



Общество с ограниченной ответственностью
"Кадастр"

**Внесение изменений в генеральный план Черемховского
муниципального образования Черемховского района
Иркутской области**

**Материалы по обоснованию
Текстовые материалы 537248/2018-ГП**

г. Иркутск 2020



Общество с ограниченной ответственностью
"Кадастр"

**Внесение изменений в генеральный план Черемховского
муниципального образования Черемховского района
Иркутской области**

**Материалы по обоснованию.
Текстовые материалы 537248/2018-ГП**

Директор



А.М. Стогний

г. Иркутск 2020

Содержание

Обозначение	Наименование	Примечание
537248/2018-ГП	Общие данные	5
537248/2018-ГП	Введение	5
	Раздел 1. Сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития территории поселения	6
	Раздел 2. Положение территории в системе расселения, административно-территориальное устройство	7
	Раздел 3. Анализ использования территории поселения. Природные условия	8
	3.1. Климат	8
	3.2. Рельеф	8
	3.3. Гидрологические условия	9
	Раздел 4. Оценка ресурсного потенциала	10
	Раздел 5. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения на основе анализа использования соответствующей территории, возможных направлений её развития и прогнозируемых ограничений её использования	13
	5.1 Функциональный профиль и градообразующие виды деятельности	13
	5.2 Население и система расселения	14
	5.3 Предложение по изменению границ населенных пунктов	19

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

1-ГП/2018-ОМ

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Директор	Стогний А.М.		
Зам. директора	Стогний Т.А.		
ГИП	Гузиловская		
Н.контроль	Мохова В.С.		

Текстовые материалы

Стадия	Лист	Листов
	3	55
ООО «Кадастр» Формат А4		

	Наименование	Примечание
	5.4 Архитектурно-планировочная организация территории	21
	5.5 Сведения о видах, назначении и наименованиях объектов, их основные характеристики, их местоположение	24
	Раздел 6. Оценка влияния объектов на комплексное развитие территории поселения	38
	Раздел 7. Основные технико-экономические показатели	53
	Приложения №1 Задание на разработку «Генерального плана Черемховского муниципального Иркутской области» №2 Сведения о границах населенных пунктов	55

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			1-ГП/2018-ОМ						
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Разработка проекта «Генеральный план Черемховского муниципального образования Иркутской области» выполнена на основании муниципального контракта между администрацией муниципального образования и Обществом с ограниченной ответственностью «Кадастр».

ВВЕДЕНИЕ

В основе генерального плана Черемховского муниципального образования учтен анализ существующего положения территории поселения, изучены и учтены особенности её градостроительного развития, разработанные и утвержденные документы территориального планирования на рассматриваемую территорию, программы социальноэкономического развития и другие нормативно правовые документы, действующие на момент разработки проекта.

Проектом определено перспективное назначение территории муниципального образования исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктуры, обеспечения учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, Иркутской области, Черемховского района и Черемховского муниципального образования.

Проектные решения предусмотрены на расчетный срок до 2032 г.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист 5
			1-ГП/2018-ОМ						
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

Раздел 1. Сведения о планах и программах комплексного социально- экономического развития территории поселения

Основными документами, определяющими перспективы социально-экономического развития Черемховского муниципального образования являются: «Схема теплоснабжения Черемховского муниципального образования Иркутской области на период до 2033 года, «Программа комплексного развития транспортной инфраструктуры Черемховского муниципального образования на 2017-2020 годы с перспективой дл 2032 года», «Муниципальная программа «Благоустройства территории Черемховского сельского поселения на 2017-2021 годы» и «Программа комплексного развития социальной инфраструктуры Черемховского муниципального образования на 2018-2032 годы»

Основными задачами территориального планирования являются:

- развитие опорного пространственного каркаса территории поселения;
- функциональное зонирование территории поселения;
- улучшение экологической ситуации, охрана и воспроизводство потенциала природных ресурсов;
 - развитие социальной и производственной инфраструктуры как основы использования современных технологий;
 - развитие транспортной и инженерной инфраструктуры.

Главная стратегическая цель проекта - последовательное повышение жизненного уровня сельского поселения и качества жизни населения путем решения основных задач, поставленных и решаемых в данном проекте. Исходя из специфики поселения, анализа позитивных и негативных сторон современного состояния его экономики, сформулированы основные цели и задачи проекта.

Основные цели проекта:

- стабилизация экономики сельского поселения;
- обеспечение устойчивого функционирования хозяйственного комплекса;
- стабилизация численности населения, закрепление трудовых ресурсов в поселении, в первую очередь – молодежи.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ
------	---------	------	--------	-------	------	--------------

Раздел 2. Положение территории в системе расселения, административно-территориальное устройство

Черемховское муниципальное образование наделено статусом сельского поселения Законом Иркутской области от 16.12.2004 года № 95-оз «О статусе и границах муниципальных образований Черемховского района Иркутской области».

Черемховское муниципальное образование находится в северной части Черемховского района. Общая площадь составляет 26456 га. Протяженность границ Черемховского муниципального образования 85,43 км. На 01.01.2018 численность населения Черемховского муниципального образования составляет 2018 человек.

В состав Черемховского муниципального образования входит девять населенных пунктов это: с. Рысево (центр), д. Белобородова, д. Муратова, д. Старый Кутугун, д. Шубина, д. Поздеева, з. Чемодариха, д. Кирзавод, д. Тракторная.

С северной стороны Черемховское муниципальное образование граничит с Аларским районом Усть-Ордынского Бурятского автономного округа, на юге с муниципальным образованием «Город Черемхово», с восточной стороны - Каменно-Ангарским муниципальным образованием Черемховского района, на западе с Новогромовским муниципальным образованием Черемховского района.

Речную сеть образуют: р. Ангара и другие мелкие реки. Село Рысево расположено в 10 км от районного центра, на высоте 589 м над уровнем моря.

Территорию поселения пересекает федеральная трасса М-53 «Новосибирск – Иркутск». До районного центра г. Черемхово 10 км или 20 мин. езды на автомобиле. От Черемховского муниципального образования до г. Иркутска расстояние 165 км или 3 часа на автомобиле. ВСЖД, остановочный пункт Кирзавод, ближайшая ж/д станция Черемхово – 10км.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							1-ГП/2018-ОМ	Лист
										7
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Раздел 3. Анализ использования территории поселения

3.1. Климат

Климатические особенности Черемховского муниципального образования определяются его географическим положением. Климат образования резко континентальный с большим колебанием температур, как по сезонам, так и в течение суток. Характерна для него продолжительная зима, короткое лето, низкие средние годовые температуры.

Среднегодовая температура минус 1,4°C. Среднемесячные температуры января минус 25°C. Температура воздуха в июле составляет в среднем плюс 19°C. Абсолютный максимум температур достигает плюс 37°, а абсолютный минимум минус 52°. Амплитуда колебания среднесуточных температур воздуха наибольшего значения 25-30° достигает в марте. Суммы положительных температур воздуха более 10° варьируют в широких пределах. Продолжительность безморозного периода составляет в среднем по территории 105 дня и в зависимости от микроклиматических условий местности меняется от 92 до 112 дней. Заморозки наносят значительный ущерб сельскому хозяйству округа. Средняя дата прекращения заморозков весной колеблется в различных пределах от 30 мая до 18 июня. Первые осенние заморозки наступают 18 августа - 3 сентября.

3.2. Гидрологические условия

Географическая сеть Черемховского муниципального образования представлена рекой Ангара (Братское водохранилище) и другими мелкими реками.

Речная сеть бассейна реки Ангара довольно развита. Ширина реки Ангара 556-886 метров, глубина 2,4-3,9 метров, скорость течения 1,2/1,4 м/с. Уровень воды в Ангаре регулируется Иркутской ГЭС. Долина реки имеет ящикообразную форму. Склоны ее ассиметричны, левый – крутой (25-30⁰) высотой 150-300 м, выпуклой формы; правый – более пологий; умеренно рассеченный падами и распадками, по которым текут небольшие ручейки. Склоны поросли густым смешанным лесом с преобладанием хвойных пород, в местах населенных пунктов частично распаханы, особенно I надпойменная терраса.

Питание реки смешанное: дождевое, снеговое и подземное. Основным источником питания реки являются осадки (до 55% годового объема). Талые воды состав-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
									8
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ

ляют до 29-30% годового стока. Устойчивое подземное питание (базисный сток) на малых водотоках колеблется в пределах 16-20% в многоводные годы. Устойчивые величины подземного питания могут приводить к развитию наледей. Основная доля годового стока приходит в теплый период, во время выпадения жидких осадков.

Величины стока изменяются по территории от 156 до 457 мм и в сильной мере зависят от высоты бассейна. Неравномерное распределение стока отмечается также и по сезонам.

3.3. Минерально-сырьевые ресурсы

На территории Черемховского МО расположено месторождение каменного угля. ООО "Компания "Востсибуголь" разрабатывает Черемховское каменноугольное месторождение, добыча угля ведется открытым способом. Отработка участка горных работ №1 (Северный №5) ведется на основании Лицензии ИРК 01775 ТЭ, участка №2 (Северный №1) на основании Лицензии ИРК 01775 ТЭ, УОР 00039 ТЭ, участка "Сафроновское поле 3 очередь участка север-юг" на основании Лицензии ИРК 01775 ТЭ и горноотводного акта к лицензии на пользования недрами.

Таблица 1. Реестр лицензий по ОПИ Иркутской области.

Вид ОПИ	№ лицензии	Недропользователь	Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН)	Наименование участка	Срок действия лицензии
пгп	ИРчр 00001 ТЭ	ОАО «Дорожная служба Иркутской области»	3808166080	«Шестаковское»	2005-01.01.2035 г.
доломиты	ИРчр 00003 ТЭ	ООО «Дорожник»		М-е Черемховское «Падь Цаган» расположено в 10 км южнее г. Черемхово	до 01.01.2038 г.
доломиты	ИРчр 00005 ТЭ	ООО «Магистраль»	3820008965	Верхнебулайское, в 460м восточнее Верхнебулайской транспортной развязки, в 2,5 км на северо-восток от северной окраины села Верхний Булай	24.06.14-30.12.2039
пгп	ИРчр 00006 ТР	ООО «Регион-38»	3820011140	Большеиретский, в 1,5 км на северо-запад от устья р. Боль. Иреть	16.06.2015-10.06.2028
доломиты	ИРчр 00003 ТЭ	ООО «Черемховский завод стр-х материалов»	3820007552	Новогришевский	11.05.2017-01.01.2043
пгп	ИРчр 00007 ТР	АО «Дорожная служба Иркутской области»	3808166080	Шестаковский-1, в 2,5 км северо-восточнее с. Шестаково	09.01.2018-31.12.2029
доломиты	ИРчр 00008	ООО «Рудокоп»	3811450863	Свирский-2, в 3км южнее г. Свирска	16.07.2018-01.08.2038

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
							9

Раздел 4. Оценка ресурсного потенциала

Система зеленых насаждений является одним из элементов структуры природного комплекса и является местами отдыха жителей.

Озеленение территорий является сложной системой, включающей:

- участки озеленения территорий общего пользования (парки, сады, скверы, бульвары);
- участки озеленения территорий ограниченного пользования (придомовых, школьных и дошкольных детских учреждений, учреждений здравоохранения, культурно - бытовых учреждений);
- участки специального назначения (технические зоны, уличное озеленение, санитарно-защитные зоны, производственные, кладбища).

Определения и характеристики основных элементов системы озеленения территорий общего пользования и специального назначения приведены в таблице 2.

Таблица 2. Определения и характеристики основных элементов охраны окружающей среды поселений.

Определение	Характеристика
Озелененные полосы вдоль улиц и дорог	Территория специального назначения, предназначенная для защиты пешеходов, застройки и окружающей среды от воздействия транспорта.
Кладбище	Озелененная территория специального назначения, выполняющая роль ритуального парка населенного пункта.
Технические зоны	Озелененная территория специального назначения, выполняющая охраняющие функции с ограничением хозяйственной деятельности.
Санитарные полосы	Санитарные полосы отчуждения создаются для магистральных трубопроводов (газо- и нефтепроводов), транспортных коммуникаций (автодорог республиканского значения, железных дорог), высоковольтных линий.

Зеленые насаждения являются органичной частью планировочной структуры и выполняют в ней важные функции:

- санитарно-гигиеническую;
- декоративно-планировочную;
- рекреационную.

Система отдыха внутри муниципального образования рассчитана на жителей квартала, групп жилых домов, микрорайона и района населенных пунктов. Она вклю-

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

							1-ГП/2018-ОМ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			10

чает в себя сеть спортивных площадок, площадок отдыха, размещаемых среди зеленых насаждений. Озелененные придомовые территории предназначены для игр детей, спортивных занятий, отдыха и бытовых целей.

Обеспеченность дворовыми зелеными насаждениями зависит от типов жилой застройки и должна осуществляться в соответствии с требованиями санитарного и градостроительного законодательства.

Система отдыха среди зеленых насаждений рассчитывается на жителей района или поселения. Она предусматривает сочетание кратковременного отдыха в скверах и бульварах с длительным отдыхом в парках и лесопарках.

Основным рекреационным компонентом растительности является лес, который представлен «зеленой зоной», в черте населенных пунктов. Кроме лесов, обеспеченность жителей озелененными территориями дополняется компонентами «внутрипоселковой системы зеленых насаждений».

Основное гигиеническое назначение зеленых зон состоит в том, чтобы способствовать улучшению микроклимата и оздоровлению воздушного бассейна населенного пункта, а также обеспечить население удобными, здоровыми и живописными местами отдыха, т.е. и рекреационное предназначение.

Зеленая зона характеризуется лесистостью, которая определяется как отношение покрытых лесом земель к общей площади рассматриваемой административной единицы.

Участки озелененных территорий общего пользования являются основным звеном зеленых насаждений населенных пунктов. Они включают самые крупные планировочные элементы внутри поселковой застройки, предназначенные для отдыха всего населения: парковые насаждения, скверы, бульвары.

Основу зеленых насаждений общего пользования сел и поселков, как правило, составляют сохранившиеся естественные сосновые леса.

Участки озеленения территорий ограниченного пользования (озеленение жилой общественной застройки) включают придомовые, участки школьных и дошкольных детских учреждений, здравоохранения, культурно-просветительных учреждений. Они предназначены для обеспечения комфортных условий быта (формирование эстетически выразительной пространственной среды) и повседневного отдыха вблизи жилья, улучшают эстетические качества и санитарно-гигиенические условия жилой застройки. Требуемый уровень озеленения территорий ограниченного пользования должен

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					1-ГП/2018-ОМ	Лист
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.		

составлять от 40 до 60 % общей площади в зависимости от назначения объекта (таблица 3).

Таблица 3. Озеленение территории ограниченного пользования.

