |   |      |
|----------------|----------------|--------------|--------|---------|------|---|------|
| Инов. № подл.  | Подпись и дата | Взам. инв. № |        |         |      |   |      |
| 01/02-2022-ПМТ |                |              |        |         |      |   |      |
| Изм.           | Кодуч.         | Лист         | № док. | Подпись | Дата | Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске | Лист |
|                |                |              |        |         |      |   | 10   |







# Условные обозначения

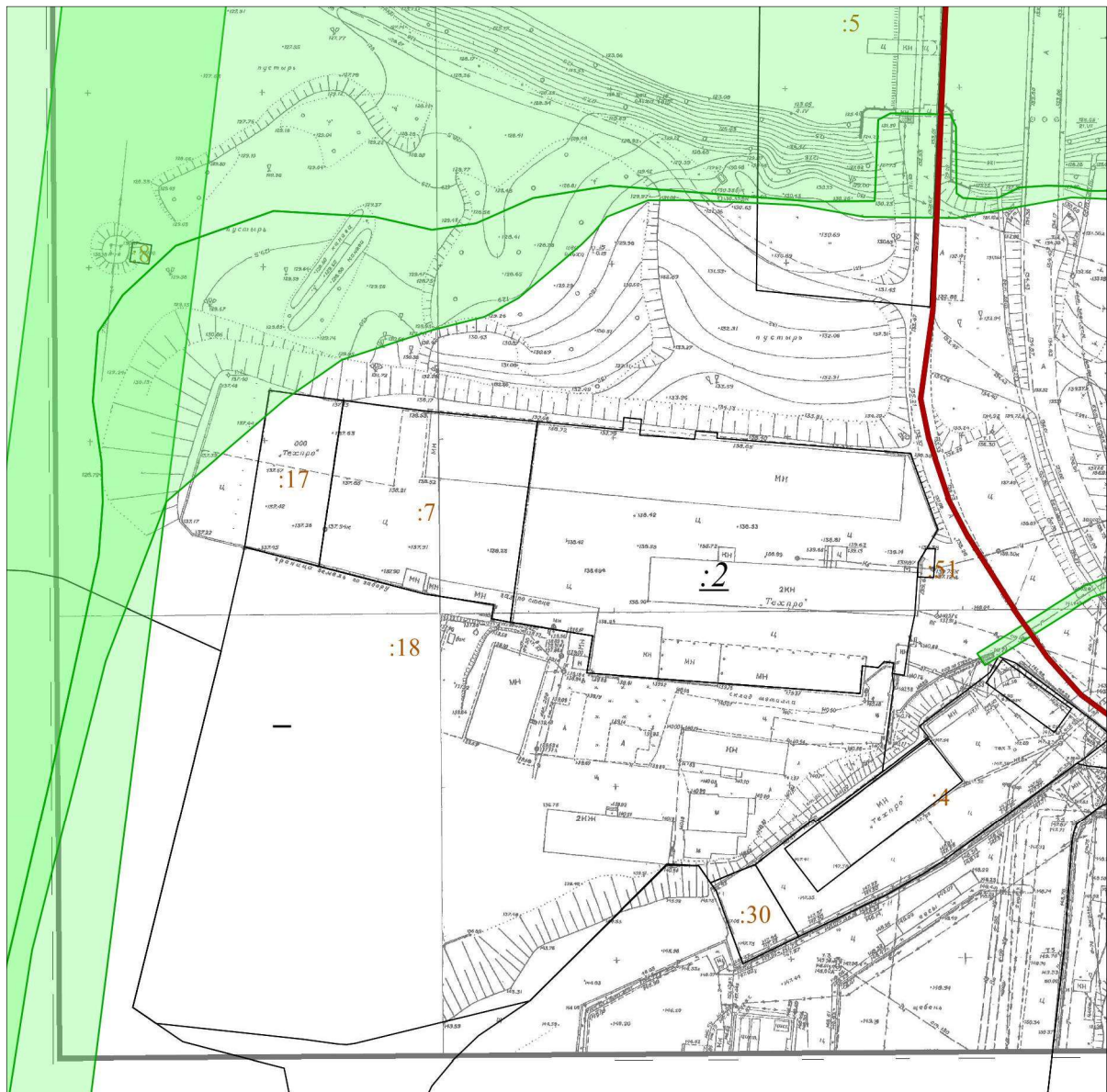
|             |  |   |   |
|-------------|--|---|---|
| <b>:2</b>   | - обозначение исходного земельного участка | • | - точки поворотных углов границ образуемых земельных участков |
| <b>:3V1</b> | - образуемый земельный участок             | — | -границы земельных участков (сущ.)                            |
|             | - ЗОУИТ                                    | — | -вновь образованная граница земельного участка                |
|             | - здание                                   |   | - граница кадастрового квартала                               |

Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске

| Лит     | Изм. | № докум.    | Подп. | Дата |
|---------|------|-------------|-------|------|
| Разраб. |      | Иванов С.А. |       | 2022 |
| Пров.   |      | Иванов С.А. |       | 2022 |
|         |      |             |       |      |
|         |      |             |       |      |

Основная часть  
Чертеж межевания территории  
М1:1000

| Стадия                     | Лист | Листов |
|----------------------------|------|--------|
| П М Т                      | 2    | 3      |
| ИП Иванов Сергей Андреевич |      |        |



# Условные обозначения

|    |  |     |  |
|----|--|-----|--|
| :2 | - обозначение исходного земельного участка | :18 | - обозначение существующего земельного участка |
| —  | - границы земельных участков (сущ.)        |     | - граница кадастрового квартала                |
|    | - ЗОУИТ                                    |     |  |

|              |              |              |              |       |      |   |  |  |
|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|------|---|--|--|
| Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата |       |      |   |  |  |
| Инв. № подл. | Лит          | Изм.         | № докум.     | Подп. | Дата | Проект межевания части территории кадастрового квартала 40:27:010101, включающей в себя земельный участок с кадастровым номером 40:27:010101:2 и земли, государственная собственность на которые не разграничена, в городе Обнинске |  |  |
| Инв. № подл. | Разраб.      | Иванов С.А.  |              | 2022  |      |   |  |  |
|              | Пров.        | Иванов С.А.  |              | 2022  |      | Материалы по обоснованию Чертеж межевания территории М1:2000  |  |  |
|              |              |              |              |       |      |   |  |  |
|              |              |              |              |       |      | ИП Иванов Сергей Андреевич  |  |  |
|              |              |              |              |       |      |   |  |  |
|              |              |              |              |       |      | Стадия Лист Листов  |  |  |
|              |              |              |              |       |      |   |  |  |
|              |              |              |              |       |      | П М Т 3 3   |  |  |
|              |              |              |              |       |      |   |  |  |