

Администрация города Барнаула
КОМИТЕТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, АРХИТЕКТУРЕ И РАЗВИТИЮ ГОРОДА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЁННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«АРХИТЕКТУРА ГОРОДА БАРНАУЛА»
656043, г. Барнаул, ул. Короленко, 65 тел.: (8-3852) 371-490
ОГРН 1142225001302, ИНН 2221210183

ПРОЕКТ ПО ВНЕСЕНИЮ ИЗМЕНЕНИЙ

В ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ПОСЁЛКА КАЗЁННАЯ ЗАИМКА ГОРОДСКОГО ОКРУГА – ГОРОДА БАРНАУЛА
АЛТАЙСКОГО КРАЯ, В ОТНОШЕНИИ ТЕРРИТОРИИ, ПРИЛЕГАЮЩЕЙ К ЗЕМЕЛЬНОМУ
УЧАСТКУ ПО АДРЕСУ: ГОРОД БАРНАУЛ,
ПОСЁЛОК КАЗЁННАЯ ЗАИМКА, УЛИЦА САДОВАЯ, 83А

ШИФР: МКУ-00322-2025-ПП, ПМ

Барнаул 2025

Администрация города Барнаула
КОМИТЕТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, АРХИТЕКТУРЕ И РАЗВИТИЮ ГОРОДА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЁННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«АРХИТЕКТУРА ГОРОДА БАРНАУЛА»
656043, г. Барнаул, ул. Короленко, 65 тел.: (8-3852) 371-490
ОГРН 1142225001302, ИНН 2221210183

Утверждено постановлением
администрации города Барнаула
от _____ № _____

ПРОЕКТ ПО ВНЕСЕНИЮ ИЗМЕНЕНИЙ

В ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ПОСЁЛКА КАЗЁННАЯ ЗАИМКА ГОРОДСКОГО ОКРУГА – ГОРОДА БАРНАУЛА
АЛТАЙСКОГО КРАЯ, В ОТНОШЕНИИ ТЕРРИТОРИИ, ПРИЛЕГАЮЩЕЙ К ЗЕМЕЛЬНОМУ
УЧАСТКУ ПО АДРЕСУ: ГОРОД БАРНАУЛ,
ПОСЁЛОК КАЗЁННАЯ ЗАИМКА, УЛИЦА САДОВАЯ, 83А

ШИФР: МКУ-00322-2025-ПП, ПМ

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ



Заместитель директора

Главный специалист

Главный специалист

С.А. Боженко

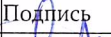

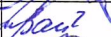
М.Н. Вайс

Н.Е. Королева

Барнаул 2025

СОДЕРЖАНИЕ

№п/п	наименование	лист	масштаб
	Содержание	3	
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ			
I.	ВВЕДЕНИЕ. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4	
II.	ПОЛОЖЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ В ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЕ ГОРОДА	6	
III.	ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ	8	
IV.	ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	12	
	План красных линий. Разбивочный чертёж красных линий.	13	1:1000
	Чертёж межевания территории (1 этап)	14	1:1000
	Чертёж межевания территории (2 этап)	15	1:1000

						МКУ-00322-2025-ПП,ПМ			
						Проект по внесению изменений в проект планировки и проект межевания посёлка Центральный городского округа – города Барнаула Алтайского края, в отношении территории, прилегающей к земельному участку по адресу: город Барнаул, посёлок Казённая Заимка, улица Садовая,83а			
Должность	Фамилия И.О.	Подпись	Дата	Основная часть			Стадия	Лист	Листов
Зам. директ.	Боженко С.А.		2025				ПМ	3	15
Гл. спец.	Вайс М.Н.		2025						
Гл. спец.	Королева Н.Е.		2025						
				Содержание			МКУ «Архитектура города Барнаула»		

I. ВВЕДЕНИЕ. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Проект по внесению изменений в проект планировки и проект межевания территории посёлка Казённая Заимка городского округа – города Барнаула Алтайского края, в отношении территории, прилегающей к земельному участку по адресу: город Барнаул, посёлок Казённая Заимка, улица Садовая, 83а (далее – Проект), разработан на основании постановления администрации города Барнаула от 15.08.2025 №1228 (с Приложением) и поручения председателя комитета по строительству, архитектуре и развитию города Барнаула от 19.08.2025 №80-пор.

Проект разработан в соответствии с действующей нормативно-правовой документацией:

1. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ с изменениями и дополнениями (далее – ГрК РФ).