Территории (участки) объектов	Уровень озеленения (максимальная площадь озеленения), % от общей площади объекта	Минимальная норма озеленения, м ² /человека
	Требуемый*	
Придомовые	60	5,0 – 7,0
Дошкольные детские учреждения	50	0,7 – 1,2
Школы	40	0,9 – 1,5
Лечебные учреждения	50	1,2
Культурно-просветительные учреждения	60	0,8
Промпредприятия		ориентировочно - 3м ² на работающего

Зеленые насаждения вдоль улиц и особенно центральных автодорог выполняют функции защиты зданий и пешеходов от шума, пыли, выхлопных газов, ветро- и снегозащиты. На дорогах сельских поселений преобладают линейные посадки (1-2 ряда деревьев) и кустарники. Конфигурация озеленения прерывистая (изреженная), мозаичная. Основные породы деревьев преимущественно относятся к мягколиственным: тополь, осина, клен и прочие древесные породы. Состояние уличной древесно-кустарниковой растительности не может быть признано удовлетворительным. Часть растительности находится в той или иной степени деградации, т.к., по-видимому, подвергаются воздействию антропо-и техногенных факторов. Степень деградации растительности не определена, т.к. лесопатологические обследования не проводились. В целом, уличное озеленение нарушено и требует восстановления. Недостатки в системе уличного озеленения возможно устранить за счет выбраковки нежизнеспособных деревьев, кустарников и их обновления.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
							12

Взам. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.

Раздел 5. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения на основе анализа использования соответствующей территории, возможных направлений её развития и прогнозируемых ограничений её использования

5.1 Функциональный профиль и градообразующие отрасли

К полномочиям органов местного самоуправления поселений в области градостроительной деятельности, согласно ч. 1 ст. 8 Градостроительного кодекса Российской Федерации, относятся:

- подготовка и утверждение документов территориального планирования поселений;
- утверждение местных нормативов градостроительного проектирования поселений;
- утверждение правил землепользования и застройки поселений;
- утверждение документации по планировке территории в случаях, предусмотренных настоящим Кодексом;
- выдача разрешений на строительство, разрешений на ввод объектов в эксплуатацию при осуществлении строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, расположенных на территориях поселений;
- принятие решения о развитии застроенных территорий;
- проведение осмотра зданий, сооружений на предмет их технического состояния и надлежащего технического обслуживания в соответствии с требованиями технических регламентов, предъявляемыми к конструктивным и другим характеристикам надежности и безопасности указанных объектов, требованиями проектной документации, выдача рекомендаций о мерах по устранению выявленных нарушений в случаях, предусмотренных настоящим Кодексом;
- разработка и утверждение программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, программ комплексного развития транспортной инфраструктуры поселений, программ комплексного развития социальной инфраструктуры поселений;

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист	
								13

- заключение договоров о комплексном развитии территории по инициативе правообладателей земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимого имущества;

- принятие решения о комплексном развитии территории по инициативе органа местного самоуправления.

5.2 Население и система расселения

Сложная социально-экономическая ситуация в стране в последние годы существенно сказалась на воспроизводстве населения как в стране в целом, так и в Черемховском муниципальном образовании в частности. Миграция является одним из основополагающих факторов изменения численности и территориального размещения населения. Для поддержания и развития существующих тенденций рождаемости необходимо полное обеспечение населения Черемховского муниципального образования качественным образованием (детские сады, школы) и медицинским обслуживанием (педиатрия, терапия). Миграционное движение населения во многом связано с удобным транспортно-географическим положением поселения. Привлекательность других городов и регионов подталкивает часть населения Черемховского муниципального образования к переезду, особенно это касается молодежи, для которой другие регионы интересны в качестве места учебы и работы. Численность трудоспособного населения – 1197 человек. В связи с отсутствием крупных предприятий, большая часть трудоспособного населения вынуждена работать за пределами Черемховского муниципального образования. В Черемховском муниципальном образовании существует проблема занятости трудоспособного населения. В связи с этим, одной из главных задач для органов местного самоуправления в Черемховском муниципальном образовании должна стать занятость населения.

Таблица 4. Численность населения Черемховского сельского поселения, человек на начало года.

№ п/п	Наименование	2018г	2032г
1	с. Рысево	627	631
2	д. Белобородова	365	369
3	д. Муратова	192	194
4	д. Старый Кутугун	130	131
5	д. Шубина	70	71
6	д. Поздеева	206	208
7	з. Чемодариха	230	232

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

8	д. Кирзавод	168	170
9	д. Трактовая	30	32
	Итого	2018	2038

Таким образом, планируемое изменение численности населения сельского поселения к концу 2032 г – увеличение на 2% относительно 2018 г.

На расчетный срок ожидается дальнейший рост численности занятых в экономике, минимизация естественной убыли населения и смена механического оттока жителей на миграционный приток населения, что приведет к увеличению численности населения на 2032г до 2038 человек.

Использование территории

Существующее использование территории

Территория Черемховского муниципального образования составляет 26456,4га.

Площадь 535,5 га приходится на жилую зону. Учреждения обслуживания, составляющие общественно-деловую зону поселка (объекты общественно-делового назначения, здравоохранения и социального обеспечения), размещаются на площади 5,6 га. Производственные зоны занимают 2770 га. Зоны инженерной и транспортной инфраструктуры составляют 102,2 га. Рекреационная зона, представленная, главным образом, территорией природного ландшафта (луга и пойменные территории), занимает 1525,6 га. Зоны сельскохозяйственного использования составляют 20620 га.

Вне границ населенного пункта площадь 76,9 га – территория зон инженерной и транспортной инфраструктуры. Производственные зоны занимают 2770 га. Основная часть межселенной территории поселения представлена землями сельскохозяйственного использования общей площадью 20614,2 га. Зоны рекреационного использования также занимают значительную территорию - 1500,5 га, и представлены территорией лесов.

Использование территории в границах поселения на исходный год разработки генерального плана отражено в таблице 5.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
							15

Зона ак- ваторий	7,9	-	2,9	2,9	2,7	4,7	-	-	0,8	826,9	848,8	3,1
Общая площадь земель в границах поселе- ния	110,1	47,5	76,8	51,6	109,6	77	19,4	79,5	162,1	25722	26456,4	100

Планируемое использование территории

Проектом генерального плана предлагается несущественное изменение использования территории.

К расчетному сроку предусматривается расширение территории жилых зон, представленную участками индивидуальной жилых домов усадебного типа и малоэтажных многоквартирных жилых домов с приквартирными земельными участками, площадь которой, за счет размещения жилищного строительства на свободной и реконструируемой территории, расширяется.

Учреждения обслуживания, составляющие общественно-деловую зону поселка (объекты общественно-делового назначения, здравоохранения и социального обеспечения), размещаются на площади 6,4 га. Производственные зоны занимают 2940,4 га. Зоны инженерной и транспортной инфраструктуры на 420,7 га. Рекреационная зона занимает 1112,8 га.

Вне границ населенного пункта площадь 395,4 га – территория зон инженерной и транспортной инфраструктуры. Производственные зоны занимают 2940,4 га. Основная часть межселенной территории поселения представлена землями сельскохозяйственного использования 20343,6 га. Зоны рекреационного использования также занимают значительную территорию - 1101,2 га, и представлены территорией лесов. Вне границ территории располагаются также зоны специального назначения – кладбище площадью 5,4 га.

Проектное использование территории приведено в таблице 5.1.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
							17

исполь- зования													
Зон специ- ального назна- чения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,4	5,4	0,02
Зона акватор- ий	7,9	-	2,9	2,9	2,7	4,7	-	-	0,8	826,9	848,8	3,5	
Общая пло- щадь земель в гра- ницах поселе- ния	119,4	47,5	108,5	56,8	109,7	77,4	19,8	134,4	168,9	25613,6	26456,4	100	

5.3 Предложение по изменению границ населенных пунктов

Проектом предлагается изменение границ населенных пунктов, входящих в состав Черемховского муниципального образования. Генеральным планом предусматривается упорядочивание формирования кварталов застройки населенных пунктов и определение резерва территорий для обеспечения перспектив их развития на расчетный срок генерального плана.

Границы населенных пунктов как увеличиваются, так и уменьшаются за счет земель сельскохозяйственного назначения. Граница деревни Кирзавод остается без изменений.

При уменьшении территории сельскохозяйственных земель интересы собственников земельных участков не ущемляются. Земельные участки из земель сельскохозяйственного назначения, находящиеся в общей долевой собственности, в границы населенных пунктов не включаются. При этом сохраняются условия для развития сельскохозяйственного производства на территории поселения.

Таблица 6. Перевод земель из одной категории в другую

Существующая категория земель	Планируемая категория земель	Цель планируемого использования	Кадастровый номер земельного участка	Площадь, га
д. Тракторная				
Земли сельскохозяйственного назна-	Земли населенных пунктов	Жилищное строительство	Неразграниченная собственность	0,3

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
							19

Существующая категория земель	Планируемая категория земель	Цель планируемого использования	Кадастровый номер земельного участка	Площадь, га
чения			38:20:060301:5	0,1
д. Муратова				
Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населённых пунктов	Размещение автомобильной дороги	38:20:000000:682	1,1
		Жилищное строительство	Неограниченная собственность	24,7
		Для сельскохозяйственного производства	38:20:061805:903	11,1
с. Рысево				
Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населённых пунктов	Жилищное строительство	Неограниченная собственность	63,7
д. Белобородова				
Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населённых пунктов	Жилищное строительство	Неограниченная собственность	9,9
д. Старый Кутугун				
Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населённых пунктов	Жилищное строительство	Неограниченная собственность	3,4
д. Шубина				
Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населённых пунктов	Жилищное строительство	Неограниченная собственность	2,1
д. Поздеева				
Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населённых пунктов	Жилищное строительство	Неограниченная собственность	6
з. Чемодариха				
Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населённых пунктов	Жилищное строительство	Неограниченная собственность	52,9
д. Тракторная				
Вне границ населенных пунктов				

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
							20

Существующая категория земель	Планируемая категория земель	Цель планируемого использования	Кадастровый номер земельного участка	Площадь, га
Земли лесного фонда	Земли сельскохозяйственного назначения	Сельскохозяйственные угодья	Неразграниченная собственность	380,3

Границы населенных пунктов в Черемховском муниципальном образовании уменьшаются за счет земель сельскохозяйственного производства: д. Муратова уменьшается с юго-западной стороны на 4,2 га., с. Рысево с юго-востока на 55,8 га., д. Старый Кутугун так же уменьшается с южной стороны на 2,5 га., д. Шубина с северо-востока на 0,6 га и з. Чемодариха уменьшается на 3,4 га.

Так же увеличивается и вся граница Черемховского муниципального образования за счет земель Новогромовского сельского поселения. Деревня Тракторная пересекает границу муниципального образования и увеличивает на 3272,3 кв. м.

При подготовке в составе проекта генерального плана поселения или городского округа карты границ населенных пунктов в границы населенного пункта подлежит включению земельный участок из земель лесного фонда в случае, если все его границы являются смежными с земельными участками, расположенными в границах населенного пункта (п.19, ст. 24 "Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ)

Согласно «Лесной амнистии» земельные участки включенные в границы населенных пунктов из земель лесного фонда (за исключением лесных участков, которые до 1 января 2016 года предоставлены гражданам или юридическим лицам либо на которых расположены объекты недвижимого имущества, права на которые возникли до 1 января 2016 года, и разрешенное использование либо назначение которых до их включения в границы населенного пункта не было связано с использованием лесов), такие земельные участки используются с учетом ограничений, установленных при использовании городских лесов в соответствии с лесным законодательством. Предоставляются заключения об отсутствии на данных земельных участках особо охраняемых природных территорий и территорий объектов культурного наследия

Таблица 6.1. Перевод земель из одной категории в другую

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист

№	Кадастровый номер земельного участка	Местоположение	Площадь пере-сечения, га.	Суше-ству-юща-я кате-гория зе-мель	Плани-руемая катего-рия зе-мель	Плани-руемая катего-рия зе-мель
д. Муратова						
1	38:20:060402:131	Иркутская область, Че-ремховский район, Че-ремховское лесничест-во, Голуметское участ-ковое лесничество, Технический участок № 2 (совхоз "Красный забойщик"), квартал 3, выдел 22, 23, 25, 26, 27	9,8	земли лес-ного фонда	земли населён-ных пунктов	жилищ-ное строи-тельство
2	38:20:060402:5					
3	38:20:060402:37					
4	38:20:060402:157					
5	38:20:060402:3					
6	38:20:060402:92					
д. Белобородова						
1	38:20:060802:8	Иркутская область, Че-ремховский район, Че-ремховское лесничест-во, Голуметское участ-ковое лесничество, Технический участок № 2 (совхоз "Красный забойщик"), квартал 5, выдел 14ч	0,55	земли лес-ного фонда	земли населён-ных пунктов	жилищ-ное строи-тельство
2	38:20:060802:9					
3	38:20:060802:6					
с. Рысево						
1	38:20:060102:19	Иркутская область, Че-ремховский район, Че-ремховское лесничест-во, Голуметское участ-ковое лесничество, Технический участок № 2 (совхоз "Красный забойщик"), квартал 5, выдел 18ч	1,93	земли лес-ного фонда	земли населён-ных пунктов	жилищ-ное строи-тельство
2	38:20:060102:59					
д. Старый Кутугун						
1	38:20:061201:104	Иркутская область, Че-ремховский район, Че-ремховское лесничест-во, Голуметское участ-	1,83	земли лес-ного фонда	земли населён-ных пунктов	жилищ-ное строи-тельство
2	38:20:061201:36					
3	38:20:061201:265					

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист 22
------	---------	------	--------	-------	------	--------------	------------

ОД1 - Многофункциональные общественно-деловые зоны

ОД2 - Зоны специализированной общественной застройки

Производственные зоны

П1 - Производственные зоны

П2 - Зоны объектов инженерной инфраструктуры

П3 - Зоны объектов транспортной инфраструктуры

Зоны рекреационного назначения

Р1 - Зоны лесов

Р2 - Зоны озелененных территорий общего пользования

Р3 - Зоны отдыха

Зоны специального назначения

СН1 - Зоны кладбищ

Зоны сельскохозяйственного использования

СХ1 - Зоны сельскохозяйственных угодий

СХ2 - Иные зоны сельскохозяйственного назначения

СХ3 - Производственные зоны сельскохозяйственных предприятий

Зоны акваторий

Зоны акваторий

Функциональные зоны могут включать в себя территории общего пользования, занятые площадями, улицами, проездами, дорогами, набережными, скверами, бульварами, водоемами и другими объектами.

Ниже представлены параметры функциональных зон и перечень объектов капитального строительства местного значения, размещаемых в данных зонах.

