

					Документация по планировке территории						
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата							
Разраб.		Жданова М.В.			Российская Федерация, Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, в районе пр-кта Космонавтов – пр-кта Химиков	Стадия	Лист	Листов			
Провер.		Жданова М.В.					1	29			

# СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Обозначение документа	Наименование	Примечание
1	2	3
АЛЬБОМ 1	<b>ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ</b> Основная часть (утверждаемая)	
	ПОЛОЖЕНИЕ О ХАРАКТЕРИСТИКАХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ (текстовая часть)	
	ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ	
	ПРИЛОЖЕНИЯ	
АЛЬБОМ 2	<b>ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ</b>	
	Материалы по обоснованию	
	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	
	ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ	
АЛЬБОМ 3	<b>ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ</b>	
	Материалы по обоснованию	
	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	
	ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ	

# СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение документа	Наименование	Стр.
1	2	3
АЛЬБОМ 1	<b>ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ</b> <b>Основная часть (утверждаемая)</b>	
08-07/2019-ПЗ.1	ПОЛОЖЕНИЕ О ХАРАКТЕРИСТИКАХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ (текстовая часть)	
Раздел 1	<b>1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ</b>	
	<b>1.1. Общие сведения</b>	
	1.1.1. Документы-основания для разработки документации по планировке территории	4
	1.1.2. Описание местоположения границ территории планировки и межевания	4
	1.1.3. Исходные данные	4
	<b>1.2. Положение от характеристиках планируемого развития территории</b>	
	1.2.1. Современное использование территории	5
	1.2.2. Определение параметров планируемого развития территории.	5
	Плотность и параметры застройки территории	
	1.2.3. Система транспортной инфраструктуры	5
	<b>1.3. Положение об очередности планируемого развития территории</b>	5
	<b>1.4. Основные технико-экономические показатели проекта планировки</b>	5
Раздел 2	<b>2.ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ</b>	
	2.1. Введение	7
	2.2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участках, в том числе возможные их способы образования. Виды разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки	7
	2.3. Линии отступа от красных линий	17
	2.4. Охрана окружающей среды	17
	2.5. Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	20
	2.6. Гражданская оборона и обеспечение пожарной безопасности	21
	2.7. Перечень используемых материально-технических документов	23
	<b>ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ</b>	
08-07/2019-ППТ	Анализ исходных данных. Ситуационный план М 1:3000	ЛИСТ 1
08-07/2019-ППТ	Анализ исходных данных. Фрагмент Правил землепользования и застройки М 1:5000	ЛИСТ 2
08-07/2019-ППТ	Чертеж проекта планировки территории М 1:1000	ЛИСТ 3
08-07/2019-ПМТ	Чертеж межевания территории М 1:1000 1	ЛИСТ 4
08-07/2019-ПМТ	Чертеж красных линий М 1:1000	ЛИСТ 5

**ПОЛОЖЕНИЕ  
О ХАРАКТЕРИСТИКАХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ**

*Плотность и параметры застройки территории, характеристики объектов капитального строительства жилого назначения и объектов коммунальной, транспортной инфраструктур*

**1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

**1.1. Общие сведения**

**1.1.1. Документы-основания для разработки документации по планировке территории**

Проект планировки территории разработан в отношении планировочной единицы, расположенной в районе пр-кта Космонавтов – пр-кта Химиков г. Усолье-Сибирское Иркутской области Российской Федерации, на основании постановления администрации города Усолье-Сибирское от 03.07.2019г. № 1664 «О принятии решения о внесении изменений в проекты планировки и проекты межевания территории», технического задания (приложение к муниципальному контракту № 154), муниципального контракта № 154 от 11.07.2019г.

**1.1.2. Описание местоположения границ территории планировки и межевания**

Категория земель	Земли населенного пункта
Муниципальное образование	«город Усолье-Сибирское» Иркутской области
Кадастровый квартал	38:31:000055
Объект планировки и межевания	Часть квартала 38:31:000055
Площадь территории планировки и межевания	37608 кв.м.

**1.1.3. Исходные данные**

- Генеральный план муниципального образования «город Усолье-Сибирское», утверждённый решением городской Думы от 17.07.2009г. № 43/4;
- Правила землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское», утвержденные решением городской Думы от 07.09.2016г. № 60/6. Карта градостроительного зонирования;
- Местные нормативы градостроительного проектирования муниципального образования «город Усолье-Сибирское», утвержденные решением городской Думы от 28.01.2016г. № 9/6;
- Кадастровый план территории.

**1.2. Положение о характеристиках планируемого развития территории**

**1.2.1. Современное использование территории**

Проектом планировки разрабатывается застроенная территория площадью 37608 кв.м. Территория имеет вытянутую форму в направлении с северо-востока на юго-запад. В соответствии с документами территориального планирования муниципального образования «город

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		4



Усолье-Сибирское» в границах планируемой территории не предусмотрено размещение объектов федерального, регионального и местного значения.

### **1.2.2. Определение параметров планируемого развития территории. Плотность и параметры застройки территории**

Проектом планировки территории:

- выделяются элементы планировочной структуры
- устанавливаются границы зоны планируемого размещения объектов капитального строительства;
- устанавливаются параметры планируемого развития элементов планировочной структуры;
- устанавливаются границы территорий общего пользования.

В границах территорий общего пользования размещаются улицы, проезды. В целях регулирования новой застройки (нового строительства) устанавливаются линии отступа от красных линий на расстоянии от красных линий улиц – 5м. Существующие/утвержденные красные линии в границах территории не подлежат изменению и утверждены постановлением администрации города Усолье-Сибирское от 06.11.2019г. № 2719 «Об утверждении проекта планировки и проекта межевания территории улично-дорожной сети пр-кта Космонавтов – пр-кта Химиков г. Усолье-Сибирское Иркутской области Российской Федерации». Линии отступа от красных линий в целях определения места допустимого размещения зданий, строений, сооружений совпадают с красными линиями\* (\*в условиях реконструкции существующей застройки отступы от границ земельного участка формируются в соответствии со сложившейся линией застройки или по красной линии). Устанавливаемые красные линии устанавливаются в отношении территории общего пользования.

### **1.2.3. Система транспортной инфраструктуры**

Улично-дорожная сеть проектируемой территории выполнена в соответствии с требованиями нормативов градостроительного регулирования и представлена дорогами местного значения и дорогой федерального значения. Проспект Космонавтов, окружающий проектируемую территорию, относятся к категории магистральных улиц районного значения. Проспект Химиков, окружающий проектируемую территорию, относятся к категории дорог местного значения. Проектируемая территория находится в пределах 500-метровой радиуса доступности остановочных пунктов общественного транспорта. Для обеспечения автомобильных проездов и противопожарного обслуживания объектов капитального строительства предусмотрены проезды с двумя полосами не менее 3.5 м.

### **1.3. Положение об очередности планируемого развития территории**

Планируемое развитие: –

### **1.4. Основные технико-экономические показатели проекта планировки**

Таблица 1

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Количество
1.	Территория		
1.1.	Площадь проектируемой территории	кв.м.	37608
	В том числе:		
	– территория жилой застройки	кв.м.	37608
	– территория промышленных объектов	кв.м.	0
	– территория общественного, делового и коммерческого	кв.м.	0

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		5

	назначения		
	– территория объектов дошкольного, начального и среднего образования	кв.м.	0
2.	Промышленные объекты		
	Предельная высота зданий, строений и сооружений	м	0
	Процент застройки	%	0
3.	Жилищный фонд		
	Этажность застройки	этаж	5–8, 9 и более
	Процент застройки	%	80, 40
4.	Транспортная инфраструктура		
	Протяженность улично-дорожной сети:		
	Дороги общегородского значения	км.	0
	Дороги местного значения	км.	0
	Проезды	км.	0,05

## 2. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

### 2.1. Введение

Разработка проекта межевания территории в отношении планировочной единицы, расположенной в районе пр-кта Космонавтов – пр-кта Химиков г.Усолье-Сибирское Иркутской области Российской Федерации выполняется в целях:

- установления границ застроенных земельных участков;
- обоснования оптимальных размеров и границ образуемых земельных участков, а так же исключения чересполосиц и пересечений земельных участков в данном планировочном элементе;
- проведения кадастровых работ по формированию межевого плана и постановки на кадастровый учет земельных участков.

Основанием для разработки проекта межевания является: постановления администрации города Усолье-Сибирское 03.07.2019г. № 1664 «О принятии решения о внесении изменений в проекты планировки и проекты межевания территории», технического задания (приложение к муниципальному контракту № 154), муниципального контракта № 154 от 11.07.2019г.

Проект разработан в соответствии с:

- Градостроительным кодексом Российской Федерации;
- Земельным кодексом Российской Федерации;
- Жилищным кодексом Российской Федерации;
- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации» (в части, не противоречащей Градостроительному кодексу Российской Федерации);
- СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- Федеральным законом от 22.07.2018г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Приказом Минэкономразвития РФ от 03.08.2018г. № 388 «Об утверждении требований к проекту межевания земельных участков».