2. Земельный кодекс Российской Федерации, от 25.10.2001 №136-ФЗ с изменениями и дополнениями (далее – ЗК РФ).

3. Приказ Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 года № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешённого использования земельных участков» с изменениями и дополнениями (далее – Классификатор).

4. Свод правил СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских территорий». Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* с изменениями и дополнениями (далее – СП 42.13330.201).

5. Нормативы градостроительного проектирования Алтайского края, утверждённые постановлением Правительства Алтайского края от 29.12.2022 №537 (далее – Нормативы АК).

6. Генеральный план городского округа – города Барнаула Алтайского края, утверждённый решением Барнаульской городской Думы от 30.08.2019 №344 с изменениями и дополнениями (далее – Генеральный план).

7. Правила землепользования и застройки городского округа - города Барнаула Алтайского края, утверждённые решением Барнаульской городской Думы от 25.12.2019 №447 с изменениями и дополнениями (далее – Правила).

8. Нормативы градостроительного проектирования городского округа - города Барнаула Алтайского края, утверждённые решением Барнаульской городской Думы от 06.12.2024 №423 (далее – Нормативы).

9. Проект планировки улично-дорожной сети городского округа - города Барнаула Алтайского края, утверждённый постановлением администрации города Барнаула от 06.09.2019 №1494 (далее – Проект УДС).

10. Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации (РДС 30-201-98) (утв. постановлением Госстроя РФ от 06.04.1998 №18-30).

Исходными данными для разработки настоящего Проекта послужили следующие материалы:

-письмо комитета по земельным ресурсами землеустройству города Барнаула от 03.09.2025 № ПВ 3036/01-17/4 200/161/отв-2795;

-письмо комитета по энергоресурсам и газификации города Барнаула от 28.07.20225 №200/162/ИСХ-1006;

						МКУ-00322-2025-ПП,ПМ	Лист
							4
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

- задание на разработку проекта город Барнаул, посёлок Казённая Заимка, прилегающая к земельному участку по адресу: город Барнаул, посёлок Казённая Заимка, улица Садовая, 83а (Приложение);
- постановление администрации города Барнаула от 16.04.2025 №1527;
- проект по внесению изменений в проект межевания территории поселка Казенная Заимка городского округа – города Барнаула Алтайского края, утвержденный постановлением администрации города от 15.01.2018 №57 (в редакции постановления от 19.11.2024 №2029), в отношении земельного участка по адресу: город Барнаул, СНТ «Дизель», улица 21-я, участок №262, разработанный ООО «Агростройинвест»;
- постановление администрации города Барнаула от 11.09.2020 №1502;
- проект по внесению изменений в проект межевания территории поселка Казенная Заимка городского округа – города Барнаула Алтайского края в отношении земельного участка по адресу: город Барнаул, посёлок Казённая Заимка, улица Садовая, 83а, разработанный МКУ «Архитектура города Барнаула», шифр: МКУ-00058-2020-ПП, ПМ;
- постановление администрации города Барнаула от 15.01.2018 №57;
- проект планировки и проект межевания территории поселка Казённая Заимка городского округа – города Барнаула Алтайского края, разработанный ООО «Архивариус», шифры: А-16.830-17 ППТ.П, А-16.830-17 ПМТ.ТЧ;
- сведения «Филиал публично-правовой компании «Роскадастр» по Алтайскому краю» (далее – ФППК);
- топографическая основа М 1:500;
- сведения, предоставленные комитетом по строительству, архитектуре и развитию города Барнаула (далее – Комитет).

Согласно пункту 1 статьи 41 ГрК РФ подготовка документации по планировке территории осуществляется в целях обеспечения устойчивого развития территорий, в том числе выделения элементов планировочной структуры, установления границ земельных участков, установления границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства.

Видами документации по планировке территории являются:

1. проект планировки территории;
2. проект межевания территории.

Проект планировки территории является основой для подготовки проекта межевания территории, за исключением случаев, предусмотренных частью 5 статьи 41. Подготовка проекта межевания территории осуществляется в составе проекта планировки территории или в виде отдельного документа.

Согласно пункту 1 статьи 42 ГрК РФ подготовка проекта планировки осуществляется для выделения элементов планировочной структуры, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития территории.