Таблица 7. Параметры функциональных зон

Индекс зон-ныб	Наименование функциональной зоны	Площадь, га	Площадь, га	Площадь, га	Площадь, га	Площадь, га	Площадь, га	Площадь, га	Площадь, га	Площадь, га	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		д. Белобородова	д. Кирзавод	д. Муратова	д. Поздеева	д. Старый Куту-	д. Шубина	д. Тракторная	з. Чемодариха	с. Рысево	вне границ

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист

							гун					
Жилые зоны												
Ж1	Зоны застройки индивидуальными жилыми домами	108	39,6	82	52,2	99,2	71,9	16,8	128,1	151,7	-	
Общественно-деловые зоны												
ОД1	Многофункциональные общественно-деловые зоны	0,08	0,06	-	-	0,01	-	-	-	0,3	0,07	
ОД2	Зоны специализированной общественной застройки	0,4	0,07	-	0,2	0,2	-	-	0,04	4,3	-	
Производственные зоны												
П1	Производственные зоны	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	2728
П2	Зоны объектов инженерной инфраструктуры	0,1	-	0,03	-	-	-	-	-	0,06	-	
П3	Зоны объектов транспортной инфраструктуры	2,7	7,2	1,9	1,5	4,6	0,8	0,3	0,9	5,2	395,4	
Зоны рекреационного назначения												
Р1	Зоны лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1101,2
Р2	Зоны озелененных территорий общего пользования	-	-	10,3	-	0,4	-	-	-	-	-	
Р3	Зоны отдыха	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	
Зоны специального назначения												
СН1	Зоны кладбищ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,4
Зоны сельскохозяйственного использования												
СХ1	Зоны сельскохозяйственных угодий	-	-	-	-	-	-	2,7	1,3	-	-	20556,7

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ						Лист
												25

СХ2	Производственные зоны сельскохозяйственных предприятий	-	-	-	-	-	-	-	-	6,4	-
СХ3	Иные зоны сельскохозяйственных предприятий	-	-	11,1	-	2,5	-	-	4,1	-	-
Зоны акваторий											
	Зоны акваторий	7,9	-	2,9	2,9	2,7	4,7	-	-	0,8	826,9

Таблица 7.1 Распределение земель по категориям

№ п.п	Категория земель	Общая площадь, га	Проектная площадь земель, га
1	Земли сельскохозяйственного назначения	20332	20556,7
2	Земли населенных пунктов	733,6	842,4
3	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	3063,4	3129,5
4	Земли лесного фонда	1500,5	1101,2
5	Земли водного фонда	826,9	826,9
Всего в границах сельского поселения		26456,4	26456,7

Обязательным приложением к генеральному плану являются сведения о границах населенных пунктов (в том числе границах образуемых населенных пунктов), входящих в состав поселения или городского округа, которые должны содержать графическое описание местоположения границ населенных пунктов, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости. Органы местного самоуправления поселения, городского округа также вправе подготовить текстовое описание местоположения границ населенных пунктов. Формы графического и текстового описания местоположения границ населенных пунктов, требования к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, формату электронного документа, содержащего указанные сведения, устанавливаются федеральным органом

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере ведения Единого государственного реестра недвижимости, осуществления государственного кадастрового учета недвижимого имущества, государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним, предоставления сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости. (п.5.1 Статья 23 "Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ (ред. от 03.08.2018) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2018).

5.5. Сведения о видах, назначении и наименованиях объектов, их основные характеристики, их местоположение

Жилищный фонд

Существующий жилищный фонд

Необходимый жилищный фонд для Черемховского МО на расчетный срок Генерального плана (2032г) определен в объеме 45,03 тыс. м² общей площади при средней обеспеченности 22 м² на одного жителя.

Жилищный фонд Черемховского МО составляет 32,144 тыс. м² общей площади, отличается хорошим техническим состоянием. К сносу предлагаются некапитальные одноэтажные дома. Общий объем убыли жилищного фонда составит 4,734 тыс.м² общей площади или 14,7% существующего фонда. Предполагается, что вне зоны реконструкции в частном секторе замену обветшавшего жилья население будет производить самостоятельно.

Сохраняемый опорный жилищный фонд на расчетный срок генплана составит 27,41 тыс.м² общей площади, структура его этажности и размещение по территории. Дополнительная потребность в жилищном фонде составит 17,62 тыс. м² общей площади.

Проектное решение предусматривает размещение нового строительства, главным образом, на участках, освобождаемых при сносе ветхих жилых домов и на участках, выделенных под индивидуальное строительство. Проектируемый жилфонд составляет 1-2-этажная застройка.

Размещение опорного и проектируемого жилищного фонда по населенным пунктам и по этажности на расчетный срок приведено в таблице 8.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						1-ГП/2018-ОМ	Лист
							27
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Таблица 8.

Населенные пункты	Существующий жилищный фонд	Проестируемый жилищный фонд	Население, тыс. чел.
с. Рысево	8,459	14	0,631
д. Белобородова	4,822	8,12	0,369
д. Муратова	2,102	4,27	0,194
д. Ст. Кутугун	1,813	3	0,131
д. Шубина	1,008	1,56	0,071
д. Поздеева	2,262	4,58	0,208
з. Чемодариха	3,361	5,1	0,232
д. Кирзавод	3,015	3,7	0,17
д. Трактовая	0,568	0,7	0,032
Итого	27,41	45,03	2,038

Развитие жилых зон

Улучшение демографической ситуации является стратегической целью, решение которой имеет кардинальное значение для перспектив социально-экономического развития поселения.

Жилищный фонд представлен деревянными жилыми домами и по техническим параметрам находится в нормальном состоянии. На бревенчатые, брусчатые – 98,6 %, на капитальные – 1,4 %.

Средняя обеспеченность населения Черемховского МО общей площадью жилья на 01.01.2018 г. составила 16,17 м²/чел., что ниже среднего уровня для сельских поселений Иркутской области (18,5 м²/чел.).

Для увеличения объемов строительства жилья необходима активизация работы по привлечению населения к участию в областной программе «Молодым семьям», в рамках которой предусмотрено оказание государственной поддержки молодым специалистам, молодым семьям в решении жилищной проблемы, а также ввод в эксплуатацию имеющегося жилищного фонда.

Образование

В границах Черемховского муниципального образования функционирует 1 школа и два детских сада. Численность учащихся составляет 231 человек и 119 детей, посещающих детские сады.

Изм. инв. №	Подп. и дата	Изм. № подл.
-------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист 28
------	----------	------	--------	-------	------	--------------	------------

Таблица 8.1.

№ п/п	Наименование	Фактический адрес местонахождения	Мощность, место	Этаж
1	МКОУ СОШ с. Рысево	с. Рысево	232	2
2		д. Кирзавод	15	1
3		д. Поздеева	29	1
5		д. Белобородова	48	1
6	МКДОУ	д. Белобородова	25	1
7	МКДОУ	с. Рысево	94	2

Система образования, включает все её ступени – от детского дошкольного образования до среднего.

Культура

В настоящее время на территории поселения деятельность осуществляет муниципальное казенное учреждение культуры культурно – досуговый центр Черемховского сельского поселения сокращенное наименование МКУК «КДЦ ЧСП» со структурным подразделением в д. Белобородова и с. Рысево, также в с. Рысево и в д. Белобородова есть библиотеки.

Физическая культура и спорт

Общее количество спортивных сооружений на территории Черемховского муниципального образования составляет 4 единицы спортивный зал МКОУ СОШ с. Рысево и МКУК КДЦ ЧСП, стадион МКОУ СОШ с. Рысево и корт. Поселение достойно представляет многие виды спорта на районных соревнованиях.

Здравоохранение

На территории поселения находится 1 врачебная амбулатория и 5 ФАПов.

Специфика потери здоровья жителями определяется, прежде всего, условиями жизни и труда. Сельские жители поселения практически лишены элементарных коммунальных удобств, труд чаще носит физический характер.

Причина высокой заболеваемости населения кроется в т.ч. и в особенностях проживания:

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
							29

- низкий жизненный уровень,
- отсутствие средств на приобретение лекарств.

Многие больные обращаются за медицинской помощью лишь в случаях крайней необходимости, при значительной запущенности заболевания и утяжелении самочувствия.

Сельхозпроизводители

Население Черемховского муниципального образования пользуется всеми видами услуг, необходимых для нормального проживания. Перечень существующих объектов социальной инфраструктуры Черемховского муниципального образования и их общая характеристика представлены в таблице.

Таблица 9. Общая характеристика существующих объектов социальной инфраструктуры Черемховского муниципального образования

№	Название учреждения	Адрес	Вместимость кол-во мест	Кол-во этажей
1	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с. Рысево (МКОУ СОШ)	665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, село Рысево, улица Школьная, 1А	334	2
2	Муниципальное казенное учреждение культуры «Культурно-досуговый центр Черемховского сельского поселения» (МКУК КДЦ ЧСП)	665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, село Рысево, улица Российская, 5	250	2
3	Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад с. Рысево (МКДОУ)	665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, село Рысево, улица Российская, 7	115	2
4	Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад дер. Белобородова (МКДОУ)	665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, деревня Белобородова, пер. Озёрный, 9	20	1
5	МКУК «МБЧР» библиотека с. Рысево	665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, село Рысево, улица Российская, 5	23	Помещение, находящееся-

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
							30

		Юридический адрес: 665448 Иркутская область, Черемховский район, р.п.Михайловка, ул.Советская, 10		ся в 2 этажном здании
6	МКУК «МБЧР» библиотека д. Белобородова	665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, деревня Белобородова, улица Центральная, 1-1 Юридический адрес: 665448 Иркутская область, Черемховский район, р.п.Михайловка, ул.Советская, 10	6	1
7	ОБУЗ «ЧГБ № 1» структурное подразделение амбулатория №2 с. Рысево	665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, село Рысево, улица Центральная, 2. Юридический адрес: 665413 Иркутская область, г.Черемхово, ул.Парковая 21	50	2
8	ОБУЗ «ЧГБ № 1» структурное подразделение амбулатория с.Рысево №2 ФАП д.Белобородова	665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, деревня Белобородова, улица Центральная, 1-2. Юридический адрес: 665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, село Рысево, улица Центральная, 2.	12	1
9	ОБУЗ «ЧГБ № 1» структурное подразделение амбулатория с.Рысево №2 ФАП д. Кирзавод	665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, деревня Кирзавод, улица Степная, 8-1. Юридический адрес: 665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, село Рысево, улица Центральная, 2	12	1
10	ОБУЗ «ЧГБ № 1» структурное подразделение амбулатория с.Рысево №2 ФАП д.Старый Кутугун	665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, деревня Старый Кутугун, улица Сосновая, 28 Юридический адрес: 665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, село Рысево, улица Центральная, 2	12	1
11	ОБУЗ «ЧГБ № 1» структурное подразделение амбулатория с.Рысево №2 ФАП заимка Чемодариха	665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, заимка Чемодариха, улица Ангарская, 36 Юридический адрес: 665429 Россия, Иркутская область, Черемховский район, село Рысево, улица Центральная, 2	12	1

Характеристика деятельности в сфере транспорта, оценка транспортного спроса

Внешние связи Черемховского МО поддерживаются круглогодично автомобильным транспортом. Расстояние от с. Рысево до административного центра района - г. Черемхово по автодороге – 8,2 км, расстояние от г. Черемхово до областного центра - г. Иркутск – 168 км.

По территории Черемховского муниципального образования проходят автомобильные дороги:

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
---------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист 31
------	---------	------	--------	-------	------	--------------	------------

- «Автодорога Рысево - Каменно-Ангарск»;
- « Автодорога Черемхово – Чемодариха - Балухарь»;
- «Жаргон - Кирзавод»;
- «Рысево – Муратова»;
- «Старый Кутугун – Шубина»;

Данные автодороги обеспечивают населенные пункты связью с сетью автомобильных дорог общего пользования.

Одной из основных проблем автодорожной сети Черемховского муниципального образования является то, что большая часть автомобильных дорог общего пользования местного значения не соответствует техническим нормативам.

Сооружения и сообщения речного и воздушного транспорта в Черемховском муниципальном образовании отсутствуют.

Дорожно-транспортная сеть состоит из дорог, предназначенных для не скоростного движения с двумя полЧеремховскогоми движения. Дороги расположены в границах населенного пункта, в связи с этим скоростной режим движения, в соответствии с п. 10.2 ПДД, составляет 60 км/ч с ограничением на отдельных участках до 20 км/ч. Основной состав транспортных средств представлен легковыми автомобилями, находящимися в собственности у населения. Дороги различаются по типам покрытия.

По данным администрации Черемховского сельского поселения автомобильный парк преимущественно состоит из легковых автомобилей, в подавляющем большинстве принадлежащих частным лицам.

В сельском поселении размещены остановки автотранспорта.

Пассажирские перевозки осуществляются автобусным сообщением из г. Черемхово. Информация об объемах пассажирских перевозок, необходимая для анализа пассажиропотока, отсутствует.

Ситуация, связанная с аварийностью на транспорте, неизменно сохраняет актуальность в связи с несоответствием дорожно-транспортной инфраструктуры потребностям участников дорожного движения, их низкой дисциплиной, а также недостаточной эффективностью функционирования системы обеспечения безопасности дорожного движения.

Исследования показывают тенденцию к снижению уровня активности у людей, в связи с тем, что все больше людей предпочитают передвигаться при помощи автотранспорта. Учитывая сложившуюся планировочную структуру сельского поселения

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					1-ГП/2018-ОМ	Лист 32
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.		

и характер дорожно – транспортной сети, можно сделать вывод о сравнительной благополучности экологической ситуации в части воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду, безопасность и здоровье человека

Для эффективного решения проблем загрязнения воздуха, шумового загрязнения, снижения двигательной активности, связанных с использованием транспортных средств, необходимо вести разъяснительную работу среди жителей сельского поселения, направленную на снижение использования автомобильного транспорта при передвижении в границах населенного пункта.

Характеристика существующих условий и перспектив развития и размещения транспортной инфраструктуры.

Анализ сложившегося положения дорожно – транспортной инфраструктуры позволяет сделать вывод о существовании на территории сельского поселения ряда проблем транспортного обеспечения:

- отсутствие качественного дорожного полотна во всех населенных пунктах сельского поселения;
- слабое развитие улично-дорожной сети;
- низкий уровень обеспеченности оборудованными местами хранения;
- автомобильного транспорта, парковочными местами и гаражами.

В состав Черемховского муниципального образования входит 9 населенных пунктов.

Таблица 10. Расстояния между с. Рысево и населенными пунктами.

Населенные пункты	Расстояние до села Рысево, км
деревня Муратова	1,9
деревня Белобородова	3,8
деревня Старый Кутугун	12,5
деревня Шубина	14,6
деревня Поздеева	22,4
заимка Чемодариха	34,3
деревня Кирзавод	6,4
деревня Тракторная	7,4

Населенные пункты Черемховского муниципального образования сформированы застройкой усадебного типа с нечетко выраженной прямоугольной структурой улично-дорожной сети, обусловленной природным и историческим факторами.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						1-ГП/2018-ОМ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		33

Основными транспортными артериями в поселке являются главные улицы и основные улицы в жилой застройке. Такими улицами являются: в с. Рысево, д. Поздеева, д. Белобородова – ул. Центральная, в д. Кирзавод – ул. Полевая. Данные улицы обеспечивают связь внутри жилых территорий и с главными улицами по направлениям с интенсивным движением.

Основные маршруты движения грузовых и транзитных потоков в населенных пунктах на сегодняшний день проходят по поселковым дорогам, а также по центральным улицам. Интенсивность грузового транспорта незначительная. Транзитное движение транспорта осуществляется через населенные пункты д. Старый Кутугун, в южном направлении в д.Шубина.

Таблица 11. Перечень автомобильных дорог общего пользования местного значения, в границах Черемховского муниципального образования.