### 2.2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования. Виды разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется применительно к территории, расположенной в границах элементов планировочной структуры. Проект межевания территории разрабатывается в целях определения местоположения границ образуемых земельных участков и установления границ красных линий. При подготовке проекта межевания определение местоположения границ образуемых земельных участков осуществляется в соответствии с требованиями Правил землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское».

*Способы образования земельных участков представлены в таблице 2.*

Таблица 2

Условный номер, образуемого земельного участка	Способ образования земельного участка
:ЗУ1	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		7

:342	перераспределение земельного участка с кадастровым номером 38:31:000055:100 и земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
:343	перераспределение земельного участка с кадастровым номером 38:31:000055:8345 и земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
:344	перераспределение земельного участка с кадастровым номером 38:31:000055:381 и земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
:345	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности ( <b>постановку на кадастровый учет осуществлять :346</b> )
:346	перераспределение земельного участка с кадастровым номером 38:31:000055:118 и земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
:347	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
:348	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
:349	перераспределение земельного участка с кадастровым номером 38:31:000055:382 и земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
:3410	перераспределение земельного участка с кадастровым номером 38:31:000055:414 и земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
:3411	перераспределение земельного участка с кадастровым номером 38:31:000055:398 и земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
:3412	перераспределение земельного участка с кадастровым номером 38:31:000055:409 и земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

На застроенных территориях размеры земельных участков определяются в соответствии с действующими градостроительными нормативами, нормами предоставления земельных участков и градостроительными регламентами, установленными Правилами землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское».

Согласно Правил землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское», все проектируемые земельные участки, за исключением проектируемых земельных участков :3410, :3411, :3412, расположены в территориальной зоне застройки среднетажными жилыми домами (ЖЗ-3). Проектируемые земельные участки :3410, :3411, :3412 расположены в территориальной зоне застройки многоэтажными жилыми домами (ЖЗ-3).

Для вида разрешенного использования **«среднетажная жилая застройка 2.5.»** Правилами землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское» предусмотрены следующие параметры разрешенного строительства:

Описание вида разрешенного использования земельного участка:

Размещение жилых домов, предназначенных для разделения на квартиры, каждая из которых пригодна для постоянного проживания (жилые дома высотой не выше восьми надземных этажей, разделенных на две и более квартиры); благоустройство и озеленение; размещение подземных гаражей и автостоянок; обустройство спортивных и детских площадок, площадок отдыха; размещение объектов обслуживания жилой застройки во встроенных, пристроенных и встроенно-пристроенных помещениях многоквартирного дома, если общая площадь таких помещений в многоквартирном доме не составляет более 20% общей площади помещений дома.

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		8

Объекты капитального строительства:

Множokвартирные жилые дома.

Подземные гаражи и автостоянки Спортивные и детские площадки.

Площадки отдыха.

Параметры разрешенного использования:

Минимальный размер земельного участка для застройки этажностью до 5 этажей – 0,16 га, для застройки этажностью 6–8 этажей – 0,26 га.

Максимальный размер земельного участка – 5,0 га

Минимальное количество этажей – 5.

Размер земельного участка для существующих объектов капитального строительства в целях оформления прав на земельный участок в порядке, установленном статьей 39.20 Земельного кодекса, не подлежит установлению.

Этажность – не более 8 этажей.

Предельная высота зданий – 27 м.

Высота конструкций на здании не должна превышать 10% от предельной высоты здания.

Отступ от красной линии – 5м.

Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка – 80%.

Предельные параметры разрешенного строительства принимаются в соответствии с утвержденной документацией по планировке территории.

На территории земельного участка должны предусматриваться:

Стоянки автомобилей:

Минимальная площадь стоянок временного хранения определяется из расчета 2,6 кв.м на 1 жителя, в т.ч. 1,9 кв.м на 1 жителя – площадь машиномест.

Площадки в составе придомовой территории:

Для игр детей дошкольного и младшего школьного возраста из расчета 0,7 кв.м на 1 жителя.

Для отдыха взрослого населения из расчета 0,5 кв.м на 1 жителя.

Для занятий физкультурой из расчета 2,0 кв.м на 1 жителя.

Для хозяйственных целей и выгула собак из расчета 0,3 кв.м на 1 жителя.

Озеленение:

Минимальный процент озеленения – 25%.

Минимальный отступ от границ земельного участка в целях определения места допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений – 1м, при новом строительстве, а так же на основании расчетов по требованиям норм инсоляции, освещенности и противопожарным требованиям.

Расстояния между длинными сторонами жилых зданий – не менее 40 м, между торцами этих же зданий с окнами из жилых комнат – не менее 45 м.

Для вида разрешенного использования **«многоэтажная жилая застройка (высотная застройка) 2.6.»** Правилами землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское» предусмотрены следующие параметры разрешенного строительства:

Описание вида разрешенного использования земельного участка:

Размещение жилых домов, предназначенных для деления на квартиры, каждая из которых пригодна для постоянного проживания (жилые дома высотой девять и выше этажей, включая подземные, разделенных на двадцать и более квартир);

благоустройство и озеленение придомовых территорий;

обустройство спортивных и детских площадок, хозяйственных площадок;

размещение подземных гаражей и наземных автостоянок, размещение объектов обслуживания жилой застройки во встроенных, пристроенных и встроенно-пристроенных помещениях многоквартирного

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
						9
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		

дома в отдельных помещениях дома, если площадь таких помещений в многоквартирном доме не составляет более 15% от общей площади дома.

Объекты капитального строительства:

Множokвартирные жилые дома.

Подземные гаражи. Автостоянки Спортивные и детские площадки.

Хозяйственные площадки.

Параметры разрешенного использования:

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь – не подлежат установлению.

Минимальное количество этажей – 9.

Предельная высота зданий, строений, сооружений – 55 м.

Минимальный отступ от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений – 1 м, при новом строительстве.

Отступ от красной линии – 5м. при новом строительстве.

Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка надземной части – 40%.

Минимальный процент озеленения – 25.

Размещение объектов обслуживания жилой застройки во встроенных, пристроенных и встроено-пристроенных помещениях многоквартирного дома в отдельных помещениях дома, если площадь таких помещений в многоквартирном доме не составляет более 15% от общей площади дом

Для вида разрешенного использования **«земельные участки (территории) общего пользования 12.0.»** Правилами землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское» предусмотрены следующие параметры разрешенного строительства:

Описание вида разрешенного использования земельного участка:

Размещение объектов улично-дорожной сети, автомобильных дорог и пешеходных тротуаров в границах населенных пунктов, пешеходных переходов, набережных, береговых полос водных объектов общего пользования, скверов, бульваров, площадей, проездов, малых архитектурных форм благоустройства.

Объекты капитального строительства:

Пешеходные тротуары;

Пешеходные переходы;

Бульвары;

Набережные и др.

Параметры разрешенного использования:

Минимальный размер земельного участка – 0,01 га.

Максимальный размер земельного участка – 20,0 га.

Территорию зеленых насаждений принимать для:

– бульвара 70–75 % общей площади зоны, аллеи, дорожки, площадки – 25–30%;

– сквера 60–75 % общей площади зоны, аллеи, дорожки, площадки – 25–40%.

Минимальный отступ от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений – не подлежит установлению.

Максимальный процент застройки – не подлежит установлению.

Для вида разрешенного использования **«спорт 5.1.»** Правилами землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское» предусмотрены следующие параметры разрешенного строительства:

Описание вида разрешенного использования земельного участка:

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
						10
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		

Размещение объектов капитального строительства в качестве спортивных клубов, спортивных залов, бассейнов, устройство площадок для занятия спортом и физкультурой.

Объекты капитального строительства:

Объекты капитального строительства в качестве спортивных клубов, спортивных залов, бассейнов

Беговые дорожки, спортивные сооружения, теннисные корты, поля для спортивной игры.

Параметры разрешенного использования:

Минимальный размер земельного участка – 0,1 га.

Максимальный размер земельного участка – 20 га.

Размер земельного участка для существующих объектов капитального строительства в целях оформления прав на земельный участок в порядке, установленном статьей 39.20 Земельного кодекса, не подлежит установлению.

Предельная высота зданий – 25 м.

Минимальный отступ от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений – 1 м.

Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка надземной части – 70%.

Отступ от красной линии – 5 м. при новом строительстве.

На территории земельного участка должны предусматриваться:

Стоянки автомобилей:

Площадь участка для стоянки одного автомобиля на автостоянках следует принимать 22,5 кв.м.

Озеленение:

Минимальный процент озеленения земельного участка – 20%.