В соответствии со статьёй 43 Градостроительного кодекса Российской Федерации (далее – ГрК РФ) подготовка проектов межевания территорий осуществляется применительно к территории, расположенной в границах одного или нескольких смежных элементов планировочной структуры, границах определенной правилами землепользования и застройки территориальной зоны и

						МКУ-00322-2025-ПП,ПМ	Лист
							5
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

(или) границах установленной схемой территориального планирования муниципального района, генеральным планом поселения, городского округа функциональной зоны.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется для:

1) определения местоположения границ, образуемых и изменяемых земельных участков;

2) установления, изменения, отмены красных линий для застроенных территорий, в границах которых не планируется размещение новых объектов капитального строительства, а также для установления, изменения, отмены красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, применительно к которой не предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории, при условии, что такие установления, изменения, отмена влекут за собой исключительно изменение границ территории общего пользования.

Примечание: Красные линии - линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории (пункт 11 статья 1 глава 1 ГрК РФ).

Проект межевания включает в себя чертежи межевания территории, на которых отображаются:

1) границы планируемых (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в составе проекта планировки территории) и существующих элементов планировочной структуры;

2) красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории, или красные линии, утверждаемые, изменяемые проектом межевания территории в соответствии с пунктом 2 части 2 статьи 43 ГрК РФ;

3) линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений;

4) границы образуемых и (или) изменяемых земельных участков, условные номера образуемых земельных участков, в том числе в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд;

5) границы публичных сервитутов.

Цель Проекта: определение местоположения границ образуемого земельного участка, изменение красных линий в связи с образованием земельного участка (пункт 1, 2 часть 2 статья 43 глава 5 ГрК РФ).

II. ПОЛОЖЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ В ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЕ ГОРОДА

Территория, на которую разрабатывается Проект, находится в Ленинском районе города Барнаула Алтайского края, в границах кадастрового квартала 22:61:011209, прилегает к северо-западной, северо-восточной и юго-восточной границам земельного участка по адресу: город Барнаул, посёлок Казённая Заимка, улица Садовая,83а.

Согласно выписке из ФППК от 20.08.2025 по адресу: город Барнаул, посёлок Казённая Заимка, улица Садовая,83а расположен земельный участок

						МКУ-00322-2025-ПП,ПМ	Лист
							6
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

(далее-ЗУ) с кадастровым номером 22:61:011209:213, сведения о котором представлены в таблице II.1.

Таблица II.1

№	Адрес ЗУ	Кадастровый номер ЗУ	Площадь ЗУ, кв.м	Вид разрешенного использования ЗУ	Правообладатель, вид государственной регистрации права
1	2	3	4	5	6
1	город Барнаул, посёлок Казённая Заимка, улица Садовая, 83а	22:61:011209:213	3499+/-21 кв.м	Предоставление коммунальных услуг. 3.1.1	Городской округ - город Барнаул Алтайского края, собственность

На указанном земельном участке расположены сооружения действующего артезианского водозабора.

С выездом на место установлено, что объекты, отображённые на топографической основе, в границах территории, прилегающей к земельному участку по адресу: город Барнаул, посёлок Казённая Заимка, улица Садовая, 83а, находятся в разрушенном состоянии. Проезд к данной территории осуществляется от улицы Садовой по улице Обской 4-ой. Красные линии на проектируемой территории установлены в соответствии с границами земельного участка с кадастровым номером 22:61:011209:213, при этом рассматриваемая прилегающая территория фактически расположена на неразграниченной территории общего пользования.

Согласно письму комитета по энергоресурсам и газификации города Барнаула от 28.07.20225 №200/162/ИСХ-1006 необходимо «внести изменения в проект планировки и проект межевания территории п.Казённая Заимка в целях рассмотрения возможности предоставления земельного участка для размещения объекта «Реконструкция артезианского водозабора по ул.Садовой, 83а в п.Казённая Заимка г.Барнаула Алтайского края» согласно схеме».