№	Наименование автодорог	Дислокация	Протяженность, км
1	ул. Школьная	с. Рысево	0,7
2	ул. Совхозная	с. Рысево	0,6
3	ул. Хлебоборов	с. Рысево	0,5
4	ул. Российская	с. Рысево	0,65
5	ул. Сибирская	с. Рысево	0,25
6	ул. Лесная	с. Рысево	0,5
7	ул. Луговая	с. Рысево	0,35
8	пер. Майский	с. Рысево	0,15
9	пер. Березовый	с. Рысево	0,25
10	пер. Садовый	с. Рысево	0,15
11	ул. Урожайная	д. Муратова	0,925
12	ул. Набережная	д. Муратова	0,625
13	ул. Светлая	д. Белобородова	0,35
14	ул. Луговая	д. Белобородова	0,4
15	ул. Озерная	д. Белобородова	0,8
16	ул. Молодежная	д. Белобородова	0,225
17	ул. Медовая	д. Белобородова	0,525
18	пер. Озерный	д. Белобородова	0,35
19	пер. Северный	д. Белобородова	0,1
20	ул. Родниковая	д. Старый Кутугун	0,85
21	ул. Подгорная	д. Старый Кутугун	0,5
22	ул. Сосновая	д. Старый Кутугун	0,7
23	ул. Заозерная	д. Старый Кутугун	0,25
24	ул. Летняя	д. Шубина	1,0
25	ул. Трудовая	д. Шубина	0,3
26	ул. Зеленая	д. Шубина	0,475

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

27	ул. Центральная	д. Поздеева	0,35
28	ул. Нагорная	д. Поздеева	0,6
29	ул. Школьная	з. Чемодариха	0,5
30	ул. Ангарская	з. Чемодариха	0,8
31	ул. Солнечная	з. Чемодариха	0,275
32	ул. Просторная	з. Чемодариха	0,15
33	ул. Полевая	д. Кирзавод	0,95
34	ул. Степная	д. Кирзавод	0,45
35	ул. Ветеранов	д. Тракторная	0,6
	ИТОГО		17,15

Таблица 12. Общие данные по улично-дорожной сети в пределах МО.

№	Показатели	Единица измерения	Данные на 2015 г.
1	Общее протяжение уличной сети	км	17,15
2	Общая площадь уличной сети	тыс. кв. м.	0,15
3	Плотность улично-дорожной сети	км/км ²	7,81
4	Площадь застроенной территории	км ²	3,7

В результате анализа улично-дорожной сети Черемховского МО выявлены следующие причины, усложняющие работу транспорта:

- неудовлетворительное техническое состояние поселковых улиц и дорог;
- недостаточность ширины проезжей части (4-6 м);
- значительная протяженность грунтовых дорог;
- отсутствие дифференцирования улиц по назначению;
- отсутствие искусственного освещения;
- отсутствие тротуаров необходимых для упорядочения движения пешеходов

На территории Черемховского МО объекты транспортной инфраструктуры отсутствуют.

Уровень автомобилизации в поселении на 2018 год составил 130 легковых автомобилей на 1000 жителей и имеет дальнейшую тенденцию к росту. Парк легковых автомобилей составляет около 260 машин.

Исходя из общего количества легковых автомобилей, нормативных требований и наличия объектов дорожного сервиса, видно, что в настоящее время поселение не обеспечено. Размещение гаражей на сегодняшний день не требуется, так как дома в жилой застройке имеют приквартирные участки, обеспечивающие потребность в местах постоянного хранения индивидуальных легковых автомобилей.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.

Таблица 13. Целевые индикаторы для проведения мониторинга за реализацией программы комплексного развития транспортной инфраструктуры – текущее состояние

Группа индикаторов	Наименование целевых индикаторов	Ед. изм.	2018	2019	2020	2021	2022-2032
Критерии транспортной доступности для населения	Система автомобильных улиц и дорог	км	17,15	17,15	17,15	17,15	17,15
	Повышение качества и улучшение структуры улично-дорожной сети	км	0,5	0,35	0,45	0,6	17,15
Показатели спрЧеремховского на развитие улично-дорожной сети	Общая протяженность улично-дорожной сети	км	17,15	17,15	17,15	17,15	17,15
Показатели степени охвата потребителей улично-дорожной сети	Транспортная обеспеченность	%	100	100	100	100	100
	Безопасность дорожного движения	%	7,0	7,0	7,0	7,0	60
Показатели надежности улично-дорожной сети	Объем ремонта дорожной сети (за год)	км	0,5	0,35	0,45	0,6	14,75
	Объем строительства дорожной сети (за год)	км	---	--	---	--	---

В целях повышения безопасности движения автотранспорта и пешеходов в ночное и вечернее время, повышения качества наружного освещения необходимо своевременное выполнение мероприятий по реконструкции и текущему ремонту сетей уличного освещения, повышение освещенности улиц.

В настоящее время, действующее уличное освещение сельского поселения составляет 22,2%. Требуется монтаж сетей уличного освещения в населенных пунктах д. Муратова, д. Поздеева, д. Старый Кутугун, д. Шубина, з. Чемодариха, д. Кирзавод, д. Тракторная и замена устаревших светильников с. Рысево, д. Белобородова.

Водоснабжение

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ		Лист 36
------	----------	------	--------	-------	------	--------------	--	------------

В Черемховском муниципальном образовании отсутствует централизованное водоснабжение. Водоснабжение населенных пунктов Черемховского поселения базируется в основном на использовании подземных вод посредством эксплуатации колодцев и рассредоточенных водозаборных скважин с водоразборной колонкой.

Вопрос организации водоснабжения муниципального образования, испытывающий дефицит в качественной питьевой воде является актуальным. Сложность условий определяется отсутствием или небольшой мощностью зоны пресных подземных вод и неглубоким их залеганием (до 50-70м), жестких солоноватых или железистых вод, приуроченных к юрским или кембрийским отложениям.

Летнее централизованное водоснабжение в селе Рысево, также отсутствует. Рекомендовано строительство сети водоснабжения, для удобства населения, которые будут обеспечивать водоснабжением муниципальные учреждения, а также население в летний период.

Необходимо выполнить строительство резервуаров чистой воды, включающих в себя противопожарный, аварийный и регулировочный запасы в каждой планировочной зоне.

Водоотведение

На территории Черемховского муниципального образования централизованная система водоотведения отсутствует. Отвод сточных вод осуществляется в выгребные ямы, надворные туалеты с последующим сбросом на рельеф.

С целью повышения качественного уровня проживания населения и улучшения экологической обстановки на территории Черемховского сельского поселения необходимо предусмотреть строительство канализационных сетей, которые в свою очередь будут осуществлять сбор канализационных стоков в одном месте. Далее канализационные стоки будут вывозиться на специализированной машине, для последующей утилизации

Теплоснабжение

В Черемховском муниципальном образовании 1 котельная, расположенная в селе Рысево. Собственные теплоисточники не большой мощности обеспечивают прочие объекты социально-культурного значения. Система теплоснабжения централизованная и обеспечивает теплом муниципальные учреждения, нежилые объекты.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						1-ГП/2018-ОМ	Лист 37
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Теплоснабжение общественных и административных зданий в центральной части поселка осуществляется от центральной котельной мощностью 1,6 Гкал/ч. Топливом является уголь марки ДР-300. Также установлен резервный котел КВр-0,63.

Система теплоснабжения открытая, двухтрубная. Схема подключения потребителей к системе теплоснабжения – зависимая. Расчетный температурный график от пуска тепла - 90/70 °С.

Анализ существующей системы теплоснабжения выявил, что данная система централизованного теплоснабжения является оптимальным вариантом для населенного пункта, однако в силу законодательства, требуется модернизации и перехода на закрытую систему теплоснабжения.

В с. Рысево, муниципальные объекты также обеспечиваются горячим водоснабжением. Горячее водоснабжение обеспечено от теплосети, и только в период отапливаемого сезона.

Теплоснабжение представлено:

- котельная «Центральная» с.Рысево, расположенная по ул. Российская 16

Вместе с тем, существует локальная котельная школы, с установленной мощностью 1,5 Гкал/ч. Однако в силу локализованной зоны действия, настоящим проектом не рассмотрено. Объединение в единую систему централизованного теплоснабжения не планируется.

Электроснабжение

Электроснабжение потребителей Черемховского МО осуществляется от Иркутской энергосистемы от ПС35/10кВ «Белобородово», находящейся в собственности филиала ОАО «ИЭСК» «Центральные электрические сети». Основные данные по существующей подстанции приводятся в таблице 14.

Таблица 14. Основные данные по существующей подстанции

№ п/п	Наименование ПС	Система напряжений, Кв	Количество и установленная мощность трансформаторов, МВА	Нагрузка ПС по контрольному замеру, МВт	
				Всего по ПС	На шинах 6-10кВ для нужд Черемховского МО
1	Белобородово	35/10	2,5+4	1,43	0,96

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Анализ современного состояния системы электроснабжения Черемховского муниципального образования показывает, что система электроснабжения централизованная и в целом обеспечивает необходимый уровень обслуживания.

Так же на территории МО проходят объекты электросетевого хозяйства принадлежащие ОГУП «Облкоммунэнерго», филиал ОГУЭП «Облкоммунэнерго» Черемховские электрические сети:

в с. Рысьево электросетевой комплекс (далее-ЭСК) «с. Рысьево» ответвление ВЛ-10 кВ «Белобородово-Муратово», КТП №119, протяженностью 0,188 км; КТП-10/0,4 кВ 400 кВА №119; ВЛ-0,4 кВ от ТП-119 пер. Майский, протяженностью 0,23 км.

в з. Чемодариха ответвление ВЛ-10 кВ «Белобородова-Чемодариха на КТП №121, протяженностью 0,458км и КТП 10/0,4 кВА №121.

Услуги сотовой подвижной связи

В настоящее время сотовая связь стала основной заменой фиксированной телефонии. Низкие тарифы, отличная зона покрытия территории сельского поселения почти всеми операторами связи, низкая стоимость мобильных устройств вызвало резкий рост числа абонентов. Фактически, по стоимости обслуживания сотовые операторы вплотную приблизились к фиксированной телефонии и создали ей серьезную конкуренцию.

Основные этапы развития сотовой связи:

- создание сетей сотовой связи следующего поколения (LTE), на основе существующей инфраструктуры базовых станций и коммутаторов.
- строительство новых базовых станций и расширение зоны охвата.
- выравнивание зон покрытия всех сотовых операторов
- снижение тарифов и дальнейшее расширение дополнительных мобильных сервисов.

Связь обеспечивается крупнейшими операторами сотовой связи Восточной Сибири «ТЕЛЕ 2» и «Билайн», а также радиотелефонной связью сельской администрации и связью отделения почтовой связи.

Интернет

Инв. № подл.						Взам. инв. №						
												Подп. и дата
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист					
							39					

Услуги доступа в сеть Интернет предоставляются на всей территории поселения. Кроме того, в настоящее время работу с сетью Интернет предоставляют и сотовые операторы (МТС, Мегафон, Теле 2) при желании с помощью сотового телефона абонент может войти в сеть в любой точке поселения. Скорость и стабильность таких соединений сильно изменяется в зависимости от оператора и места расположения абонента.

Содержание мест захоронения

На территории Черемховского муниципального образования 4 кладбища. На всех кладбищах имеется свободная площадь. На территории кладбищ отсутствуют ограждения, контейнеры для мусора. Данные факторы максимизируют долю риска возникновения несанкционированных свалок внутри объектных секторов. В дальнейшем планируется проводить мероприятия по поддержанию мест захоронений в надлежащем состоянии.

Организация работ по сбору и вывозу бытовых отходов и мусора

Основная проблема муниципального образования – захламление территорий путем несанкционированной выгрузки бытовых и строительных отходов организациями, предприятиями и жителями поселения. Для обеспечения чистоты на территории Черемховского муниципального образования проводятся следующие работы:

- мероприятия по ликвидации несанкционированных свалок;
- месячники по благоустройству и санитарной очистке территории муниципального образования;
- вывоз мусора.

Данные мероприятия позволят сформировать систему организации сбора и вывоза твердых бытовых отходов на территории Черемховского сельского поселения, что будет способствовать улучшению санитарного состояния поселения и уменьшению негативного воздействия отходов на окружающую среду.

Вывоз ТКО с территории муниципального образования "Черемховский район" предусмотрен на полигон в г. Черемхово в 1,5 км юго-западнее городского кладбища. эксплуатируемый ООО "Управляющая компания Благоустройство". включенный в ГРОРО № 38-00037-3-00870-311214. Мощность полигона 60 тыс. т/год, заполнение

Инв. № подл.						Взам. инв. №	
							Подп. и дата
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	
						Лист 40	

95,21%, дата окончания эксплуатации 2034 год. Все несанкционированные свалки подлежат ликвидации и вывозу на полигон.

Раздел 6. Оценка влияния объектов на комплексное развитие территории поселения

Охрана памятников истории и культуры

Согласно письму Службы по охране объектов культурного наследия Иркутской области от 07.12.2018 г. № 02-76-8237/18 по состоянию на 1 декабря 2018 года года на территории Черемховского муниципального образования состоят:

- 6 объектов археологического наследия, в том числе 4 выявленных и 2 объекта федерального значения, включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

- 4 выявленных объекта культурного наследия – памятника истории и архитектуры.

Требования об установлении зон охраны объекта культурного наследия к выявленным объектам культурного наследия не предъявляется.

На основании ст. 5.1 Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее - ФЗ-73) на территории памятника или ансамбля запрещается проведение земляных, строительных, мелиоративных и других видов работ, за исключением работ по сохранению объектов культурного наследия, либо вышеназванные работы могут проводиться при условии обеспечения сохранности объектов культурного наследия.

На основании ст.36 ФЗ-73 проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 ФЗ-73 работ по использованию лесов и иных работ осуществляются при отсутствии на территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							1-ГП/2018-ОМ	Лист
										41
			Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Для определения наличия либо отсутствия объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия п.3 ст.31 ФЗ-73 предусмотрено проведение историко-культурной экспертизы на земельных участках, участках лесного фонда либо водных объектах или их частях, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 ФЗ-73 работ по использованию лесов и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, определенном ст. 45.1 ФЗ-73.

Таблица 15. Перечень выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Черемховского муниципального образования Черемховского района, по состоянию на 01.12.2018 г.

Объекты культурного наследия, являющиеся объектами археологического наследия (за исключением достопримечательных мест)					
№ п/п	Наименование объекта	Датировка объекта	Сведения о местонахождении объекта (адрес объекта или при его отсутствии описание местоположения объекта)	Сведения об историко-культурной ценности объекта (заполняется для объектов культурного наследия, выявленных после 22 января 2015 года, для объектов археологического наследия не заполняется)	Иные сведения и документы (в том числе основания для включения в перечень, исключения из перечня)
38.2.19	Стоянка Падь большая Глиняная 1	VII-III тыс. до н.э.	Черемховский район		п.1 ст. 17 ФЗ-315 от 22.10.2014 г.
38.2.20	Стоянка Падь большая Глиняная 2	VII-III тыс. до н.э.	Черемховский район		п.1 ст. 17 ФЗ-315 от 22.10.2014 г.
38.2.21	Стоянка Малая Глиняная 1	палеолит	Черемховский район		п.1 ст. 17 ФЗ-315 от 22.10.2014 г.
38.2.22	Стоянка Малая Глиняная 2	палеолит	Черемховский район		п.1 ст. 17 ФЗ-315 от 22.10.2014 г.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Таблица 16. Перечень объектов археологического наследия федерального значения, включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

№ п/п	Наименование объекта археологического наследия	Сведения о местонахождении объекта (адрес или при его отсутствии описание местоположения объекта)	Реквизиты и наименование акта о постановке на государственную охрану)
1	Пещера «Худуганская» («Чертово место»)	Черемховский район, 15 км от г. Черемхово, в пади Ноты	Постановление Совета Министров РСФСР №624 от 4.12.1974 г.
2	«писаница фигурная на скале»	Черемховский район, на левом берегу р. Ангары, в окрестностях г. Свирска	Решение Иркутского облисполкома за №397 от 09.08.1966 г.