Для вида разрешенного использования **«магазины 4.4.»** Правилами землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское» предусмотрены следующие параметры разрешенного строительства:

Описание вида разрешенного использования земельного участка:

Размещение объектов, предназначенных для продажи товаров, торговая площадь которых составляет до 5000 кв. м

Объекты капитального строительства:

Предприятия розничной и мелкооптовой торговли.

Параметры разрешенного использования:

Минимальный размер земельного участка 300 кв. м.

Максимальный размер земельного участка 0,3 га. Размер земельного участка для существующих объектов капитального строительства в целях оформления прав на земельный участок в порядке, установленном статьей 39.20 Земельного кодекса, не подлежит установлению.

Минимальный отступ от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений – не менее 1 м.

Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка – 80%.

Минимальный процент озеленения – 10%

Параметры для объектов капитального строительства:

– минимальный размер фронтальной стороны земельного участка 12 м;

– отступ от красной линии – не менее 5 м., при новом строительстве;

– максимальное количество этажей – 2 эт.;

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		11

–высота – до 10 м.;

–минимальное количество парковочных мест 3.

Для вида разрешенного использования «коммунальное обслуживание 3.1.» Правилами землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское» предусмотрены следующие параметры разрешенного строительства:

Описание вида разрешенного использования земельного участка:

Размещение объектов капитального строительства в целях обеспечения физических и юридических лиц коммунальными услугами, в частности: поставки воды, тепла, электричества, газа, предоставления услуг связи, отвода канализационных стоков, очистки и уборки объектов недвижимости.

Объекты капитального строительства:

Котельные, водозаборы, очистные сооружения, насосные станции, водопроводы, линии электропередач, трансформаторные подстанции, газопроводы, линии связи, телефонные станции, канализация.

Параметры разрешенного использования:

Площадь земельных участков принимать при проектировании объектов в соответствии с требованиями к размещению таких объектов в жилой зоне.

Минимальный размер земельного участка– 0,0001 га.

Максимальный размер земельного участка– 3 га.

Размер земельного участка для существующих объектов капитального строительства в целях оформления прав на земельный участок в порядке, установленном статьей 39.20 Земельного кодекса, не подлежит установлению.

Максимальное количество этажей– 1 эт.

Отступ от красной линии– 5 м.

Минимальный отступ от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений – не менее 1м.

Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка – 90%.

*Сведения о характеристиках вновь образуемых (включая виды разрешенного использования земельных участков), уточняемых и ликвидируемых земельных участках представлены в таблицах 3, 4.*

*Сведения о границах вновь образуемых, уточняемых земельных участках представлены в таблице 5.*

*Сведения о границах установленных красных линиях постановлением администрации города Усолье-Сибирское от 06.11.2019г. № 2719 «Об утверждении проекта планировки и проекта межевания территории улично-дорожной сети пр-кта Космонавтов – пр-кта Химиков г. Усолье-Сибирское Иркутской области Российской Федерации». представлены в таблице 7 (ЛИСТ 5). Сведения о границах устанавливаемых красных линий представлены в таблице 6 (ЛИСТ 5).*

### Ведомость образуемых земельных участков

Таблица 3

Условный номер земельного участка	Местоположение	Категория земель	Разрешенное использование	Площадь образуемого земельного участка, м2
:3У1	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское», г.Усолье-Сибирское, в районе пр-кта Химиков 47	земли населенных пунктов	спорт 5.1.	2329
:3У2	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское»,	земли населенных пунктов	среднеэтажная жилая застройка 2.5.	4176

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
						12
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		



	г.Усолье-Сибирское, пр-кт Химиков, з/у 45			
:343	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское», г.Усолье-Сибирское, пр-кт Химиков, з/у 47	земли населенных пунктов	среднеэтажная жилая застройка 2.5.	7333
:344	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское», г.Усолье-Сибирское, пр-кт Химиков, з/у 51	земли населенных пунктов	среднеэтажная жилая застройка 2.5.	4304
:345	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское», г.Усолье-Сибирское, пр-кт Химиков, з/у 53а	земли населенных пунктов	магазины 4.4.	2549
:346	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское», г.Усолье-Сибирское, пр-кт Химиков, з/у 53	земли населенных пунктов	среднеэтажная жилая застройка 2.5.	2906
:347	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское», г.Усолье-Сибирское	земли населенных пунктов	земельные участки (территории) общего пользования 12.0.	419
:348	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское», г.Усолье-Сибирское,	земли населенных пунктов	коммунальное обслуживание 3.1.	80
:349	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское», г.Усолье-Сибирское, пр-кт Химиков, з/у 55	земли населенных пунктов	среднеэтажная жилая застройка 2.5.	2812
:3410	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское», г.Усолье-Сибирское, пр-кт Космонавтов, з/у 64	земли населенных пунктов	многоэтажная жилая застройка (высотная застройка) 2.6.	1722
:3411	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское», г.Усолье-Сибирское, пр-кт Космонавтов, з/у 60	земли населенных пунктов	многоэтажная жилая застройка (высотная застройка) 2.6.	1990
:3412	Российская Федерация, Иркутская область, муниципальное образование «город Усолье-Сибирское», г.Усолье-Сибирское, пр-кт Космонавтов, з/у 62	земли населенных пунктов	многоэтажная жилая застройка (высотная застройка) 2.6.	1714

# Ведомость ликвидируемых земельных участков

Таблица 4

Кадастровый номер земельного участка	Местоположение	Категория земель	Разрешенное использование	Площадь ликвидируемого земельного участка, м2
38:31:000055:100	Иркутская область, г.Усолье-Сибирское, пр-кт Химиков, д.45	земли населенных пунктов	для эксплуатации многоквартирного жилого дома и объекта физической культуры и спорта	1346
38:31:000055:8345	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, проспект Химиков, 47	земли населенных пунктов	среднеэтажные жилые дома, предназначенные для проживания нескольких семей	1400
38:31:000055:381	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, пр-кт Химиков, д. 51	земли населенных пунктов	для эксплуатации многоквартирного жилого дома	688
38:31:000055:118	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, пр. Химиков, 53, 53а	земли населенных пунктов	для эксплуатации многоквартирного жилого дома и объекта торговли	2283
38:31:000055:382	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, пр. Химиков, 55	земли населенных пунктов	для эксплуатации многоквартирного жилого дома	488
38:31:000055:414	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, пр-кт Космонавтов, 64	земли населенных пунктов	для эксплуатации многоквартирного жилого дома	518
38:31:000055:409	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, пр-кт Космонавтов, д.62	земли населенных пунктов	для эксплуатации многоквартирного жилого дома	454
38:31:000055:398	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, пр-кт Космонавтов, д.60	земли населенных пунктов	для эксплуатации многоквартирного жилого дома	369

## Каталог координат земельных участков в системе МСК-38, зона 3

Таблица 5

:3У1			:3У2		
Номер точки	Координата X	Координата Y	Номер точки	Координата X	Координата Y
1	432966.09	3292597.91	1	432858.20	3292493.15
2	432948.67	3292609.54	2	432869.90	3292485.58
3	432948.67	3292609.53	3	432889.55	3292516.62
4	432938.37	3292593.90	4	432887.15	3292516.19
5	432905.12	3292543.46	5	432905.14	3292543.45
6	432887.15	3292516.19	6	432882.98	3292558.07
7	432889.55	3292514.62	7	432866.01	3292533.08
8	432904.79	3292504.64	8	432829.80	3292556.88
9	432924.70	3292534.87	9	432829.25	3292556.13
Внутренний контур			10	432826.87	3292552.90
Номер точки	Координата X	Координата Y	11	432824.52	3292549.70
10	4329014.7	3292509.02	12	432796.86	3292512.11
11	432900.81	3292508.05	13	432829.33	3292488.78
12	432899.20	3292509.16	14	432840.59	3292504.51
13	432899.85	3292510.12	Внутренний контур		
Внутренний контур			Номер точки	Координата X	Координата Y
Номер точки	Координата X	Координата Y	15	432893.50	3292534.37
14	432955.52	3292604.86	16	432887.48	3292525.54
15	432953.37	3292601.41	17	432877.99	3292532.02
16	432949.63	3292603.74	18	432884.02	3292540.84
17	432951.77	3292607.19	Внутренний контур		
:3У3			Номер точки	Координата X	Координата Y

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист 14
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		

