

13. РАСЧЕТ МОЩНОСТЕЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ БАЗ И СООРУЖЕНИЙ

13.1 Расчет мощности полигона

В настоящее время на территории г. Камышлов нет специально оборудованного полигона ТБО и ПО. Следовательно, необходимо проектирование и строительство нового полигона.

Площадь земельного участка, отводимого под строительство полигона ТБО, определяется из условий: количество отходов, подлежащих складированию на данном полигоне; рекомендуемом сроке эксплуатации – 15-20 лет.

Расчет требуемой площади земельного участка складирования отходов проводим по формуле:

$$\Phi_{y.c.} = k \cdot k_1 \cdot E_m / h,$$

где k - коэффициент, учитывающий заложение внешних откосов 1:4;

k_1 - коэффициент, учитывающий объем промежуточных и наружных изолирующих слоев;

E_m - теоретическая вместимость полигона, м³;

h - высота складирования, м.

Расчет теоретической вместимости полигона, требуемой площади для размещения полигона проведен на основании «Инструкции по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов», Москва, 1996 г.

$$E_m = (1376080 + 137608) / 4 = 378422 \text{ м}^3,$$

где 1376080 – количество ТБО, образующихся от жителей и организаций социально-бытового назначения г. Камышлов (2010-2021 г.г.), м³;

137608 – количество промышленных отходов (10% от объема ТБО), м³.

4 – коэффициент уплотнения ТБО.

$$\Phi_{y.c.} = 3 \cdot 1,2 \cdot 378422 / 20 = 68115,96 \text{ м}^2 \approx 6,8 \text{ га}$$

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	023-004-06-ТО				101

Расчет требуемой площади полигона проводим по формуле:

$$\Phi = 1,1 \Phi_{y.c.} + \Phi_{дон.},$$

где 1,1 - коэффициент, учитывающий полосу вокруг участка складирования;

$\Phi_{дон.}$ - площадь участка хозяйственной зоны (5% от площади участка складирования).

$$\Phi = 1,1 \cdot 68116 + 3405,8 = 78333,4 \text{ м}^2 \approx 7,83 \text{ га}$$

13.2 Стационарный снегоприемный пункт. Расчет площади снегоприемного пункта

В настоящее время в городе Камышлов нет специально оборудованной площадки под снегоприемный пункт. Для складирования снега используется необорудованная площадка в восточной части города площадью 10,5 га. Необходимо строительство стационарного снегоприемного пункта.

Стационарный снегоприемный пункт являются сооружением, предназначенным для складирования снега и осуществления процесса очистки талых вод в период снеготаяния от крупных фракции мусора; нерастворимых соединений (отходы камнедробления и песка, применяемые для посыпки дорог в зимнее время); нефтепродуктов.

В целях защиты подземных вод от проникновения загрязняющих веществ предусматривается устройство водонепроницаемого покрытия участка складирования снега (производственной зоны), имеющего уклон в сторону вторичного отстойника. Уровень основания производственной зоны заглублен на 1 – 2 м.

Для предотвращения попадания на снегоприемный пункт поверхностных вод и в целях исключения проникновения талых вод с участка складирования на прилегающие территории устраивается обваловка по всему периметру.

Очистка талых вод перед поступлением в канализационные очистные сооружения или перед сбросом в водоем осуществляется по следующей

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	023-004-06-ТО			102

схеме. Основная часть загрязняющих веществ (крупные фракции мусора, нерастворимые соединения в виде песка и пр. инертных материалов) задерживается непосредственно на площадке складирования снега (производственной зоне), которая выполняет роль первичного отстойника. Затем сточные воды самотеком поступают на сооружения вторичной очистки, в которых происходит улавливание нефтепродуктов и выпадение в осадок мелкодисперсных взвешенных веществ.

По окончании процесса снеготаяния производится очистка отстойника вторичных очистных сооружений посредством вакуумных машин. В летний период основание производственной зоны очищается от мусора и выпавших в осадок нерастворимых соединений.

Расчет площади снегоприемного пункта производим из условий:

- площадь проезжей части дорог и территорий, с которых осуществляется вывоз снега составляет 420000 м²;
- количество атмосферных осадков в холодный период года – 114 мм;
- процент вывозимого на снегоприемный пункт снега – 100.