Таблица 17. Перечень объектов культурного наследия (памятников истории, архитектуры), расположенных на территории Черемховского муниципального образования

№ п/п	Регистр. №	Наименование объекта	Датировка объекта	Категория охраны	Сведения о местонахождении объекта (адрес объекта или при его отсутствии описание местоположения объекта)
1	38.1.6	Дом жилой	кон. XIX в.	выявленный объект культурного наследия	Белобородово д., Озерная ул., 37
2	38.1.73	Дом жилой	кон. XIX в.	выявленный объект культурного наследия	Муратов од., 34
3	38.1.79	Дом жилой	кон. XIX в.	выявленный объект культурного наследия	Новый Кутугун д., 19 (44)
4	38.1.96	Дом жилой	кон. XIX в.	выявленный объект культурного наследия	Шубино д., Клубная ул., 19

Перечень составлен в соответствии с "Перечнем выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Иркутской области", утвержденным

Индв. № подл.							Взам. инв. №	
								Подп. и дата
	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
						1-ГП/2018-ОМ		Лист
								43

приказом службы по охране объектов культурного наследия Иркутской области от 14.02.2017 № 18-спр.

Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Черемховского МО.

Чрезвычайная ситуация – это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Поражающий фактор источника ЧС – составляющая опасного явления или процесса, вызванная источником чрезвычайной ситуации и характеризующаяся физическими, химическими и биологическими действиями или проявлениями, которые определяются или выражаются существующими параметрами.

Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций природного характера:

Источник природной чрезвычайной ситуации – опасное природное явление или процесс, в результате которого на определенной территории или акватории произошла или может возникнуть чрезвычайная ситуация.

Поражающий фактор источника природной чрезвычайной ситуации – составляющая опасного природного явления или процесса, вызванная источником природной чрезвычайной ситуации и характеризующаяся физическими, химическими, биологическими действиями или проявлениями, которые определяются или выражаются соответствующими параметрами.

Зона природной чрезвычайной ситуации – территория или акватория, на которой возникла природная чрезвычайная ситуация в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации или распространения его последствий из других районов.

Опасное геологическое явление – событие геологического происхождения или результат деятельности геологических процессов, возникающих в земной коре под действием различных природных или геодинамических факторов или их сочетаний, оказывающих или способных оказать поражающие воздействия на людей, сельскохо-

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист 44
------	----------	------	--------	-------	------	--------------	------------

зяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду. Риска возникновения опасных геологических явлений нет, в связи с отсутствием на территории Черемховского МО лавино-, оползне-, селеопасных участков.

Землетрясение – подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.

Опасное гидрологическое явление – событие гидрологического происхождения или результат гидрологических процессов, возникающих под действием различных природных или гидродинамических факторов или их сочетаний, оказывающих поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую среду. Населенные пункты Черемховского МО не подвержены опасным гидрологическим процессам.

Опасное метеорологическое явление – природные процессы и явления, возникающие в атмосфере под действием различных природных факторов или их сочетаний, оказывающие или способные оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую среду. Опасные метеорологические явления и процессы на территории Черемховского МО не наблюдаются.

Природный пожар – неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде. На территории Черемховского муниципального образования есть риск возникновения чрезвычайной ситуации, связанной с природными пожарами, перехода природных пожаров на населенные пункты, возникновения крупных природных пожаров.

Пожароопасные объекты

При пожаре безопасность людей должна обеспечиваться своевременной беспрепятственной эвакуацией людей из опасной зоны, оказавшихся в зоне задымления и повышенного температурного режима.

С целью предотвращения распространения очагов пожара, здания общественно-социального назначения оборудуются системами сигнализации и оповещения о возникновении пожара, а также средствами пожаротушения, указатели к которым должны располагаться на всех этажах.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист 45
			1-ГП/2018-ОМ						
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

Кроме водозабора из сети, для пожаротушения необходимо предусмотреть поверхностные водозаборы из водоемов и съезды к ним (чертеж «Проектный план. Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»).

На территории Черемховского МО подразделений пожарной охраны нет.

Для соблюдения времени прибытия подразделения пожарной охраны для сельских поселений (20 минут).

Таблица 18. Силы и средства пожарной охраны на территории Черемховского МО.

№	Место дислокации	Площадь земельного участка	Количество пожарной техники (ед.)
1	с.Рысево	0,55 га	2

Таблица 19. Состав команды и место нахождения добровольной пожарной охраны на территории Черемховского муниципального образования

№	ФИО	Адрес
1	Ярошевич Игорь Петрович	Российская Федерация, 665429, Иркутская область, Черемховский район, с.Рысево, ул.Луговая,6
2	Гагнидзе Мераб Викторович	Российская Федерация, 665429, Иркутская область, Черемховский район, с.Рысево, ул.Школьная, 3-1
3	Зинкевич Владимир Викторович	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, с.Рысево, ул.Сибирская, д.9, кв.2
4	Сарапулов Алексей Тимофеевич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, с.Рысево, ул.Сибирская, д.4, кв.2
5	Зайцев Сергей Борисович	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Белобородова, ул.Молодежная, д.1, кв.1
6	Носов Валерий Жоржович	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Белобородова, ул.Медовая, д.16, кв.2
7	Полещук Виктор Ильич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Поздеева, ул.Центральная, д.3

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Подп. и дата
							Инв. № подл.

1-ГП/2018-ОМ	Лист
	46

№	ФИО	Адрес
8	Подпорин Андрей Геннадьевич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, с.Рысево, ул.Лесная, д.18, кв.2
9	Есин Геннадий Александрович	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Ст.Кутугун, ул.Сосновая, д.10
10	Никитчук Андрей Николаевич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Муратова, ул.Мира, д.1, кв.1
11	Степанов Григорий Николаевич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Муратова, ул.Урожайная, д.27
12	Русановский Олег Анатольевич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Муратова, ул.Урожайная, д.14
13	Копыстинский Петр Михайлович	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, з.Чемодариха, ул.Солнечная, д.1 кв.1
14	Кузнецов Сергей Викторович	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Поздеева, ул.Центральная, д.20, кв.1
15	Полещук Виталий Ильич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Поздеева, ул.Центральная, д.4, кв.2
16	Кузьменко Александр Иванович	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Ст.Кутугун, ул.Сиреневая, д.7
17	Демьянчик Сергей Геннадьевич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Ст.Кутугун, ул.Подгорная, д.7
18	Федоров Игорь Иванович	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Белобородова, ул.Светлая, д.7, кв.1
19	Рангин Леонид Филиппович	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Белобородова, ул.Луговая, кв.7, кв.1
20	Белобородов Виктор Юрьевич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Белобородова, ул.Молодежная, д.3

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Индв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

№	ФИО	Адрес
21	Селявин Александр Анатольевич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Белобородова, ул.Луговая, д.7 кв.2
22	Ковальчук Михаил Федорович	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Чемодариха, ул.Школьная, д.9, кв.2
23	Чуйков Анатолий Дмитриевич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Чемодариха, ул.Ангарская, д.16
24	Нефедьев Алексей Викторович	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Чемодариха, ул.Школьная, д.8, кв.1
25	Кузьменко Михаил Алексеевич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Чемодариха, ул.Солнечная, д.2, кв.1
26	Павлов Владимир Николаевич	Российская Федерация, 666429, Иркутская область, Черемховский район, д.Чемодариха, ул.Школьная, д.7, кв.2

Количество техники и место нахождения:

1. с.Рысево ул.Российская, 14 – Пожарная машина ГАЗ 66 – 1 ед.,
2. д.Поздеева ул.Центральная, 3– трактор МТЗ-82 с мотопомпой – 1 ед.,
3. з.Чемодариха ул.Солнечная, 1-1 - трактор МТЗ-82 с мотопомпой – 1 ед.

Ближайшая пожарная часть 5ПСО ФПС (г.Черемхово) ГУ МЧС России по Иркутской области, расстояние 10 км.

Таблица 20. Источником водоснабжения являются водонапорные башни:

1	Российская Федерация, Иркутская область, Черемховский район, д.Старый Кутугун, ул.Сосновая, 26
2	Российская Федерация, Иркутская область, Черемховский район, д.Белобородова, ул.Медовая, 5
3	Российская Федерация, Иркутская область, Черемховский район, д.Муратова, ул.Урожайная, 2 А
4	Российская Федерация, Иркутская область, Черемховский район, с.Рысево, ул.Лесная, 12 А
5	Российская Федерация, Иркутская область, Черемховский район, с.Рысево, ул.Хлеборобов, 8 А
6	Российская Федерация, Иркутская область, Черемховский район, с.Рысево, ул.Центральная, 6 А
7	Российская Федерация, Иркутская область, Черемховский район, д.Шубина, ул.Трудовая, 7
8	Российская Федерация, Иркутская область, Черемховский район, с.Рысево, ул.Совхозная, 7А

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

Подъезды к водоисточникам имеются и находятся в удовлетворительном состоянии. Техника закрепленная за ДПК находятся в постоянной готовности.

Места сбора людей при возникновении ЧС:

- МКОУ СОШ с.Рысево адрес: с.Рысево ул.Школьная, 1А.

Пожароопасные объекты:

- пилорама з.Чемодариха.

Техногенная чрезвычайная ситуация – это 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 жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде.

Источник техногенной чрезвычайной ситуации – опасное техногенное происшествие, в результате которого на объекте, определенной территории или акватории произошла *техногенная чрезвычайная ситуация*.

Поражающий фактор источника техногенной чрезвычайной ситуации – составляющая опасного происшествия, характеризуемая физическими, химическими и биологическими действиями и проявлениями, которые определяются или выражаются соответствующими параметрами.

Потенциально опасный объект – объект, на котором используют, производят, перерабатывают, хранят или транспортируют радиоактивные, взрывопожароопасные, опасные химические и биологические вещества, создающие реальную угрозу возникновения источника чрезвычайной ситуации.

Взрывопожароопасный объект – объект, на котором производят, используют, перерабатывают, хранят или транспортируют легковоспламеняющиеся и взрывопожароопасные вещества, создающие реальную угрозу возникновения техногенной чрезвычайной ситуации.

Взрыв – быстропротекающий процесс физических и химических превращений веществ, сопровождающийся освобождением значительного количества энергии в ограниченном объеме, в результате которого в окружающем пространстве образуется и распространяется ударная волна, способная привести или приводящая к возникновению техногенной чрезвычайной ситуации.

Пожар – неконтролируемое горение, приводящее к ущербу.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.	1-ГП/2018-ОМ		Лист
											49

На территории возможны техногенные пожары в зданиях и сооружениях:

- производственного, сельскохозяйственного назначения;
- предприятий торговли;
- складского назначения;
- жилого, административного, учебно-воспитательного, социального и культурно-досугового назначения;
- здравоохранения.

На территории Черемховского МО взрыво- и пожароопасных объектов нет.

Транспортная авария – авария на транспорте, повлекшая за собой гибель людей, причинение им тяжелых телесных повреждений, уничтожение и повреждение транспортных сооружений и средств или ущерб окружающей природной среде.

К транспортным ЧС относятся:

железнодорожная авария – авария на железной дороге, повлекшая за собой повреждение одной или нескольких единиц подвижного состава железных дорог до степени капитального ремонта и (или) гибель одного или нескольких человек, причинение им телесных повреждений различной тяжести, либо полный перерыв движения на аварийном участке, превышающий нормативное время;

дорожно-транспортное происшествие (ДТП) – транспортная авария, возникшая в процессе дорожного движения, с участием транспортного средства и повлекшая за собой гибель людей и (или) причинение им тяжелых телесных повреждений, повреждения транспортных средств, дорог, сооружений, грузов или иной материальный ущерб;

аварии на водном транспорте – авария, произошедшая в результате стихийных явлений, по техническим причинам или по вине человека, повлекшая за собой разрушение или повреждение водного транспорта, гибель людей и (или) причинение им тяжелых телесных повреждений или иной материальный ущерб.

Риска возникновения аварий на объектах железнодорожного, водного и воздушного транспорта, в том числе связанных с перевозкой опасных грузов, нет.

На территории Черемховского МО сохраняется вероятность возникновения ДТП.

Инд. № подл.	Подп. и дата					Взам. инв. №	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
							50

Риски возникновения заболеваемости людей

Исходя из статистики эпидемиологической обстановки, следует, что на территории Черемховского МО маловероятно возникновение эпидемии. Зон, неблагоприятных по санитарно-эпидемиологическим показателям, нет.

Риски возникновения заболеваемости животных

Исходя из статистики, следует, что риск возникновения заболеваний с/х животных находится в пределах допустимых значений.

Концепция плана гражданской обороны и предупреждения чрезвычайных ситуаций

Отнесение территорий городов или иных населенных пунктов к группам по гражданской обороне осуществляется в зависимости от их оборонного и экономического значения, численности населения, а также нахождения на территории организаций, отнесенных к категориям по гражданской обороне особой важности, первой, второй или представляющих опасность для населения и территорий, в связи с возможностью химического заражения, радиационного загрязнения или катастрофического затопления.

Для территорий городов и иных населенных пунктов устанавливаются особая, первая, вторая и третья группы по гражданской обороне.

На территории Черемховского МО нет населенных пунктов и объектов, имеющих категорию или группу по гражданской обороне; территория Черемховского МО не попадает в зону возможных сильных или слабых разрушений, радиационного, биологического и химического заражения.

Гражданская оборона – 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.

Мероприятия по гражданской обороне – организационные и специальные действия, осуществляемые в области гражданской обороны в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Предупреждение чрезвычайных ситуаций – это комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист	
			1-ГП/2018-ОМ					51
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.		

риска возникновения чрезвычайных ситуаций, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь в случае их возникновения;

Ликвидация чрезвычайных ситуаций – это аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении чрезвычайных ситуаций и направленные на спасение жизни и сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь, а также на локализацию зон чрезвычайных ситуаций, прекращение действия характерных для них опасных факторов;

- мероприятия, направленные на предупреждение чрезвычайных ситуаций, а также на максимально возможное снижение размеров ущерба и потерь в случае их возникновения, проводятся заблаговременно;
- планирование и осуществление мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, в том числе по обеспечению безопасности людей на водных объектах, проводятся с учетом экономических, природных и иных характеристик, особенностей территорий и степени реальной опасности возникновения чрезвычайных ситуаций;
- объем мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, в том числе по обеспечению безопасности людей на водных объектах, определяется, исходя из принципа необходимой достаточности и максимально возможного использования имеющихся сил и средств, включая силы и средства гражданской обороны;
- ликвидация чрезвычайных ситуаций осуществляется силами и средствами организаций, органов местного самоуправления, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, на территориях которых сложилась чрезвычайная ситуация. При недостаточности вышеуказанных сил и средств в установленном законодательством Российской Федерации порядке привлекаются силы и средства федеральных органов исполнительной власти.