Номер точки	Координата X	Координата Y	19	432889.51	3292552.34
1	432905.12	3292543.46	20	432886.33	3292548.22
2	432938.37	3292593.90	21	432882.99	3292550.81
3	432902.45	3292617.54	22	432882.25	3292551.38
4	432892.16	3292601.95	23	432885.43	3292555.49
5	432880.24	3292600.08	24	432885.95	3292555.09
6	432834.79	3292631.50	Внутренний контур		
7	432832.65	3292629.04	Номер точки	Координата X	Координата Y
8	432824.44	3292618.12	25	432832.35	3292554.93
9	432815.64	3292605.71	26	432831.27	3292553.30
10	432807.76	3292593.88	27	432830.30	3292553.93
11	432803.99	3292586.32	28	432831.38	3292555.56
12	432799.28	3292576.55	Внутренний контур		
13	432800.10	3292576.16	Номер точки	Координата X	Координата Y
14	432823.53	3292560.47	29	432855.91	3292538.19
15	432829.80	3292556.88	30	432854.28	3292539.32
16	432866.01	3292533.08	31	432854.90	3292540.23
17	432882.98	3292558.07	32	432856.54	3292539.16
Внутренний контур			:3У4		
Номер точки	Координата X	Координата Y	Номер точки	Координата X	Координата Y
18	432867.86	3292606.65	1	432948.67	3292609.54
19	432867.26	3292605.67	2	432906.54	3292637.64
20	432865.59	3292606.67	3	432909.38	3292641.82
21	432866.19	3292607.67	4	432908.85	3292644.19
Внутренний контур			5	432915.84	3292654.42
Номер точки	Координата X	Координата Y	6	432883.25	3292675.05
22	432864.21	3292608.89	7	432871.28	3292666.84
23	432863.61	3292607.90	8	432857.67	3292656.75
24	432861.94	3292608.89	9	432840.95	3292639.08
25	432862.54	3292609.89	10	432834.79	3292631.50
Внутренний контур			11	432880.24	3292600.08
Номер точки	Координата X	Координата Y	12	432887.48	3292601.22
26	432878.96	3292600.64	13	432892.16	3292601.95
27	432878.40	3292599.61	14	432902.45	3292617.54
28	432876.67	3292600.59	15	432938.37	3292593.90
29	432877.26	3292601.57	Внутренний контур		
:3У5			Номер точки	Координата X	Координата Y
Номер точки	Координата X	Координата Y	16	432899.45	3292661.72
1	433021.81	3292600.63	17	432898.19	3292660.22
2	433005.23	3292575.37	18	432897.75	3292657.72
3	432977.10	3292593.84	19	432894.87	3292659.72
4	432970.01	3292598.51	20	432893.52	3292660.65
5	432978.10	3292610.11	21	432896.20	3292664.51
6	432977.79	3292613.24	22	432897.42	3292663.45
7	432983.99	3292622.10	23	432898.55	3292662.46
8	432989.07	3292629.38	:3У6		
9	432995.96	3292639.22	Номер точки	Координата X	Координата Y
10	433001.94	3292647.77	1	432966.09	3292597.91
11	433006.46	3292654.44	2	432967.55	3292600.13
12	433007.65	3292656.20	3	432970.01	3292598.51
13	433027.57	3292642.70	4	432971.67	3292600.73
14	433028.66	3292644.31	5	432974.16	3292604.57
15	433035.39	3292639.96	6	432978.10	3292610.11
16	433013.02	3292606.55	7	432977.79	3292613.24
Внутренний контур			8	432983.99	3292622.10
Номер точки	Координата X	Координата Y	9	432989.07	3292629.38
17	433018.02	3292596.72	10	432995.96	3292639.22
18	433016.36	3292597.75	11	432969.67	3292656.30
19	433015.75	3292596.77	12	432964.18	3292659.86
20	433017.41	3292595.73	13	432953.13	3292643.33
:3У7			14	432931.60	3292657.87
Номер точки	Координата X	Координата Y	15	432926.85	3292655.81
1	433038.02	3292599.82	16	432919.86	3292660.34
2	433033.42	3292593.01	17	432915.84	3292654.42
3	433022.26	3292600.34	18	432908.85	3292644.19

4	43302181	3292600.63	19	432909.38	329264182
5	433013.02	3292606.55	20	432906.54	3292637.64
6	433035.39	3292639.96	21	432948.67	3292609.54
7	433040.93	3292636.24	Внутренний контур		
8	433023.33	3292609.74	Номер точки	Координата X	Координата Y
:3У8			22	432991.14	3292633.82
Номер точки	Координата X	Координата Y	23	432987.94	3292629.07
1	432984.76	3292641.73	24	432984.28	3292631.54
2	432976.81	3292646.57	25	432987.48	3292636.29
3	432972.20	3292639.46	Внутренний контур		
4	432980.07	3292634.47	Номер точки	Координата X	Координата Y
:3У9			26	432984.76	3292641.73
Номер точки	Координата X	Координата Y	27	432980.07	3292634.47
1	432953.13	3292643.33	28	432972.20	3292639.46
2	432964.18	3292659.86	29	432976.81	3292646.57
3	432968.80	3292666.77	:3У10		
4	432946.77	3292681.51	Номер точки	Координата X	Координата Y
5	432963.49	3292708.04	1	433027.57	3292642.70
5	432963.49	3292708.04	2	433007.65	3292656.20
6	432942.78	3292704.75	3	433006.46	3292654.44
7	432934.20	3292703.61	4	433003.59	3292656.15
8	432927.35	3292701.46	5	433005.22	3292658.67
9	432915.21	3292695.82	6	433000.07	3292662.01
10	432902.60	3292688.32	7	432998.20	3292659.14
11	432883.25	3292675.05	8	432981.23	3292670.10
12	432915.84	3292654.42	9	432983.37	3292673.24
13	432919.86	3292660.34	10	432982.18	3292674.01
14	432926.85	3292655.81	11	432985.53	3292679.04
15	432931.60	3292657.87	12	432989.81	3292685.65
Внутренний контур			13	432990.15	3292686.20
Номер точки	Координата X	Координата Y	14	432990.51	3292686.79
16	432949.39	3292698.25	15	432995.93	3292683.24
17	432949.64	3292697.12	16	432998.83	3292687.61
18	432947.73	3292696.69	17	433007.98	3292681.52
19	432947.49	3292697.82	18	433015.99	3292693.32
Внутренний контур			19	433044.89	3292674.07
Номер точки	Координата X	Координата Y	20	433041.67	3292667.50
20	432925.69	3292698.23	21	433042.67	3292665.40
21	432924.99	3292697.30	22	433028.66	3292644.31
22	432923.44	3292698.47	1	433027.57	3292642.70
23	432924.13	3292699.39	:3У12		
Внутренний контур			Номер точки	Координата X	Координата Y
Номер точки	Координата X	Координата Y	1	433044.89	3292674.07
24	432931.30	3292692.08	2	433050.81	3292686.16
25	432930.45	3292691.30	3	433050.32	3292687.19
26	432929.13	3292692.72	4	433048.85	3292690.29
27	432929.97	3292693.51	5	433045.26	3292688.67
:3У11			6	433033.84	3292713.32
Номер точки	Координата X	Координата Y	7	433037.27	3292714.69
1	432995.96	3292639.22	8	433034.87	3292716.25
2	433001.94	3292647.77	9	433031.16	3292718.66
3	433006.46	3292654.44	10	433030.01	3292719.12
4	433003.59	3292656.15	11	433024.54	3292721.30
5	433002.45	3292654.40	12	433021.13	3292720.98
6	432997.30	3292657.75	13	433020.21	3292720.78
7	432998.20	3292659.14	14	432999.77	3292716.24
8	432997.65	3292659.49	15	432982.62	3292690.47
9	432981.23	3292670.10	16	432989.81	3292685.65
10	432983.37	3292673.24	17	432990.51	3292686.79
11	432982.18	3292674.01	18	432995.93	3292683.24
12	432985.53	3292679.04	19	432998.83	3292687.61
13	432989.81	3292685.65	20	433007.98	3292681.52
14	432982.62	3292690.47	21	433015.99	3292693.32
15	432999.34	3292715.53			
16	432999.77	3292716.24			

17	432997.92	3292715.83			
18	432997.42	3292715.72			
19	432997.07	3292715.65			
20	432969.21	3292709.47			
21	432963.49	3292708.04			
22	432946.77	3292681.51			
23	432968.80	3292666.77			
24	432964.18	3292659.86			

### 2.3. *Линии отступа от красных линий. Красные линии*

Красные линии – линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории (пп.11 ст.1 Градостроительного кодекса РФ).

Согласно п.5 ст. 43 Градостроительного кодекса РФ проекте межевания отображаются линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений (линии застройки). Отступы от красных линий – 5 м. (при новом строительстве). Красные линии не устанавливаются проектом межевания в отношении пр-кта Химиков и пр-кта Космонавтов. Существующие/установленные красные линии в границах территории не подлежат изменению и утверждены постановлением администрации города Усолье-Сибирское от 06.11.2019г. № 2719 «Об утверждении проекта планировки и проекта межевания территории улично-дорожной сети пр-кта Космонавтов – пр-кта Химиков г. Усолье-Сибирское Иркутской области Российской Федерации» и представлены в таблице 7 (ЛИСТ 5). Сведения о границах устанавливаемых красных линий представлены в таблице 6(ЛИСТ 5).