Сведения о характерных точках границ территории разработки Проекта представлены в таблице II.2:

Таблица II.2 – Сведения о характерных точках границ территории разработки Проекта

МСК			МСК - 22		
Номер точки	Координата X	Координата Y	Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3	1	2	3
1	21022.2944	-960.1009	1	608414.74	2376193.87
2	21080.673	-961.897	2	608473.07	2376190.82
3	21122.585	-909.096	3	608516.11	2376242.71
4	21058.828	-839.462	4	608453.86	2376313.7
5	21018.555	-885.237	5	608412.61	2376268.8
6	21019.9836	-910.2907	6	608413.5	2376243.72
1	21022.2944	-960.1009	1	608414.74	2376193.87

Проектом планировки и проектом межевания территории посёлка Казённая Заимка городского округа – города Барнаула Алтайского края, разработанным ООО «Архивариус», утверждённым постановлением администрации города Барнаула от 15.01.2018 №57, в отношении

						МКУ-00322-2025-ПП,ПМ	Лист
							7
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

существующего артезианского водозабора по адресу: посёлок Казённая Заимка, улица Садовая, 83а был сформирован земельный участок с условным номером :ЗУ 264, площадью 491 кв.м. (для размещения объектов инженерной инфраструктуры), при этом часть сооружений водозабора не были включены в границы формируемого участка (см. ПМ шифр: А-16830-17 ПМТ.ОЧП, лист1). Образованный земельный участок на кадастровый учёт поставлен не был. Сведения о границах территории, в отношении которой утверждён вышеназванный проект планировки и проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ, отсутствуют.

Проектом по внесению изменений в проект межевания территории поселка Казенная Заимка городского округа – города Барнаула Алтайского края в отношении земельного участка по адресу: город Барнаул, посёлок Казённая Заимка, улица Садовая, 83а, утверждённым постановлением администрации города Барнаула от 11.09.2020 №1502, в отношении существующего артезианского водозабора по адресу: посёлок Казённая Заимка, улица Садовая, 83а был сформирован земельный участок с условным номером :ЗУ 264, площадью 3499 кв.м. и установлена красная линии по границе формируемого участка (квартал №122) (см. ПМ шифр: МКУ-00058-2020-ПП, ПМ листы 11,12). Образованный земельный участок поставлен на кадастровый учёт с номером 22:61:011209:213. Сведения о границах территории, в отношении которой утверждён вышеназванный проект по внесению изменений, содержащие перечень координат характерных точек этих границ, отсутствуют.

Проектом по внесению изменений в проект межевания территории поселка Казенная Заимка городского округа – города Барнаула Алтайского края, утверждённым постановлением администрации города от 15.01.2018 №57 (в редакции постановления от 19.11.2024 №2029), в отношении земельного участка по адресу: город Барнаул, СНТ «Дизель», улица 21-я, участок №262, утверждённым постановлением администрации города Барнаула от 16.04.2025 №527, территория в границах разработки Проекта, не рассматривалась.

Согласно Генеральному плану, проектируемая территория находится в границах земель населённых пунктов, в функциональной зоне озеленённых территорий специального назначения.

Согласно Правилам, территория в границах разработки Проекта расположена в территориальной зоне озеленённых территорий специального назначения (СН-3).

Проектом УДС изменение красных линий на рассматриваемой территории не осуществлялось.

Схема и список координат красных линий по состоянию на 09.2025 выданы Комитетом.

III. ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

В соответствии с ч. 1 ст. 42 Градостроительного Кодекса Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ подготовка проектов планировки территории осуществляется для выделения элементов планировочной структуры, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития территории.

						МКУ-00322-2025-ПП, ПМ	Лист
							8
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Настоящим Проектом не предусмотрено выделение элементов планировочной структуры, установление границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определение характеристик и очередности планируемого развития территории (Приложение к постановлению администрации города Барнаула от 15.08.2025 №1228).

Проектом по внесению изменений в проект планировки и проект межевания территории посёлка Казённая Заимка городского округа – города Барнаула Алтайского края, в отношении территории, прилегающей к земельному участку по адресу: город Барнаул, посёлок Казённая Заимка, улица Садовая, 83а, предлагается:

1. *Изменить конфигурацию красной линии* в районе земельного участка с кадастровым номером 22:61:011209:213 от поворотной точки номер 1 до поворотной точки номер 6, в соответствии с границей формируемого земельного участка с условным номером :ЗУ1.

Ведомость координат характерных точек красных линий дополняется следующими сведениями, представленными в таблице III.1, при этом исключаются ранее утверждённые:

Таблица III.1 Ведомость координат поворотных точек красных линий

МСК		
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
	Квартал №122	
1	21022.2944	-960.099
2	21080.673	-961.897
3	21122.585	-909.096
4	21058.828	-839.462
5	21018.555	-885.237
6	21019.9836	-910.2907

МСК - 22		
Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
	Квартал №122	
1	608414.74	2376193.87
2	608473.07	2376190.82
3	608516.11	2376242.71
4	608453.86	2376313.7
5	608412.61	2376268.8
6	608413.5	2376243.72

Красные линии определены с учётом проекта УДС, утверждённого постановлением администрации города Барнаула от 06.09.2019 №1494 и сохранения границ ранее образованных земельных участков, прошедших государственный кадастровый учёт.