Эвакуация населения – это комплекс мероприятий по организованному вывозу (выводу) населения из зоны, сложившейся или вероятной чрезвычайной ситуации (ЧС) природного и техногенного характера и его кратковременному размещению в заблаговременно подготовленных по условиям первоочередного жизнеобеспечения безопасных (вне зон действия поражающих факторов ЧС) районах.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			1-ГП/2018-ОМ						
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Раздел 7. Основные технико-экономические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Ед.изм.	Существующее положение	Почердь	Расчетный срок
1	Территория				
	всего	га	26456,4	26456,7	26456,7
1.1	Земли населенных пунктов	га	733,6	842,4	842,4
1.2	Земли сельскохозяйственного назначения	га	20332	20556,7	20556,7
1.3	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	га	3063,4	3129,5	3129,5
1.4	Земли лесного фонда	га	1500,5	1101,2	1101,2
2	Население				
2.1	Численность постоянного населения	чел.	2018	2038	2038
3	Жилищный фонд и жилищное строительство				
3.1	Жилищный фонд, всего общей площади	тыс. м ²	27,4	45	45
3.2	Убыль (реконструкция) жилищного фонда, всего общей площади	тыс. м ²	-	1	2
3.3	Новое строительство (реконструкция), всего общей площади	тыс. м ²	-	2,98	8,88
3.4	Жилищная обеспеченность	м ² /чел	16,2	18,5	18,5
4	Объекты социальной инфраструктуры				
4.1	Детские дошкольные учреждения	объект	2	-	-
4.2	Общеобразовательные школы (в том числе структурные подразделения)	объект	3	-	-
4.3	Фельдшерско-акушерские пункты	объект	5	-	-
4.4	Спортивные залы	м ²	4	-	-

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

№ п/п	Наименование показателей	Ед.изм.	Существующее положение	Почередь	Расчетный срок
4.5	Плоскостные спортивные сооружения	га	1	-	-
4.6	Объекты клубного типа	место	2	-	-
4.7	Библиотеки	объект	1	-	-
5	Транспортная инфраструктура				
5.1	Протяженность автомобильных дорог общего пользования — всего	км	17,2	17,2	17,2
6	Инженерная инфраструктура и благоустройство территории				
6.1	Водоснабжение			-	
7	Энергоснабжение				
7.1	Электроснабжение				
7.1.1	Годовое потребление электроэнергии всего	млн.кВтч/год		2	2,5
	в том числе жилищно-коммунальный сектор	млн.кВтч/год	—	1,4	1,6

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			1-ГП/2018-ОМ						
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			54	

Задание

на разработку «Генерального плана Черемховского муниципального образования Черемзовского района Иркутской области»

№ п/п	Наименование разделов задания	Содержание разделов задания
1	2	3
1	Вид градостроительной документации	Генеральный план муниципального образования
2	Основание для разработки градостроительной документации	Решение Думы Черемховского сельского поселения от «08» сентября 2016 г. № 176
3	Заказчик	Администрация Черемховского муниципального образования
4	Подрядчик	Определяется конкурсом на право заключения муниципального контракта в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2005 г. № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд».
5	Характеристика объекта территориального планирования	<p>Местоположение муниципального образования: Черемховское муниципальное образование Черемховского района Иркутской области.</p> <p>Населенные пункты: д. Белобородова, д. Муратова, д. Старый Кутугун, д. Шубина, д. Поздеева, з. Чемодариха, д. Кирзавод, д. Тракторная</p> <p>Численность населения муниципального образования по состоянию 01.01.2018 г. – 2018 человек.</p> <p>Площадь муниципального образования – 26456,4 га,</p>
6	Порядок согласования	<p>В соответствии со ст. 25 Градостроительного Кодекса РФ и «Положением о порядке рассмотрения проектов схем территориального планирования субъектов Российской Федерации и проектов документов территориального планирования муниципальных образований, поступивших на согласование в Правительство Иркутской области, и подготовки на них заключений».</p> <p>Согласование проекта генерального плана с организациями в ведении которых находится транспортная и инженерная инфраструктура (компании электросетевые, коммунальные, транспортные и т.д.).</p> <p>Исполнитель проводит доработку проекта по результатам публичных слушаний и полученным замечаниям и передает Заказчику.</p>

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1-ГП/2018-ОМ	Лист
							55

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ		
Граница населенного пункта деревня Белобородова Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области		
Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Иркутская область, Черемховский район, Черемховское муниципальное образование, деревня Белобородова
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	1194340+/- 382.50
3	Иные характеристики объекта	

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ				
Граница населенного пункта деревня Белобородова Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области				
Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК-38, 3 зона</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
н1	488559.04	3252366.77	Картометрический метод, 1,0	-
н2	488615.56	3252450.57	Картометрический метод, 1,0	-
н3	488480.51	3252559.83	Картометрический метод, 1,0	-
н4	488470.16	3252605.40	Картометрический метод, 1,0	-
н5	488445.00	3252643.82	Картометрический метод, 1,0	-
н6	488321.91	3252852.07	Картометрический метод, 1,0	-
н7	488281.89	3252876.95	Картометрический метод, 1,0	-
н8	488254.64	3252917.60	Картометрический метод, 1,0	-
н9	488252.58	3252919.24	Картометрический метод, 1,0	-
н10	488259.88	3252947.40	Картометрический метод, 1,0	-
н11	488263.91	3252960.99	Картометрический метод, 1,0	-
н12	488177.81	3253112.27	Картометрический метод, 1,0	-
н13	487756.98	3253099.20	Картометрический метод, 1,0	-
н14	487610.32	3253162.69	Картометрический метод, 1,0	-
н15	487413.13	3253247.38	Картометрический метод, 1,0	-
н16	487389.43	3253221.43	Картометрический метод, 1,0	-
н17	487334.16	3253160.90	Картометрический метод, 1,0	-

н18	487259.91	3253056.05	Картометрический метод, 1,0	-
н19	487339.15	3252991.07	Картометрический метод, 1,0	-
н20	487174.00	3252782.01	Картометрический метод, 1,0	-
н21	487204.21	3252744.12	Картометрический метод, 1,0	-
н22	487161.78	3252676.48	Картометрический метод, 1,0	-
н23	486992.38	3252660.07	Картометрический метод, 1,0	-
н24	486947.72	3252408.26	Картометрический метод, 1,0	-
н25	486976.27	3252401.21	Картометрический метод, 1,0	-
н26	487038.83	3252382.26	Картометрический метод, 1,0	-
н27	487156.38	3252333.76	Картометрический метод, 1,0	-
н28	487213.92	3252306.78	Картометрический метод, 1,0	-
н29	487273.75	3252276.62	Картометрический метод, 1,0	-
н30	487276.27	3252275.93	Картометрический метод, 1,0	-
н31	487290.24	3252270.50	Картометрический метод, 1,0	-
н32	487439.30	3252195.12	Картометрический метод, 1,0	-
н33	487569.82	3252134.11	Картометрический метод, 1,0	-
н34	487676.13	3252074.51	Картометрический метод, 1,0	-
н35	487740.66	3252029.78	Картометрический метод, 1,0	-
н36	487744.37	3252056.89	Картометрический метод, 1,0	-
н37	487749.01	3252099.42	Картометрический метод, 1,0	-
н38	487755.07	3252130.60	Картометрический метод, 1,0	-
н39	487765.05	3252155.75	Картометрический метод, 1,0	-
н40	487779.54	3252139.86	Картометрический метод, 1,0	-
н41	487781.72	3252137.47	Картометрический метод, 1,0	-
н42	487787.55	3252133.08	Картометрический метод, 1,0	-
н43	487795.79	3252126.88	Картометрический метод, 1,0	-
н44	487856.97	3252080.82	Картометрический метод, 1,0	-
н45	487874.05	3252090.62	Картометрический метод, 1,0	-

н46	488066.69	3252221.41	Картометрический метод, 1,0	-
н47	488101.55	3252186.63	Картометрический метод, 1,0	-
н48	488122.11	3252211.33	Картометрический метод, 1,0	-
н49	488204.10	3252126.15	Картометрический метод, 1,0	-
н50	488453.39	3252339.14	Картометрический метод, 1,0	-
н51	488442.71	3252364.35	Картометрический метод, 1,0	-
н52	488460.13	3252432.50	Картометрический метод, 1,0	-
н1	488559.04	3252366.77	Картометрический метод, 1,0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ						
Граница населенного пункта деревня Белобородова Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области						
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта						
1. Система координат <u>МСК-38 зона 3</u>						
2. Сведения о характерных точках границ объекта						
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
4. Сведения о частях границ объекта землеустройства, совпадающих с местоположением внешних границ природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения						
Обозначение части границ		Описание прохождения части границы				
от точки	до точки					
1	2					

1	2	-
2	3	-
3	4	-
4	5	-
5	6	-
6	7	-
7	8	-
8	9	-
9	10	-
10	11	-
11	12	-
12	13	-
13	14	-
14	15	-
15	16	-
16	17	-
17	18	-
18	19	-
19	20	-
20	21	-
21	22	-
22	23	-
23	24	-
24	25	-
25	26	-
26	27	-
27	28	-
28	29	-
29	30	-
30	31	-

31	32	-
32	33	-
33	34	-
34	35	-
35	36	-
36	37	-
37	38	-
38	39	-
39	40	-
40	41	-
41	42	-
42	43	-
43	44	-
44	45	-
45	46	-
46	47	-
47	48	-
48	49	-
49	50	-
50	51	-
51	52	-
52	1	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница населенного пункта деревня Белобородова Черемховского муниципального образования
Черемховского района Иркутской области

План границ объекта (обзорная схема)



Масштаб 1: 15 000

Условные знаки и обозначения:



граница населенного пункта



характерная точка границы населенного пункта

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ		
Граница населенного пункта деревня Кирзавод Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области		
Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Иркутская область, Черемховский район, Черемховское муниципальное образование, деревня Кирзавод
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	474909+/- 241.20
3	Иные характеристики объекта	

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ				
Граница населенного пункта деревня Кирзавод Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области				
Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК-38, 3 зона</u>				
2. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
н1	7025068.18	11457350.80	Картометрический метод, 1,0	-
н2	7025454.68	11458061.33	Картометрический метод, 1,0	-
н3	7024191.99	11458895.53	Картометрический метод, 1,0	-
н4	7024105.29	11458901.18	Картометрический метод, 1,0	-
н5	7023954.58	11458914.17	Картометрический метод, 1,0	-
н6	7023837.04	11458922.49	Картометрический метод, 1,0	-
н7	7023726.09	11458929.92	Картометрический метод, 1,0	-
н8	7023560.95	11458938.09	Картометрический метод, 1,0	-
н9	7023427.08	11458943.72	Картометрический метод, 1,0	-
н10	7023369.35	11458933.48	Картометрический метод, 1,0	-
н11	7023284.71	11458880.27	Картометрический метод, 1,0	-
н12	7023355.70	11458783.77	Картометрический метод, 1,0	-
н13	7023527.08	11458673.18	Картометрический метод, 1,0	-
н14	7023565.47	11458656.06	Картометрический метод, 1,0	-
н15	7023619.49	11458621.02	Картометрический метод, 1,0	-
н16	7024041.71	11458283.64	Картометрический метод, 1,0	-
н17	7024003.52	11458237.13	Картометрический метод, 1,0	-
н18	7024048.88	11458203.72	Картометрический метод, 1,0	-

н19	7024391.47	11457963.62	Картометрический метод, 1,0	-
н20	7024670.28	11457711.35	Картометрический метод, 1,0	-
н21	7024977.63	11457432.91	Картометрический метод, 1,0	-
н1	7025068.18	11457350.80	Картометрический метод, 1,0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ						
Граница населенного пункта деревня Кирзавод Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области						
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта						
1. Система координат <u>МСК-38 зона 3</u>						
2. Сведения о характерных точках границ объекта						
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
4. Сведения о частях границ объекта землеустройства, совпадающих с местоположением внешних границ природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения						
Обозначение части границ		Описание прохождения части границы				
от точки	до точки					

1	2	3
1	2	-
2	3	-
3	4	-
4	5	-
5	6	-
6	7	-
7	8	-
8	9	-
9	10	-
10	11	-
11	12	-
12	13	-
13	14	-
14	15	-
15	16	-
16	17	-
17	18	-
18	19	-
19	20	-
20	21	-
21	1	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница населенного пункта деревня Кирзавод Черемховского муниципального образования Черемховского
района Иркутской области

План границ объекта (обзорная схема)



Масштаб 1: 10 000

Условные знаки и обозначения:



граница населенного пункта



• 1 характерная точка границы населенного пункта

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ		
Граница населенного пункта деревня Муратова Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области		
Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Иркутская область, Черемховский район, Черемховское муниципальное образование, деревня Муратова
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	1083937+/-364.39
3	Иные характеристики объекта	

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ				
Граница населенного пункта деревня Муратова Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области				
Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК - 38-3</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
н1	7023179.91	11464426.14	Картометрический метод, 1,0	-
н2	7023525.86	11464908.47	Картометрический метод, 1,0	-
н3	7023226.01	11465465.38	Картометрический метод, 1,0	-
н4	7023196.01	11465520.58	Картометрический метод, 1,0	-
н5	7023179.89	11465582.78	Картометрический метод, 1,0	-
н6	7023171.48	11465601.70	Картометрический метод, 1,0	-
н7	7023157.91	11465629.92	Картометрический метод, 1,0	-
н8	7023109.66	11465710.48	Картометрический метод, 1,0	-
н9	7023056.71	11465797.61	Картометрический метод, 1,0	-
н10	7023034.94	11465828.36	Картометрический метод, 1,0	-
н11	7023024.39	11465840.92	Картометрический метод, 1,0	-
н12	7023230.41	11466236.71	Картометрический метод, 1,0	-
н13	7022682.98	11466658.34	Картометрический метод, 1,0	-
н14	7022579.75	11466698.71	Картометрический метод, 1,0	-
н15	7022577.72	11466739.42	Картометрический метод, 1,0	-
н16	7022171.50	11467052.25	Картометрический метод, 1,0	-
н17	7022082.90	11466654.67	Картометрический метод, 1,0	-

н18	7022116.66	11466627.16	Картометрический метод, 1,0	-
н19	7022240.79	11466526.59	Картометрический метод, 1,0	-
н20	7022373.45	11466415.38	Картометрический метод, 1,0	-
н21	7022571.85	11466250.10	Картометрический метод, 1,0	-
н22	7022826.81	11466043.03	Картометрический метод, 1,0	-
н23	7022813.05	11466026.12	Картометрический метод, 1,0	-
н24	7022809.63	11466021.89	Картометрический метод, 1,0	-
н25	7022784.59	11465991.37	Картометрический метод, 1,0	-
н26	7022529.57	11466198.50	Картометрический метод, 1,0	-
н27	7022480.58	11466234.58	Картометрический метод, 1,0	-
н28	7022412.43	11466291.19	Картометрический метод, 1,0	-
н29	7022331.57	11466362.78	Картометрический метод, 1,0	-
н30	7022198.29	11466475.17	Картометрический метод, 1,0	-
н31	7022095.02	11466560.17	Картометрический метод, 1,0	-
н32	7022094.55	11466560.22	Картометрический метод, 1,0	-
н33	7022090.51	11466562.44	Картометрический метод, 1,0	-
н34	7022074.55	11466575.41	Картометрический метод, 1,0	-
н35	7022066.67	11466581.83	Картометрический метод, 1,0	-
н36	7022053.80	11466436.80	Картометрический метод, 1,0	-
н37	7021665.59	11465264.70	Картометрический метод, 1,0	-
н38	7021663.18	11465256.74	Картометрический метод, 1,0	-
н39	7021659.27	11465198.82	Картометрический метод, 1,0	-
н40	7021724.96	11465173.08	Картометрический метод, 1,0	-
н41	7021689.53	11465017.81	Картометрический метод, 1,0	-
н42	7021956.95	11464688.37	Картометрический метод, 1,0	-
н43	7022148.80	11464568.78	Картометрический метод, 1,0	-
н44	7022304.81	11464607.47	Картометрический метод, 1,0	-
н45	7022349.05	11464591.08	Картометрический метод, 1,0	-