Линии отступа от красных линий в целях определения места допустимого размещения зданий, строений, сооружений совпадают с красными линиями\* (\* в условиях реконструкции существующей застройки отступы от границ земельного участка формируются в соответствии со сложившейся линией застройки или по красной линии).

### 2.4. *Охрана окружающей среды*

В соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» *охрана окружающей среды* – это деятельность органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, общественных и иных некоммерческих объединений, юридических и физических лиц, направленная на сохранение и восстановление природной среды, рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов, предотвращение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и ликвидацию ее последствий (далее также – природоохранная деятельность).

При разработке проекта планировки необходимо соблюдение требований в области охраны окружающей среды, санитарно-гигиенических норм, санитарной очистке, обезвреживанию и безопасному размещению отходов потребления, соблюдению нормативов допустимых выбросов и сбросов веществ и микроорганизмов, а также по восстановлению природной среды, рекультивации земель, благоустройству территорий и иных мер по обеспечению охраны окружающей среды и экологической безопасности в соответствии с законодательством.

Основным мероприятием по охране окружающей среды и поддержанию благоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки в условиях градостроительного развития территории проектирования является установление зон с особыми условиями использования.

В пределах территории проектирования имеются охранные зоны ЛЭП напряжением 0,4кВ, определяемые Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009г. № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		17

В соответствии с требованиями к границам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства, вышеуказанных правил, охранные зоны электрических сетей устанавливаются на расстоянии 2 м вдоль воздушных линий электропередачи В/Л-0,4кВ, в виде части поверхности земельного участка и воздушного пространства, ограниченных вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних проводов, на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи, ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении.

В охранных зонах запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу вышеперечисленных объектов, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров.

В пределах территории проектирования имеются охранные зоны линий и сооружений связи ЛЭП, определяемые Постановлением Правительства РФ от 9 июня 1995 г. № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации». На трассах кабельных и воздушных линий связи и линий радиофикации:

устанавливаются охранные зоны с особыми условиями использования:

- для подземных кабельных и для воздушных линий связи и линий радиофикации, расположенных вне населенных пунктов на безлесных участках, – в виде участков земли вдоль этих линий, определяемых параллельными прямыми, отстоящими от трассы подземного кабеля связи или от крайних проводов воздушных линий связи и линий радиофикации не менее чем на 2 метра с каждой стороны.

**Для сетей водоснабжения** устанавливаются охранные зоны вдоль трасс прокладки сетей в виде земельных участков шириной, определяемой углом естественного откоса грунта, но не менее 5 метров в каждую сторону.

**Для сетей водоотведения** устанавливаются охранные зоны вдоль трасс прокладки сетей в виде земельных участков шириной, определяемой углом естественного откоса грунта, но не менее 5 метров в каждую сторону.

**Для распределительных тепловых сетей** устанавливаются охранные зоны вдоль трасс прокладки сетей в виде земельных участков шириной, определяемой углом естественного откоса грунта, но не менее 5 метров в каждую сторону.

#### ***Мероприятия по охране атмосферного воздуха.***

Атмосферный воздух – жизненно важный компонент окружающей природной среды, представляющий собой естественную смесь газов атмосферы, находящуюся за пределами жилых, производственных и иных помещений. В соответствии со ст. 4 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» атмосферный воздух относится к объектам охраны окружающей среды от загрязнения, истощения, деградации, порчи, уничтожения и иного негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности.

По источникам загрязнения выделяют два вида загрязнения атмосферы:

- естественное (извержения вулканов, лесные и пожары);
- искусственное (теплоэнергетика, транспорт, химическая промышленность, металлургия, промышленность строительных материалов).

Как правило, естественное загрязнение не угрожает отрицательными последствиями для биосферозов и живых организмов, их составляющих.

Источниками антропогенного загрязнения атмосферного воздуха на проектируемой территории является автотранспорт, выбросы от которого содержат оксид углерода, оксиды азота, углеводороды, альдегиды, сажу и т.д. Кроме того автомобильный транспорт является источником шума и вибрации.

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		18

Благоустройство и озеленение улиц, кроме декоративно-планировочной функции будет выполнять санитарно-гигиенические функции (очищение воздуха от пыли и газа), а также шумозащитные, для чего необходимо провести озеленение между автомобильными дорогами и застройкой.

#### ***Мероприятия по благоустройству и озеленению территории.***

Благоустройство территории – это комплекс мероприятий, направленный на улучшение санитарного, экологического и эстетического состояния территории. К основным элементам благоустройства территории относят прокладку дорожно-тропиночной сети, возведение малых архитектурных форм как декоративного, так и утилитарного характера.

Места для сбора мусора в местах общего пользования предполагает размещение урн, что играет важную роль в соблюдении санитарно-гигиенических требований и обеспечении эстетического вида территории общественного пользования. К уличным урнам для мусора предъявляются простые требования: удобство уборки мусора, лёгкость обслуживания, прочность. Освобождение от мусора должно происходить не реже двух раз в день.

Для искусственного освещения территории проектирования в вечернее и ночное время необходимо предусмотреть размещение фонарей, высотой не менее 2,5 м. При разработке схемы размещения данных архитектурных форм необходимо учесть рельеф территории, создать хорошую ориентировку путём размещения фонарей на поворотах.

Особый элемент благоустройства при градостроительном проектировании – это работы по его озеленению. Озеленение – совокупность мероприятий по улучшению внешнего вида территории, связанных с посадкой растений (кустарников, деревьев, цветов). Главные направления озеленения проектной территории включают в себя:

- Создание системы зеленых насаждений: участки озеленения ограниченного пользования (зеленые насаждения на участках жилых массивов); участки специального назначения (озеленение санитарно-защитных зон, озеленение территории вдоль дорог; участки озеленения общего пользования).
- Реконструкция существующих озелененных территорий общего пользования.
- Сохранение естественной древесно-кустарниковой растительности.

#### ***Ограничения, связанные с шумовым воздействием на окружающую среду***

Шумовое воздействие – одна из форм вредного физического воздействия на окружающую природную среду. Загрязнение среды шумом возникает в результате недопустимого превышения естественного уровня звуковых колебаний. С экологической точки зрения в современных условиях шум становится не просто неприятным для слуха, но и приводит к серьезным физиологическим последствиям для человека. Естественные природные звуки на экологическом благополучии человека, как правило, не отражаются. Звуковой дискомфорт создают антропогенные источники шума, которые повышают утомляемость человека, снижают его умственные возможности, значительно понижают производительность труда, вызывают нервные перегрузки, шумовые стрессы и т. д.

Основным источником антропогенного шума на территории проектирования является *автотранспорт*. Технологические меры для решения данной проблемы сводятся к «шумозащите», что подразумевает комплексные технические меры по сокращению воздействия шума на транспорте (замена колодочных тормозов на дисковые, глушители выхлопов, специальный звукопоглощающий асфальт и пр.).

Для обеспечения нормативного шумового режима в жилых районах борьба с транспортным шумом, основным источником акустического загрязнения, должна осуществляться в трех основных направлениях:

- совершенствование покрытий проезжей части, рациональная организация движения;
- организация шумозащитного озеленения, использование наиболее рациональных приемов планировки, застройки и зонирования территории жилых образований;

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист 19
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		

– строительство специальных типов домов с повышенной звукоизоляцией наружных ограждений и др.

Организации шумозащитного озеленения территории населенного пункта нужно придавать особое значение – это самый простой и недорогой способ защиты от шумового загрязнения окружающей среды. Эффект снижения шума зависит от типа посадок, формы и величины кроны, вида листьев, времени года (для листопадных пород). Шумопоглощающие насаждения должны быть расположены на расстоянии не более  $\frac{1}{2}$  высоты деревьев от источника шума и формироваться из высокорослых лиственных пород. Минимальная ширина полосы должна состоять из 1-2 рядов деревьев, располагающихся в шахматном порядке.

## **2.5. Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

### **2.5.1. Чрезвычайные ситуации природного характера**

*ЧС природного характера* – это обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации, который может повлечь или повлечет за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью и окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

**1. Сильный снегопад, гололедные явления, сильный мороз.** Из-за увеличения механических нагрузок вследствие снегопада и гололедных отложений происходит нарушение задаритов между проводами и землей, обрывы проводов, падение опор ЛЭП. Основные последствия данных явлений – нарушения работы транспорта с длительной остановкой движения (в основном автомобильный транспорт), аварии в жилищно-коммунальной сфере.

Предотвращения развития гололедных явлений на дорожных покрытиях территории осуществляют дорожно-коммунальные службы.

**2. Природные пожары** – это пожары, которые происходят в условиях окружающей природной среды. Они характеризуются как неконтролируемое стихийно распространяющееся горение растительности, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан; вызывающее нарушение теплового баланса в зоне пожара, загрязнение атмосферы продуктами горения и эрозию почвы. Причиной возникновения пожаров, как правило, является не соблюдение требований безопасности обращения с огнем граждан при отдыхе, а также неконтролируемые палы сухой травы и пожнивных остатков. Основными поражающими факторами являются открытое пламя и сильное задымление территории.