Примечание: Территории общего пользования - территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц (в том числе площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары) (пункт 12 статья 1 глава 1 ГрК РФ).

2. *Определить местоположение границ земельного участка для реконструкции артезианского водозабора*, образуемого в два этапа:

2.1. На первом этапе предлагается образовать земельный участок с условным номером :ЗУ1, площадью 4784 кв.м, *из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности* для обслуживания действующего артезианского водозабора (см. лист 14).

«Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков», представлены в таблице III.2.1.1. «Перечень координат поворотных точек образуемых участков», представлен в таблице III.2.1.2.

Таблица III.2.1.1 Перечень и сведения о площади земельных участков, образуемых из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

Условный номер образуемого ЗУ	Площадь образуемого ЗУ, кв.м	Способ образования ЗУ	Вид и код разрешенного использования ЗУ согласно Правилам
1	2	3	4
:ЗУ1	4784	из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Коммунальное обслуживание. 3.1

Таблица III.2.1.2 Ведомость координат поворотных точек образуемых, образуемых из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

МСК			МСК -22		
Номер точки	Координата X	Координата Y	Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3	1	2	3
:ЗУ1, площадью 4784 кв.м					
1	21122.585	-909.096	1	608516.11	2376242.71
2	21058.828	-839.462	2	608453.86	2376313.7
3	21018.555	-885.237	3	608412.61	2376268.8
4	21019.984	-910.291	4	608413.5	2376243.72
5	21050.5503	-883.3786	5	608444.64	2376269.97
6	21090.5136	-927.8986	6	608483.64	2376224.6
7	21060.8033	-957.8929	7	608453.29	2376195.25
8	21022.2944	-960.1009	8	608414.74	2376193.87
9	21080.673	-961.897	9	608473.07	2376190.82
1	21122.585	-909.096	1	608516.11	2376242.71

2.2. На втором этапе предлагается образовать земельный участок с условным номером :ЗУ1, площадью 8283 кв.м. *путём объединения* земельного участка с кадастровым номером 22:61:011209:213 и образованного на первом этапе земельного участка, площадью 4784 кв.м для реконструкции артезианского водозабора (см. лист 15).

«Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков», представлены в таблице III.2.2.1. «Перечень координат поворотных точек образуемых участков», представлен в таблице III.2.2.2.

Таблица III.2.2.1 Перечень и сведения о площади земельных участков, образуемых путём объединения

Условный номер образуемого ЗУ	Площадь образуемого ЗУ, кв.м	Способ образования ЗУ	Вид и код разрешенного использования ЗУ согласно Правилам
1	2	3	4
:ЗУ1	8283	путем объединения земельного участка с кадастровым номером 22:61:011209:213 и земельного участка, площадью 4784 кв.м образованного на первом этапе	Предоставление коммунальных услуг. 3.1.1 Коммунальное обслуживание. 3.1

Таблица III.2.2.2 Ведомость координат поворотных точек образуемых земельных участков

МСК			МСК -22		
Номер точки	Координата X	Координата Y	Номер точки	Координата X	Координата Y
1	2	3	1	2	3
:ЗУ1, площадью 8283 кв.м					
1	21022.2944	-960.1009	1	608414.74	2376193.87
2	21080.673	-961.897	2	608473.07	2376190.82
3	21122.585	-909.096	3	608516.11	2376242.71
4	21058.828	-839.462	4	608453.86	2376313.7
5	21018.555	-885.237	5	608412.61	2376268.8
6	21019.9836	-910.2907	6	608413.5	2376243.72
1	21022.2944	-960.1009	1	608414.74	2376193.87

Площадь образуемых земельных участков указана ориентировочно. Уточнение площади земельных участков выполняется при дальнейшем проведении кадастровых работ.

Публичный сервитут (право ограниченного пользования чужим земельным участком) устанавливается в соответствии со ст.23 ЗК РФ.

Установление публичного сервитута на рассматриваемой территории не требуется.

Разработанный Проект относится к вышеуказанным показателям. Иные показатели, определённые ранее утверждённым проектом планировки и проектом межевания, остаются неизменными.

IV. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

						МКУ-00322-2025-ПП,ПМ	Лист
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		12