н46	7022899.40	11464194.25	Картометрический метод, 1,0	-
н47	7022941.14	11464260.87	Картометрический метод, 1,0	-
н1	7023179.91	11464426.14	Картометрический метод, 1,0	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ						
Граница населенного пункта деревня Муратова Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области						
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта						
1. Система координат <u>МСК - 38-3</u>						
2. Сведения о характерных точках границ объекта						
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
4. Сведения о частях границ объекта землеустройства, совпадающих с местоположением внешних границ природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения						
Обозначение части границ		Описание прохождения части границы				
от точки	до точки					

1	2	3
1	2	-
2	3	-
3	4	-
4	5	-
5	6	-
6	7	-
7	8	-
8	9	-
9	10	-
10	11	-
11	12	-
12	13	-
13	14	-
14	15	-
15	16	-
16	17	-
17	18	-
18	19	-
19	20	-
20	21	-
21	22	-
22	23	-
23	24	-
24	25	-
25	26	-
26	27	-
27	28	-
28	29	-
29	30	-

30	31	-
31	32	-
32	33	-
33	34	-
34	35	-
35	36	-
36	37	-
37	38	-
38	39	-
39	40	-
40	41	-
41	42	-
42	43	-
43	44	-
44	45	-
45	46	-
46	47	-
47	1	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница населенного пункта деревня Муратова Черемховского муниципального образования
Черемховского района Иркутской области

План границ объекта (обзорная схема)



Масштаб 1: 10 000

Условные знаки и обозначения:



граница населенного пункта



• 1 характерная точка границы населенного пункта

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ		
Граница населенного пункта деревня Поздеева Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области		
Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Иркутская область, Черемховский район, Черемховское муниципальное образование, деревня Поздеева
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	568345+/-834.76
3	Иные характеристики объекта	

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ				
Граница населенного пункта деревня Поздеева Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области				
Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК- 38-3</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
н1	7020250.70	11497113.15	Картометрический метод, 1,0	-
н2	7020377.96	11497249.61	Картометрический метод, 1,0	-
н3	7020348.19	11497315.24	Картометрический метод, 1,0	-
н4	7020272.22	11497412.48	Картометрический метод, 1,0	-
н5	7020055.87	11497686.75	Картометрический метод, 1,0	-
н6	7020212.79	11497877.03	Картометрический метод, 1,0	-
н7	7019642.76	11498447.10	Картометрический метод, 1,0	-
н8	7019198.86	11498872.17	Картометрический метод, 1,0	-
н9	7019016.25	11499017.34	Картометрический метод, 1,0	-
н10	7018530.45	11498447.92	Картометрический метод, 1,0	-
н11	7019010.71	11497989.04	Картометрический метод, 1,0	-
н12	7019461.50	11497437.10	Картометрический метод, 1,0	-
н13	7020079.30	11496931.72	Картометрический метод, 1,0	-
н1	7020250.70	11497113.15	Картометрический метод, 1,0	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объект				
Обозначение характерных точек части	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая	Описание обозначения точки
	X	Y		

границы			погрешность положения характерной точки (Mt), м	
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ						
Граница населенного пункта деревня Поздеева Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области						
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта						
1. Система координат <u>МСК-38-3</u>						
2. Сведения о характерных точках границ объекта						
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

4. Сведения о частях границ объекта землеустройства, совпадающих с местоположением внешних границ природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения

Обозначение части границ		Описание прохождения части границы
от	до	

ТОЧКИ	ТОЧКИ	
1	2	3
1	2	-
2	3	-
3	4	-
4	5	-
5	6	-
6	7	-
7	8	-
8	9	-
9	10	-
10	11	-
11	12	-
12	13	-
13	1	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница населенного пункта деревня Поздеева Черемховского муниципального образования
Черемховского района Иркутской области

План границ объекта (обзорная схема)



Масштаб 1: 10 000

Условные знаки и обозначения:



граница населенного пункта



• 1 характерная точка границы населенного пункта

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ		
Граница населенного пункта деревня Старый Кутугун Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области		
Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Иркутская область, Черемховский район, Черемховское муниципальное образование, деревня Старый Кутугун
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	1096866+/- 366.56
3	Иные характеристики объекта	

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ				
Граница населенного пункта деревня Старый Кутугун Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области				
Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК-38, 3 зона</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
н1	7030430.09	11485663.93	Картометрический метод, 1,0	-
н2	7031583.11	11487052.71	Картометрический метод, 1,0	-
н3	7031502.93	11487371.61	Картометрический метод, 1,0	-
н4	7031441.41	11487360.72	Картометрический метод, 1,0	-
н5	7031392.20	11487420.30	Картометрический метод, 1,0	-
н6	7031486.60	11487436.49	Картометрический метод, 1,0	-
н7	7031423.03	11487688.94	Картометрический метод, 1,0	-
н8	7030996.16	11487763.19	Картометрический метод, 1,0	-
н9	7030765.88	11487817.78	Картометрический метод, 1,0	-
н10	7030506.65	11487879.24	Картометрический метод, 1,0	-
н11	7030463.11	11487749.14	Картометрический метод, 1,0	-
н12	7030586.40	11487640.35	Картометрический метод, 1,0	-
н13	7030427.99	11487181.50	Картометрический метод, 1,0	-
н14	7029597.21	11487386.26	Картометрический метод, 1,0	-
н15	7029584.65	11487387.67	Картометрический метод, 1,0	-
н16	7029578.45	11487388.39	Картометрический метод, 1,0	-
н17	7029545.77	11487392.43	Картометрический метод, 1,0	-
н18	7029539.95	11487393.49	Картометрический метод, 1,0	-

н19	7029542.06	11487399.85	Картометрический метод, 1,0	-
н20	7029409.98	11487432.39	Картометрический метод, 1,0	-
н21	7029195.62	11486758.24	Картометрический метод, 1,0	-
н22	7029167.26	11486765.27	Картометрический метод, 1,0	-
н23	7029072.19	11486780.36	Картометрический метод, 1,0	-
н24	7029066.47	11486757.50	Картометрический метод, 1,0	-
н25	7029162.56	11486742.39	Картометрический метод, 1,0	-
н26	7029188.55	11486735.95	Картометрический метод, 1,0	-
н27	7029112.93	11486498.12	Картометрический метод, 1,0	-
н28	7030122.42	11485832.49	Картометрический метод, 1,0	-
н29	7030103.57	11485795.87	Картометрический метод, 1,0	-
н30	7030121.64	11485782.92	Картометрический метод, 1,0	-
н31	7030140.79	11485820.43	Картометрический метод, 1,0	-
н32	7030397.06	11485651.51	Картометрический метод, 1,0	-
н1	7030430.09	11485663.93	Картометрический метод, 1,0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ						
Граница населенного пункта деревня Старый Кутугун Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области						
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта						
1. Система координат <u>МСК-38 зона 3</u>						
2. Сведения о характерных точках границ объекта						
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
4. Сведения о частях границ объекта землеустройства, совпадающих с местоположением внешних границ природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения						
Обозначение части границ		Описание прохождения части границы				
от точки	до точки					
1	2					

1	2	-
2	3	-
3	4	-
4	5	-
5	6	-
6	7	-
7	8	-
8	9	-
9	10	-
10	11	-
11	12	-
12	13	-
13	14	-
14	15	-
15	16	-
16	17	-
17	18	-
18	19	-
19	20	-
20	21	-
21	22	-
22	23	-
23	24	-
24	25	-
25	26	-
26	27	-
27	28	-
28	29	-
29	30	-
30	31	-

31	32	-
32	1	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница населенного пункта деревня Старый Кутугун Черемховского муниципального образования
Черемховского района Иркутской области

План границ объекта (обзорная схема)



Масштаб 1: 15 000

Условные знаки и обозначения:



граница населенного пункта



• 1 характерная точка границы населенного пункта

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ		
Граница населенного пункта деревня Шубина Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области		
Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Иркутская область, Черемховский район, Черемховское муниципальное образование, деревня Шубина
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	4272+/- 22.88
3	Иные характеристики объекта	

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ				
Граница населенного пункта деревня Шубина Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области				
Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК-38, 3 зона</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
н1	489834.94	3259822.95	Картометрический метод, 1,0	-
н2	489962.26	3260112.92	Картометрический метод, 1,0	-
н3	489959.42	3260126.36	Картометрический метод, 1,0	-
н4	489857.75	3260317.58	Картометрический метод, 1,0	-
н5	489889.53	3260485.37	Картометрический метод, 1,0	-
н6	489810.45	3260456.38	Картометрический метод, 1,0	-
н7	489731.37	3260448.18	Картометрический метод, 1,0	-
н8	489731.70	3260488.36	Картометрический метод, 1,0	-
н9	489801.39	3260495.41	Картометрический метод, 1,0	-
н10	489871.72	3260521.31	Картометрический метод, 1,0	-
н11	489731.86	3260508.27	Картометрический метод, 1,0	-
н12	489667.27	3260513.15	Картометрический метод, 1,0	-
н13	489487.45	3260656.54	Картометрический метод, 1,0	-
н14	489310.95	3260803.89	Картометрический метод, 1,0	-
н15	489314.35	3260954.05	Картометрический метод, 1,0	-
н16	488813.70	3260983.77	Картометрический метод, 1,0	-
н17	488636.96	3260504.34	Картометрический метод, 1,0	-
н1	489834.94	3259822.95	Картометрический метод, 1,0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ						
Граница населенного пункта деревня Шубина Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области						
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта						
1. Система координат <u>МСК-38 зона 3</u>						
2. Сведения о характерных точках границ объекта						
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
4. Сведения о частях границ объекта землеустройства, совпадающих с местоположением внешних границ природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения						
Обозначение части границ		Описание прохождения части границы				
от точки	до точки					
1	2					

1	2	-
2	3	-
3	4	-
4	5	-
5	6	-
6	7	-
7	8	-
8	9	-
9	10	-
10	11	-
11	12	-
12	13	-
13	14	-
14	15	-
15	16	-
16	17	-
17	1	-

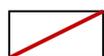
ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница населенного пункта деревня Шубина Черемховского муниципального образования
Черемховского района Иркутской области

План границ объекта (обзорная схема)



Масштаб 1: 15 000

Условные знаки и обозначения:



граница населенного пункта



• 1 характерная точка границы населенного пункта

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ		
Граница населенного пункта деревня Трактовая Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области		
Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Иркутская область, Черемховский район, Черемховское муниципальное образование, деревня Трактовая
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	197106+/-155.39
3	Иные характеристики объекта	

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ				
Граница населенного пункта деревня Трактовая Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области				
Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК-38-3</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
н1	7024105.52	11457125.12	Картометрический метод, 1,0	-
н2	7024226.54	11457228.68	Картометрический метод, 1,0	-
н3	7023880.11	11457639.03	Картометрический метод, 1,0	-
н4	7023553.97	11457909.77	Картометрический метод, 1,0	-
н5	7023434.19	11457970.97	Картометрический метод, 1,0	-
н6	7023424.60	11457975.89	Картометрический метод, 1,0	-
н7	7023317.50	11458030.60	Картометрический метод, 1,0	-
н8	7023260.74	11457896.65	Картометрический метод, 1,0	-
н9	7023240.02	11457841.27	Картометрический метод, 1,0	-
н10	7023263.16	11457743.38	Картометрический метод, 1,0	-
н11	7023312.92	11457696.18	Картометрический метод, 1,0	-
н12	7023344.60	11457678.78	Картометрический метод, 1,0	-
н13	7023336.81	11457665.05	Картометрический метод, 1,0	-
н14	7023214.85	11457301.88	Картометрический метод, 1,0	-
н15	7023370.15	11457160.53	Картометрический метод, 1,0	-
н16	7024044.16	11457079.51	Картометрический метод, 1,0	-
н17	7024073.04	11457100.35	Картометрический метод, 1,0	-

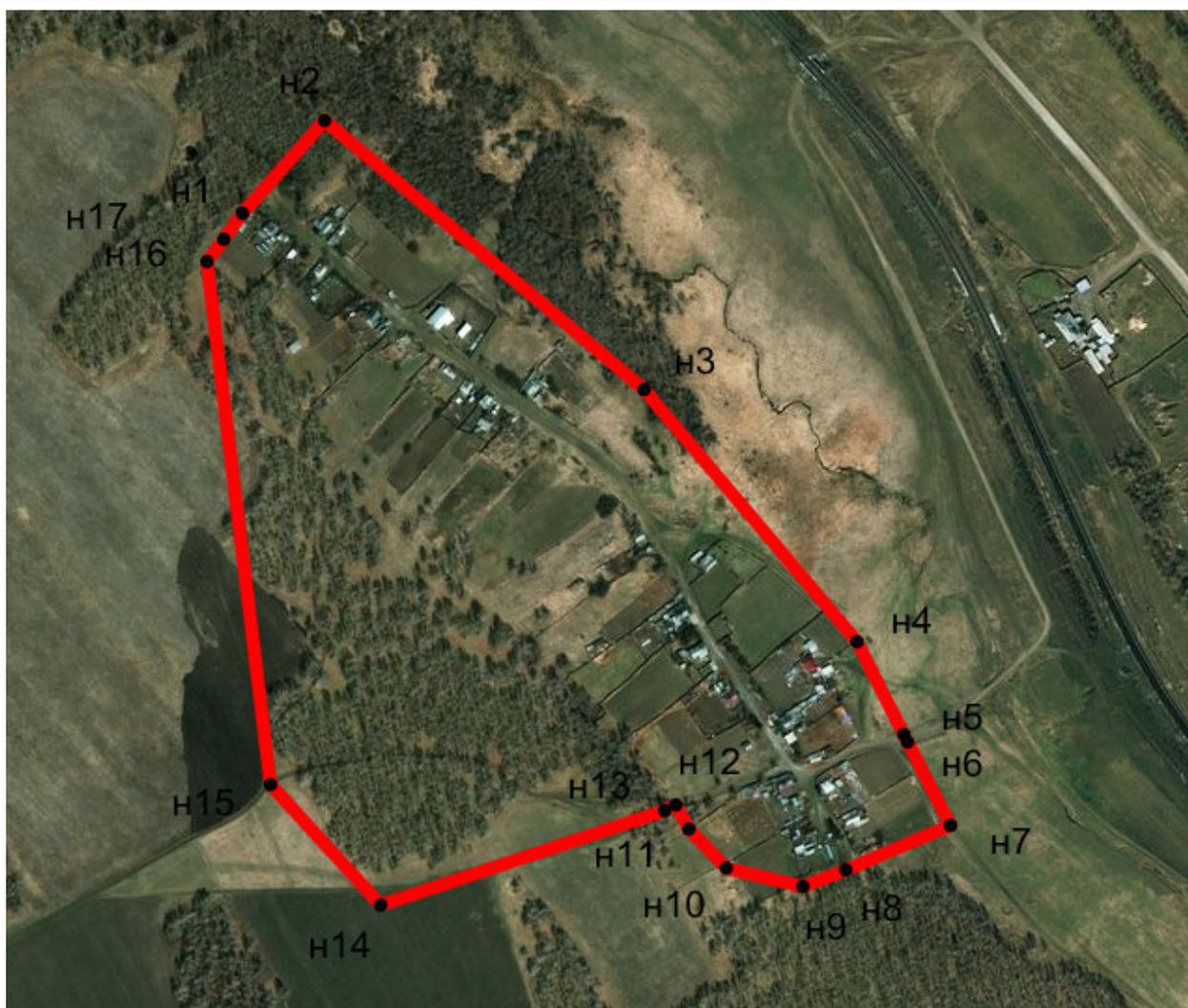
н1	7024105.52	11457125.12	-, 0.10	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ						
Граница населенного пункта деревня Тракторная Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области						
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта						
1. Система координат <u>МСК-38-3</u>						
2. Сведения о характерных точках границ объекта						
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
4. Сведения о частях границ объекта землеустройства, совпадающих с местоположением внешних границ природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения						
Обозначение части границ		Описание прохождения части границы				
от точки	до точки					