Опасность возникновения природных пожаров на данной территории сохраняется с мая по сентябрь. Для успешного тушения пожаров разработана и реализуется единая система государственных и общественных мероприятий, названная пожарной профилактикой.

В основе мероприятий по предупреждению пожаров лежит регулярный анализ их причин и определение на его основе конкретных мер по усилению противопожарной охраны.

Эти меры включают:

- усиление противопожарных мероприятий в местах массового сосредоточения людей;
- контроль за соблюдением правил пожарной безопасности;
- устройство противопожарных резервуаров, минерализованных полос;
- разъяснительная и воспитательная работа.

### **2.5.2. Чрезвычайные ситуации техногенного характера**

*ЧС техногенного характера* – состояние, при котором в результате возникновения источника техногенной чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		20



жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде.

**1. Аварии на автодорогах.** По результатам анализа статистических данных выделяется ряд наиболее типичных причин возникновения дорожно-транспортных происшествий – вождение в нетрезвом состоянии, значительное превышение безопасной скорости, невнимательность при вождении, а также выезд на встречную полосу. Вследствие возникновения ДТП на дорогах страдают люди.

В случае возникновения аварий на автотранспорте проведение спасательных работ может быть затруднено из-за неумения населения оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.

Серьезную опасность представляют аварии с автомобилями, перевозящими аварийно химически опасные вещества (АХОВ), легковоспламеняющиеся жидкости (бензин, керосин и другие). Аварии с данными автомобилями могут привести к разливу АХОВ, образованию зон химического заражения и поражению людей попавших в такую зону. Авария автомобиля перевозящего горючее может привести к взрыву перевозимого вещества, образованию очага пожара, травмированию, ожогам и гибели людей, попавшим в зону поражения.

Основные поражающие факторы при аварии на транспорте – токсическое поражение АХОВ (аммиак, хлор); тепловое излучение при воспламенении разлитого топлива; воздушная ударная волна при взрыве топливно-воздушной смеси, образовавшейся при разливе топлива.

#### Мероприятия

- повышение персональной дисциплины участников дорожного движения;
- своевременная реконструкция дорожного полотна.

**2. Аварии на системах ЖКХ.** На территории существует риск возникновения ЧС на водопроводных сетях, линиях электропередач, канализационных сетях, сетях теплоснабжения. Возникновение ЧС на системах ЖКХ возможны по причинам:

- износа основного и вспомогательного оборудования теплоисточников более чем на 60%;
- ветхости тепловых и водопроводных сетей (износ от 70 до 90%);
- недофинансирования ремонтных работ.

Выход из строя коммунальных систем может привести к следующим последствиям:

- прекращению подачи тепла потребителям и размораживание тепловых сетей;
- прекращению подачи холодной воды;
- порывам тепловых сетей;
- выходу из строя основного оборудования теплоисточников;
- отключению от тепло- и водоснабжения жилых домов.

#### Мероприятия

- проведение своевременных работ по реконструкции сетей и объектов;
- проведение плановых мероприятий по проверке состояния объекта и оборудования;
- своевременная замена технологического оборудования на более современное и надёжное.

## **2.6. Гражданская оборона и обеспечение пожарной безопасности**

### **2.6.1. Гражданская оборона**

В соответствии с Федеральным законом от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне» гражданская оборона – это система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Основными задачами в области гражданской обороны являются:

- обучение населения в области гражданской обороны;

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		21

- оповещение населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы;
- предоставление населению убежищ и средств индивидуальной защиты;
- проведение мероприятий по световой маскировке и другим видам маскировки;
- проведение аварийно-спасательных работ в случае возникновения опасностей для населения при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также вследствие чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- первоочередное обеспечение населения, пострадавшего при ведении военных действий или вследствие этих действий, в том числе медицинское обслуживание, оказание первой помощи, срочное предоставление жилья и принятие других необходимых мер;
- борьба с пожарами, возникшими при ведении военных действий или вследствие этих действий;
- обнаружение и обозначение районов, подвергшихся радиоактивному, химическому, биологическому и иному заражению;
- санитарная обработка населения, обеззараживание зданий и сооружений, специальная обработка техники и территорий;
- восстановление и поддержание порядка в районах, пострадавших при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также вследствие чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- срочное восстановление функционирования необходимых коммунальных служб в военное время;
- срочное захоронение трупов в военное время;
- разработка и осуществление мер, направленных на сохранение объектов, необходимых для устойчивого функционирования экономики и выживания населения в военное время;
- обеспечение постоянной готовности сил и средств гражданской обороны.

Систему гражданской обороны составляют:

- органы повседневного управления по обеспечению защиты населения;
- силы и средства, предназначенные для выполнения задач гражданской обороны;
- фонды и резервы финансовых, медицинских и материально-технических средств, предусмотренных на случай чрезвычайной ситуации;
- системы связи, оповещения, управления и информационного обеспечения.

С учетом особенностей градостроительного развития территории проектом рекомендуется реализация следующих мероприятий гражданской обороны:

### ***1. Мероприятия по защите системы водоснабжения.***

Для гарантированного обеспечения питьевой водой населения в случае выхода из строя головных сооружений, обеспечивающих функционирование системы водоснабжения или заражения источников водоснабжения на территории следует иметь резервуары в целях создания в них не менее 3-х суточного запаса питьевой воды по норме не менее 10 л в сутки на одного человека. Резервуары питьевой воды должны оборудоваться герметическими (защитно-герметическими) люками и приспособлениями для раздачи воды в передвижную тару.

Кроме того, необходимо обеспечивать возможность использования систем водоснабжения для целей пожаротушения.

### ***2. Мероприятия по защите системы электроснабжения.***

Рабочий проект системы электроснабжения проектируемой территории рекомендуется выполнить с учетом обеспечения устойчивого электроснабжения в условиях мирного и военного времени.

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		22

Схема электрических сетей энергосистем при необходимости должна предусматривать возможность автоматического деления энергосистемы на сбалансированные независимо работающие части.

При проектировании систем электроснабжения следует сохранять в качестве резерва мелкие стационарные электростанции, а также учитывать возможность использования передвижных электростанций и подстанций.

### **3. Мероприятия по защите системы электросвязи и проводного вещания.**

При проектировании новых автоматических телефонных станций (АТС) рекомендуется предусматривать:

- прокладку кабелей межкафных связей с расчетом передачи части абонентской емкости территории на АТС соседних территорий;
- прокладку соединительных кабелей от ведомственных АТС к ближайшим распределительным шкафам городской телефонной сети;
- установку на АТС специальной аппаратуры циркулярного вызова и дистанционного управления средствами оповещения гражданской обороны (по заданию местных штабов гражданской обороны).

### **4. Предотвращение террористических актов.**

Опасности, связанные с диверсионными актами могут иметь весьма значительные негативные последствия. Принципы противодействия терроризму, правовые и организационные основы профилактики терроризма и борьбы с ним, минимизации и (или) ликвидации последствий проявлений терроризма регламентируются Федеральным законом от 6 марта 2006 г. №35-ФЗ «О противодействии терроризму».

## **2.6.2. Обеспечение пожарной безопасности**

*Пожар* – это неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства. Опасные факторы пожара: открытый огонь, искры, повышенная температура окружающей среды и предметов, токсичные продукты горения, дым, пониженная концентрация кислорода, обрушивающиеся конструкции, взрывы. Таким образом, *пожарная безопасность* – это состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожара. Общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации определяет Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Подлежит применению Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме», а также иные нормативные правовые акты. Обеспечение пожарной безопасности достигается путем применения системы пожарной безопасности, под которой понимается совокупность сил и средств, а также мер правового, организационного, экономического, социального и научно-технического характера, направленных на борьбу с пожарами. Основными элементами системы обеспечения пожарной безопасности являются органы государственной власти, органы местного самоуправления, организации, граждане, принимающие участие в обеспечении пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

## **2.7. Перечень используемых нормативно-технических документов:**

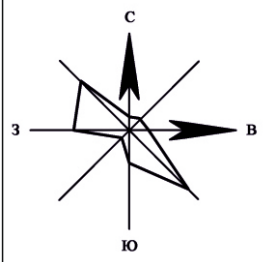
- Градостроительный кодекс РФ;
- Земельный кодекс РФ;
- Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федеральный закон № 116-ФЗ от 21.07.1997г. «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997г.»;

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		23

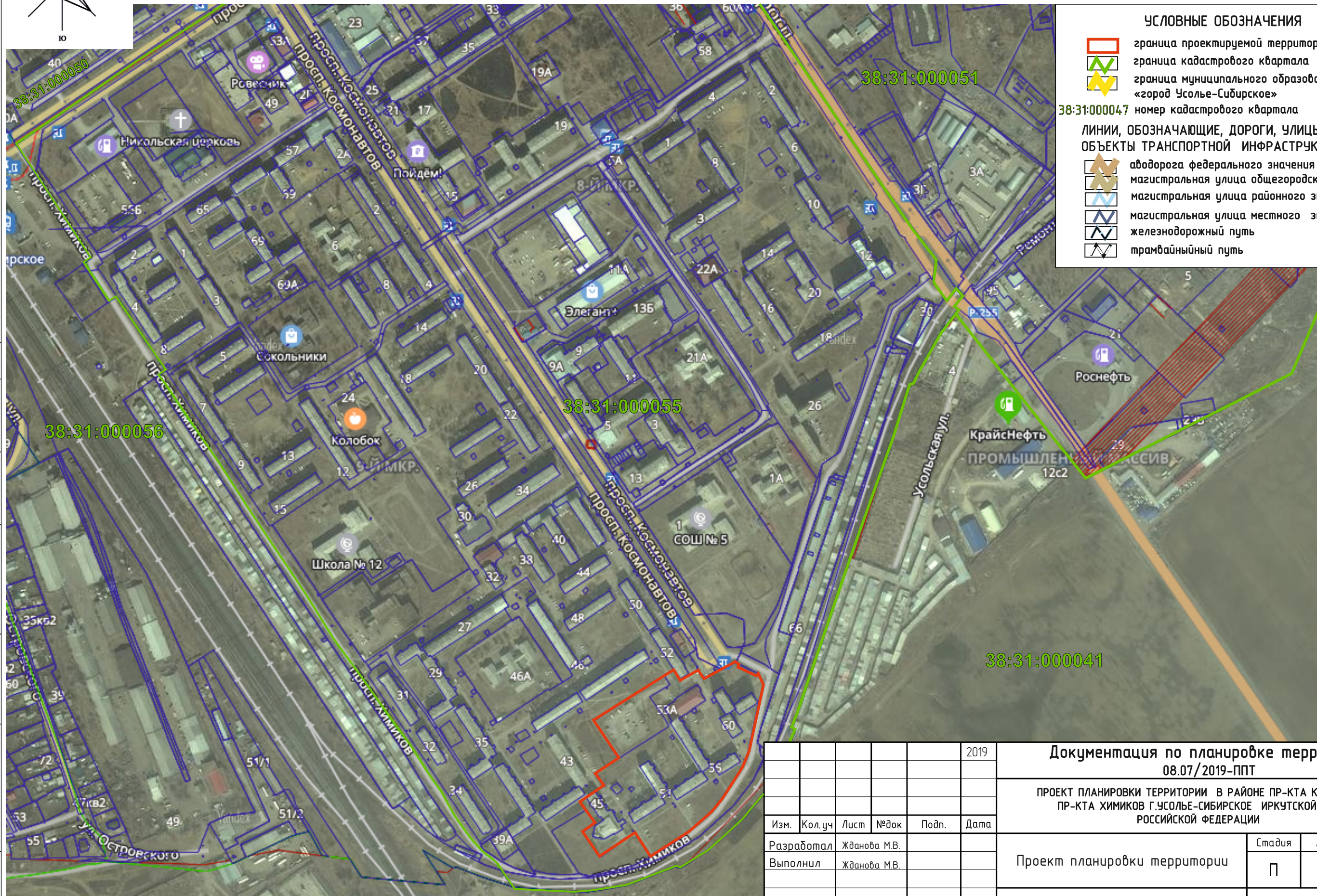
- Федеральный закон от 21.12.1994г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
- Генеральный план муниципального образования «город Усолье-Сибирское», утверждённый решением городской Думы от 17.07.2009г. № 43/4;
- Правила землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское», утвержденные решением городской Думы от 07.09.2016г. № 60/6. Карта градостроительного зонирования;
- Местные нормативы градостроительного проектирования муниципального образования «город Усолье-Сибирское», утвержденные решением городской Думы от 28.01.2006г. № 9/6;
- Классификатор видов разрешенного использования земельных участков, утвержденный Приказом Минэкономразвития РФ от 01.09.2014 г. № 540;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 №160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» (вместе с «Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»);
- Постановление Правительства Российской Федерации от 9 июня 1995 г. № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
- СП 42.13330.2016 Актуализированная редакция СНиП 2.07.0189\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»
- РДС 30-201-98 Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях РФ;
- ГОСТ Р 22.0.06-95 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Источники природных чрезвычайных ситуаций. Поражающие факторы. Номенклатура параметров поражающих воздействий;
- Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ «О порядке установления и отображения красных линий, обозначающих границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов».

					08-07/2019-ПЗ.1	Лист
						24
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		





ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ В РАЙОНЕ ПР-КТА КОСМОНАВТОВ – ПР-КТА ХИМИКОВ  
Г.УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
АНАЛИЗ ИСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ. СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН М 1:3000



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

граница проектируемой территории  
 граница кадастрового квартала  
 граница муниципального образования «город Усолье-Сибирское»  
38:31:000047 номер кадастрового квартала

**ЛИНИИ, ОБОЗНАЧАЮЩИЕ, ДОРОГИ, УЛИЦЫ, ПРОЕЗДЫ, ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

автодорога федерального значения  
 магистральная улица общегородского значения  
 магистральная улица районного значения  
 магистральная улица местного значения  
 железнодорожный путь  
 трамвайный путь

СОГЛАСОВАНО:				

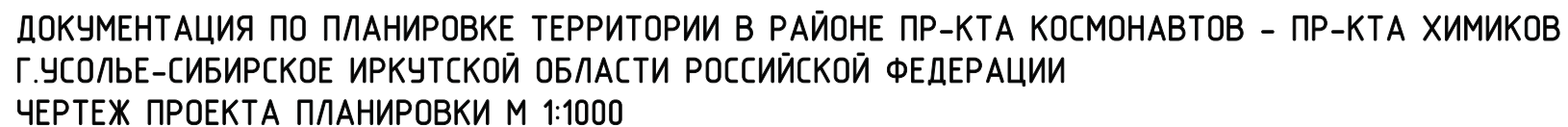
Взамен инв. N		
Подпись и дата		
Инв. N подл.		

					2019	Документация по планировке территории 08.07/2019-ППТ			
						ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ В РАЙОНЕ ПР-КТА КОСМОНАВТОВ - ПР-КТА ХИМИКОВ Г.УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата	Проект планировки территории	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Жданова М.В.					П	1	5
Выполнил		Жданова М.В.							
						АНАЛИЗ ИСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ. СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН М 1:3000	ИП Патрина Р.Ю.		











Красные линии

Красные линии, обозначающие границы территорий общего пользования





	устанавливаемые красные линии
	существующие/установленные красные линии

Существующие/установленные красные линии пр-кта Космонавтов – пр-кта Химиков в границах территории не подлежат изменению и установлены постановлением администрации города Усолье-Сибирское от 06.11.2019г. № 2719 «Об утверждении проекта планировки и проекта межевания территории улично-дорожной сети пр-кта Космонавтов – пр-кта Химиков г. Усолье-Сибирское Иркутской области Российской Федерации».

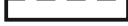
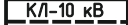




 образуемые земельные участки

 ликвидируемые земельные участки






## ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ

	территории застройки среднеэтажными жилыми домами
	территории застройки многоэтажными жилыми домами
	территории общего пользования
	детские спортивные площадки

## СООРУЖЕНИЯ И КОММУНИКАЦИИ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

	воздушные линии электропередач ВЛ-0,4 кВ
	кабельные линии электропередач КЛ-10 кВ
	сети водоснабжения
	сети водоотведения
	распределительные сети теплоснабжения
	волоконно-оптические линии связи (ВОЛС)

### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	граница разработки проекта планировки и проекта межевания
	границы земельных участков согласно сведений ЕГРН
	границы кадастрового квартала
	граница муниципального образования
	объекты капитального строительства

					2019	<b>Документация по планировке территории</b> <b>08.07/2019-ППТ</b>		
						<b>ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ В РАЙОНЕ ПР-КТА КОСМОНАВТОВ -</b> <b>ПР-КТА ХИМИКОВ Г.УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ</b> <b>РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</b>		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			
Разработал		Жданова М.В.				Проект планировки территории	Стадия	Лист
Выполнил		Жданова М.В.					П	3
						Чертеж проекта планировки М 1:1000	ИП Патрина Р.Ю.	