1	2	3
1	2	-
2	3	-
3	4	-
4	5	-
5	6	-
6	7	-
7	8	-
8	9	-
9	10	-
10	11	-
11	12	-
12	13	-
13	14	-
14	15	-
15	16	-
16	17	-
17	1	-

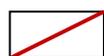
ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница населенного пункта деревня Трактовая Черемховского муниципального образования
Черемховского района Иркутской области

План границ объекта (обзорная схема)



Масштаб 1: 10 000

Условные знаки и обозначения:



граница населенного пункта



характерная точка границы населенного пункта

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ		
Граница населенного пункта заимка Чемодариха Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области		
Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Иркутская область, Черемховский район, Черемховское муниципальное образование, заимка Чемодариха
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	1343892+/- 405.74
3	Иные характеристики объекта	

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ				
Граница населенного пункта заимка Чемодариха Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области				
Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК-38, 3 зона</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
н1	480596.73	3267460.71	Картометрический метод, 1,0	-
н2	480635.50	3268063.61	Картометрический метод, 1,0	-
н3	480362.71	3268082.12	Картометрический метод, 1,0	-
н4	480364.73	3268511.91	Картометрический метод, 1,0	-
н5	479652.18	3268512.05	Картометрический метод, 1,0	-
н6	479625.30	3268241.34	Картометрический метод, 1,0	-
н7	479449.22	3268234.56	Картометрический метод, 1,0	-
н8	479495.93	3268186.85	Картометрический метод, 1,0	-
н9	479530.50	3268147.90	Картометрический метод, 1,0	-
н10	479587.03	3268076.59	Картометрический метод, 1,0	-
н11	479653.29	3268000.50	Картометрический метод, 1,0	-
н12	479675.41	3267972.31	Картометрический метод, 1,0	-
н13	479687.63	3267943.01	Картометрический метод, 1,0	-
н14	479691.62	3267930.99	Картометрический метод, 1,0	-
н15	479688.57	3267933.55	Картометрический метод, 1,0	-
н16	479686.75	3267927.68	Картометрический метод, 1,0	-
н17	479691.35	3267924.72	Картометрический метод, 1,0	-

н18	479692.82	3267924.70	Картометрический метод, 1,0	-
н19	479696.89	3267909.21	Картометрический метод, 1,0	-
н20	479699.38	3267875.92	Картометрический метод, 1,0	-
н21	479691.85	3267841.74	Картометрический метод, 1,0	-
н22	479681.77	3267815.36	Картометрический метод, 1,0	-
н23	479632.25	3267715.29	Картометрический метод, 1,0	-
н24	479606.10	3267645.82	Картометрический метод, 1,0	-
н25	479520.87	3267392.68	Картометрический метод, 1,0	-
н26	479500.22	3267328.52	Картометрический метод, 1,0	-
н27	479488.78	3267304.25	Картометрический метод, 1,0	-
н28	479482.31	3267293.77	Картометрический метод, 1,0	-
н29	479471.49	3267283.81	Картометрический метод, 1,0	-
н30	479461.45	3267277.00	Картометрический метод, 1,0	-
н31	479448.55	3267270.45	Картометрический метод, 1,0	-
н32	479437.05	3267266.01	Картометрический метод, 1,0	-
н33	479428.32	3267263.51	Картометрический метод, 1,0	-
н34	479407.41	3267042.81	Картометрический метод, 1,0	-
н35	479652.03	3267052.39	Картометрический метод, 1,0	-
н36	479657.98	3267053.16	Картометрический метод, 1,0	-
н37	479745.17	3267064.92	Картометрический метод, 1,0	-
н38	480177.08	3267100.65	Картометрический метод, 1,0	-
н39	480193.05	3267100.25	Картометрический метод, 1,0	-
н40	480128.98	3267329.68	Картометрический метод, 1,0	-
н41	480180.45	3267329.65	Картометрический метод, 1,0	-
н42	480194.75	3267325.15	Картометрический метод, 1,0	-
н43	480194.56	3267473.33	Картометрический метод, 1,0	-
н44	479560.61	3267636.05	Картометрический метод, 1,0	-
н45	479568.17	3267658.50	Картометрический метод, 1,0	-

н46	479595.68	3267731.51	Картометрический метод, 1,0	-
н47	479651.79	3267847.29	Картометрический метод, 1,0	-
н48	479659.94	3267887.46	Картометрический метод, 1,0	-
н49	479654.43	3267921.22	Картометрический метод, 1,0	-
н50	479643.45	3267946.15	Картометрический метод, 1,0	-
н51	479622.66	3267974.77	Картометрический метод, 1,0	-
н52	479585.01	3268018.51	Картометрический метод, 1,0	-
н53	479605.51	3268016.56	Картометрический метод, 1,0	-
н54	479603.02	3268020.27	Картометрический метод, 1,0	-
н55	479581.06	3268022.93	Картометрический метод, 1,0	-
н56	479559.66	3268048.17	Картометрический метод, 1,0	-
н57	479433.43	3268205.16	Картометрический метод, 1,0	-
н58	479386.76	3268258.18	Картометрический метод, 1,0	-
н59	479386.35	3268253.71	Картометрический метод, 1,0	-
н60	479339.85	3267774.88	Картометрический метод, 1,0	-
н61	479410.29	3267612.20	Картометрический метод, 1,0	-
н62	479536.08	3267633.26	Картометрический метод, 1,0	-
н1	480596.73	3267460.71	Картометрический метод, 1,0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ						
Граница населенного пункта заимка Чемодариха Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области						
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта						
1. Система координат <u>МСК-38 зона 3</u>						
2. Сведения о характерных точках границ объекта						
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
4. Сведения о частях границ объекта землеустройства, совпадающих с местоположением внешних границ природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения						
Обозначение части границ		Описание прохождения части границы				
от точки	до точки					
1	2	3				
1	2	-				
2	3	-				

3	4	-
4	5	-
5	6	-
6	7	-
7	8	-
8	9	-
9	10	-
10	11	-
11	12	-
12	13	-
13	14	-
14	15	-
15	16	-
16	17	-
17	18	-
18	19	-
19	20	-
20	21	-
21	22	-
22	23	-
23	24	-
24	25	-
25	26	-
26	27	-
27	28	-
28	29	-
29	30	-
30	31	-
31	32	-
32	33	-

33	34	-
34	35	-
35	36	-
36	37	-
37	38	-
38	39	-
39	40	-
40	41	-
41	42	-
42	43	-
43	44	-
44	45	-
45	46	-
46	47	-
47	48	-
48	49	-
49	50	-
50	51	-
51	52	-
52	53	-
53	54	-
54	55	-
55	56	-
56	57	-
57	58	-
58	59	-
59	60	-
60	61	-
61	62	-
62	1	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница населенного пункта заимка Чемодариха Черемховского муниципального образования
Черемховского района Иркутской области

План границ объекта (обзорная схема)



Масштаб 1: 15 000

Условные знаки и обозначения:



граница населенного пункта



характерная точка границы населенного пункта

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ		
Граница населенного пункта село Рысево Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области		
Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Иркутская область, Черемховский район, Черемховское муниципальное образование, село Рысео
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	1688993+/- 454.86
3	Иные характеристики объекта	

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ				
Граница населенного пункта село Рысево Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области				
Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК-38, 3 зона</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
н1	7021677.78	11466996.80	Картометрический метод, 1,0	-
н2	7021566.56	11467137.85	Картометрический метод, 1,0	-
н3	7021505.18	11467208.37	Картометрический метод, 1,0	-
н4	7021479.95	11467228.60	Картометрический метод, 1,0	-
н5	7021375.81	11467302.27	Картометрический метод, 1,0	-
н6	7021347.53	11467325.12	Картометрический метод, 1,0	-
н7	7021251.50	11467410.78	Картометрический метод, 1,0	-
н8	7021267.72	11467422.69	Картометрический метод, 1,0	-
н9	7021277.83	11467429.80	Картометрический метод, 1,0	-
н10	7021308.10	11467452.85	Картометрический метод, 1,0	-
н11	7021378.98	11467385.66	Картометрический метод, 1,0	-
н12	7021421.97	11467348.91	Картометрический метод, 1,0	-
н13	7021478.78	11467312.67	Картометрический метод, 1,0	-
н14	7021539.62	11467265.34	Картометрический метод, 1,0	-
н15	7021616.86	11467181.72	Картометрический метод, 1,0	-
н16	7021719.65	11467051.47	Картометрический метод, 1,0	-
н17	7022388.98	11467956.16	Картометрический метод, 1,0	-

н18	7021645.52	11468658.54	Картометрический метод, 1,0	-
н19	7021593.25	11468568.18	Картометрический метод, 1,0	-
н20	7021486.23	11468381.61	Картометрический метод, 1,0	-
н21	7021443.47	11468316.82	Картометрический метод, 1,0	-
н22	7021322.46	11468152.21	Картометрический метод, 1,0	-
н23	7021271.14	11468083.70	Картометрический метод, 1,0	-
н24	7021229.99	11468029.38	Картометрический метод, 1,0	-
н25	7021194.73	11467981.44	Картометрический метод, 1,0	-
н26	7021168.70	11467945.12	Картометрический метод, 1,0	-
н27	7021151.70	11467921.15	Картометрический метод, 1,0	-
н28	7021136.23	11467898.66	Картометрический метод, 1,0	-
н29	7021117.39	11467911.18	Картометрический метод, 1,0	-
н30	7021102.56	11467921.30	Картометрический метод, 1,0	-
н31	7021101.21	11467926.03	Картометрический метод, 1,0	-
н32	7021093.13	11467954.32	Картометрический метод, 1,0	-
н33	7021101.85	11467966.14	Картометрический метод, 1,0	-
н34	7021114.27	11467983.75	Картометрический метод, 1,0	-
н35	7021140.44	11468019.93	Картометрический метод, 1,0	-
н36	7021176.43	11468069.17	Картометрический метод, 1,0	-
н37	7021186.80	11468082.88	Картометрический метод, 1,0	-
н38	7021007.74	11468253.35	Картометрический метод, 1,0	-
н39	7020954.24	11468443.98	Картометрический метод, 1,0	-
н40	7020903.25	11468517.31	Картометрический метод, 1,0	-
н41	7020875.59	11468559.41	Картометрический метод, 1,0	-
н42	7020824.49	11468610.23	Картометрический метод, 1,0	-
н43	7020799.34	11468632.67	Картометрический метод, 1,0	-
н44	7020756.80	11468671.41	Картометрический метод, 1,0	-
н45	7020584.23	11468841.99	Картометрический метод, 1,0	-

н46	7020597.12	11468871.04	Картометрический метод, 1,0	-
н47	7020490.15	11468922.73	Картометрический метод, 1,0	-
н48	7020373.34	11468905.30	Картометрический метод, 1,0	-
н49	7020105.69	11469149.17	Картометрический метод, 1,0	-
н50	7019851.55	11468930.10	Картометрический метод, 1,0	-
н51	7019494.95	11468833.62	Картометрический метод, 1,0	-
н52	7019482.16	11468347.08	Картометрический метод, 1,0	-
н53	7019343.64	11468178.95	Картометрический метод, 1,0	-
н54	7019422.42	11467339.24	Картометрический метод, 1,0	-
н55	7019429.09	11467254.67	Картометрический метод, 1,0	-
н56	7019671.19	11467334.29	Картометрический метод, 1,0	-
н57	7019694.23	11467318.57	Картометрический метод, 1,0	-
н58	7019707.17	11467309.74	Картометрический метод, 1,0	-
н59	7019710.96	11467301.80	Картометрический метод, 1,0	-
н60	7019720.78	11467281.12	Картометрический метод, 1,0	-
н61	7019753.17	11467211.45	Картометрический метод, 1,0	-
н62	7019810.60	11467176.17	Картометрический метод, 1,0	-
н63	7019850.91	11467127.07	Картометрический метод, 1,0	-
н64	7019925.17	11467031.54	Картометрический метод, 1,0	-
н65	7020079.17	11466905.29	Картометрический метод, 1,0	-
н66	7020214.41	11466867.91	Картометрический метод, 1,0	-
н67	7020311.67	11466834.43	Картометрический метод, 1,0	-
н68	7020693.96	11466417.19	Картометрический метод, 1,0	-
н69	7020786.79	11466485.98	Картометрический метод, 1,0	-
н70	7021127.29	11466652.79	Картометрический метод, 1,0	-
н71	7021450.20	11466833.24	Картометрический метод, 1,0	-
н72	7021462.71	11466840.24	Картометрический метод, 1,0	-
н73	7021473.93	11466846.71	Картометрический метод, 1,0	-

н74	7021493.72	11466889.44	Картометрический метод, 1,0	-
н1	7021677.78	11466996.80	Картометрический метод, 1,0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ						
Граница населенного пункта село Рысево Черемховского муниципального образования Черемховского района Иркутской области						
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта						
1. Система координат <u>МСК-38 зона 3</u>						
2. Сведения о характерных точках границ объекта						
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
Обозначение характерных точек части границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки
	X	Y	X	Y		
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-
4. Сведения о частях границ объекта землеустройства, совпадающих с местоположением внешних границ природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения						
Обозначение части границ		Описание прохождения части границы				
от точки	до точки					
1	2	3				
1	2	-				

2	3	-
3	4	-
4	5	-
5	6	-
6	7	-
7	8	-
8	9	-
9	10	-
10	11	-
11	12	-
12	13	-
13	14	-
14	15	-
15	16	-
16	17	-
17	18	-
18	19	-
19	20	-
20	21	-
21	22	-
22	23	-
23	24	-
24	25	-
25	26	-
26	27	-
27	28	-
28	29	-
29	30	-
30	31	-
31	32	-

32	33	-
33	34	-
34	35	-
35	36	-
36	37	-
37	38	-
38	39	-
39	40	-
40	41	-
41	42	-
42	43	-
43	44	-
44	45	-
45	46	-
46	47	-
47	48	-
48	49	-
49	50	-
50	51	-
51	52	-
52	53	-
53	54	-
54	55	-
55	56	-
56	57	-
57	58	-
58	59	-
59	60	-
61	62	-
62	63	-

63	64	-
64	65	-
65	66	-
66	67	-
67	68	-
68	69	-
69	70	-
70	71	-
71	72	-
72	73	-
73	74	-
74	1	-

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница населенного пункта село Рысево Черемховского муниципального образования
Черемховского района Иркутской области

План границ объекта (обзорная схема)



Масштаб 1: 15 000

Условные знаки и обозначения:



граница населенного пункта



характерная точка границы населенного пункта