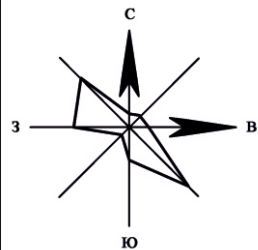


СОГЛАСОВАНО:

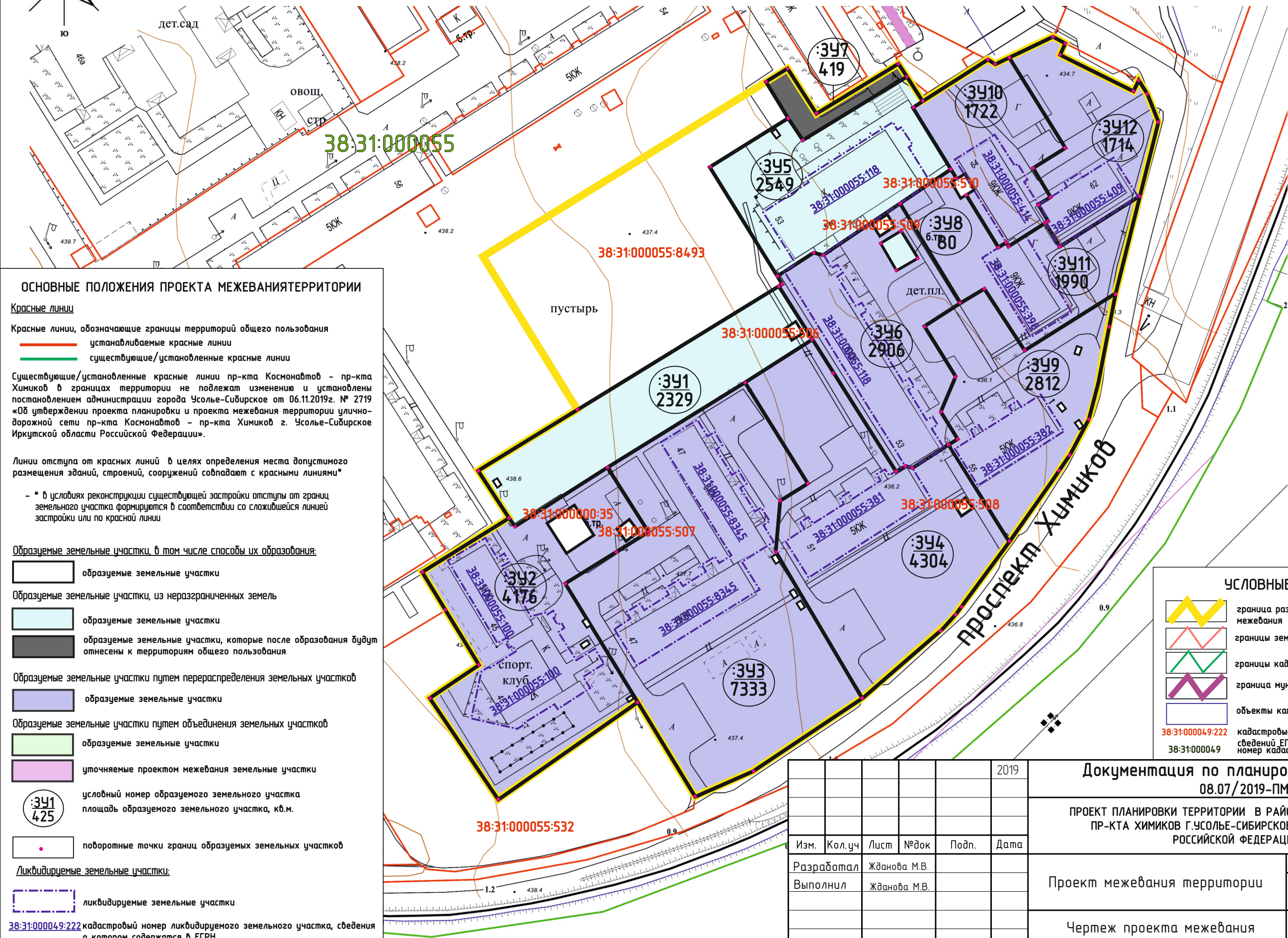
Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.



ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ В РАЙОНЕ ПР-КТА КОСМОНАВТОВ - ПР-КТА ХИМИКОВ  
Г.УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ЧЕРТЕЖ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ М 1:1000



**ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ**

Красные линии

Красные линии, обозначающие границы территорий общего пользования

- устанавливаемые красные линии
- существующие/установленные красные линии

Существующие/установленные красные линии пр-кта Космонавтов - пр-кта Химиков в границах территории не подлежат изменению и установлены постановлением администрации города Усолье-Сибирское от 06.11.2019г. № 2719 «Об утверждении проекта планировки и проекта межевания территории улично-дорожной сети пр-кта Космонавтов - пр-кта Химиков г. Усолье-Сибирское Иркутской области Российской Федерации».

Линии отступа от красных линий в целях определения места допустимого размещения зданий, строений, сооружений совпадают с красными линиями\*

- \* в условиях реконструкции существующей застройки отступы от границ земельного участка формируются в соответствии со сложившейся линией застройки или по красной линии

Образующие земельные участки, в том числе способы их образования:

- образующие земельные участки
- образующие земельные участки, из неразграниченных земель
- образующие земельные участки, которые после образования будут отнесены к территориям общего пользования
- образующие земельные участки путем перераспределения земельных участков
- образующие земельные участки
- образующие земельные участки путем объединения земельных участков
- образующие земельные участки
- уточняемые проектом межевания земельные участки
- условный номер образуемого земельного участка  
— площадь образуемого земельного участка, кв.м.
- поворотные точки границ образуемых земельных участков

Ликвидируемые земельные участки:

- ликвидируемые земельные участки

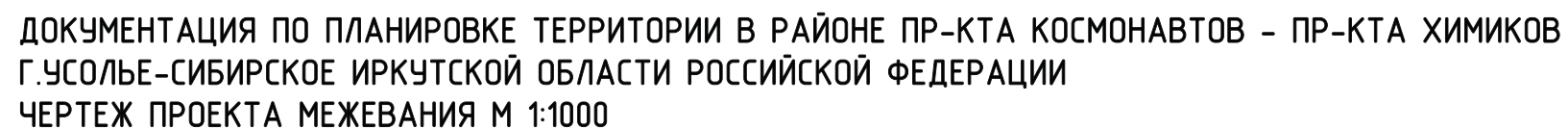
38:31:000049:222 кадастровый номер ликвидируемого земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН  
38:31:000049:222 кадастровый номер уточняемого земельного участка

**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

- граница разработки проекта планировки и проекта межевания
- границы земельных участков согласно сведений ЕГРН
- границы кадастрового квартала
- граница муниципального образования
- объекты капитального строительства
- 38:31:000049:222 кадастровые номера земельных участков согласно сведений ЕГРН
- 38:31:000049 номер кадастрового квартала

					2019	Документация по планировке территории 08.07/2019-ПМТ				
						ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ В РАЙОНЕ ПР-КТА КОСМОНАВТОВ - ПР-КТА ХИМИКОВ Г.УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ				
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата	Проект межевания территории		Стадия	Лист	Листов
Разработал		Жданова М.В.						П	4	5
Выполнил		Жданова М.В.				Чертеж проекта межевания М 1:1000		ИП Патрина Р.Ю.		










Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	433033.42	3292593.01
2	433022.26	3292600.34
3	433013.02	3292606.55
4	433035.39	3292639.96

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	Х	У
1	433035.46	3292639.91
2	433028.66	3292644.31
3	433030.51	3292647.03
4	433038.75	3292659.45
5	433042.68	3292665.39
6	433041.67	3292667.50
7	433050.81	3292686.16
8	433050.32	3292687.19
9	433050.08	3292687.71
10	433048.85	3292690.29
11	433045.26	3292688.67
12	433033.84	3292713.32
13	433037.27	3292714.69
14	433034.87	3292716.25
15	433033.07	3292717.42
16	433031.16	3292718.66
17	433030.01	3292719.12
18	433024.54	3292721.30
19	433021.13	3292720.98
20	433020.21	3292720.78
21	433000.10	3292716.32
22	432999.40	3292716.16
23	432997.92	3292715.83
24	432997.42	3292715.72
25	432997.07	3292715.65
26	432969.21	3292709.47
27	432963.95	3292708.30
28	432942.78	3292704.75
29	432934.20	3292703.61
30	432927.35	3292701.46
31	432915.21	3292695.82
32	432902.60	3292688.32
33	432883.25	3292675.05
34	432871.28	3292666.84
35	432858.27	3292657.38
36	432840.95	3292639.08
37	432833.81	3292630.44
38	432832.65	3292629.04
39	432824.44	3292618.12

ликвидируемые земельные участки

	граница разработки проекта планировки и проекта межевания
	границы земельных участков согласно сведений ЕГРН
	границы кадастрового квартала
	граница муниципального образования
	объекты капитального строительства

					2019	Документация по планировке территории 08.07/2019-ПМТ			
						ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ В РАЙОНЕ ПР-КТА КОСМОНАВТОВ - ПР-КТА ХИМИКОВ Г.УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата				
Разработал	Жданова М.В.					Проект межевания территории	Стадия	Лист	Листов
Выполнил	Жданова М.В.						П	5	5
						Чертеж красных линий М 1:1000	ИП Патрина Р.Ю.		