Количество снега, поступающего на снегоприемные пункты, пересчитываем по формуле:

$$V = S \cdot H \cdot P_1 / P_2$$

где V - объем вывозимого снега, м³

S – площадь проезжей части дорог, м²;

H - высота выпавших осадков в зимний период (в пересчете на воду), м;

P_1 - плотность воды (1), т/м³.

P_2 - плотность вывозимого снега (0,37), т/м³.

$$V = 420000 \cdot 0,114 \cdot 1 \cdot 0,5 / 0,37 = 64702,7 \text{ м}^3$$

Количество воды, образующееся в результате таяния снега, складированного на снегоприемном пункте, составит: 64702,7 м³ x 0,37 т/м³ = 23940 м³.

Исходя из количества вывозимого на снегоприемный пункт снега, образующегося объема талых вод, уровня заглубления основания

Инв. № подл.	Взам. инв. №					Лист
	Подпись и дата					
	023-004-06-ТО					
	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	

производственной зоны (1,0 м), коэффициента (1,1), учитывающего полосу вокруг участка складирования, для строительства снегоприемного пункта потребуется участок площадью $23940 \cdot 1,1/1,0 = 2,63$ га.

13.3 Расчет потребного количества спецтехники

Потребное количество специальной техники для организации санитарной очистки города на перспективу приведено в таблице 13.1.

Таблица 13.1.

Наименование спецмашин	2009-2011	2012-2016	2017-2021
Кузовные мусоровозы: на шасси ГАЗ, (типа КО-440-2)	7	7	7
Машина со сменными кузовами МСК-10	1	1	1
Ассенизационная машина КО-503 В	4	4	4
Машина для мойки контейнеров ТГ-100	1	1	1
Спецмашины по отлову безнадзорных животных	1	1	1
Бульдозеры для работы на полигонах	1	1	1
Бортовые машины типа Газ-3307, Газ-3309 для хознужд	1	1	1
Машина аварийно-ремонтная типа РЖМ-Газ (РЖМ-Зил)	1	1	1
Автосамосвал типа Зил-ММЗ-4508* (для доставки изолирующего грунта на полигон)	1	1	1
Итого	17	17	17

* - учтена в табл. 12.2

Анализ табличных данных показывает, что для проведения работ по санитарной очистке города с 2008 по 2021 г. необходимо 13 единиц спецмашин и техники.

Сведения о потребном количестве спецмашин для уборки городских дорог на перспективу до 2021 г. приведены в таблице 13.2.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							023-004-06-ТО	Лист
										104
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата					

Таблица 13.2

Наименование машин	2009-2011 г	2012-2016 г	2017-2021 г
Универсальная уборочная машина (с поливомоечным, плужно-щеточным и пескоразбрасывающим оборудованием)	9	9	9
Подметально-уборочные	7	7	7
Автосамосвалы для вывоза уличного смета и снега*	8	8	8
Снегопогрузчики	2	2	2
Автогрейдеры	2	2	2
Универсальная уборочная машина МТЗ-82 (для уборки дорог)	2	2	2
Тротуароуборочная машина КО-718-4	3	3	3
Бульдозеры для работы на снегоприемных пунктах	1	1	1
Итого	34	34	34

* Принимается потребное количество автосамосвалов для вывоза снега зимой.

Анализ табличных данных показывает, что для проведения работ по механизированной уборке городских дорог необходимо 34 единицы спецтехники.

Общее количество машин и механизмов, потребное для выполнения работ по санитарной очистке и уборке города Камышлов к 2021 году составляет 51 единицу.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	023-004-06-ТО			105

14 КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЯ НА ОРГАНИЗАЦИЮ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ И УБОРКИ Г. КАМЫШЛОВ НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2021 г.

Капиталовложения на организацию санитарной очистки и уборки г. Камышлов складываются из затрат на строительство и реконструкцию сооружений по обезвреживанию бытовых отходов, снегоприемного пункта, приобретения спецмашин и инвентаря.

При определении стоимости сооружений использовались сметы рабочих проектов, выполненных ФГУП «УНИИ КХ».

Стоимость сооружений, транспортных средств и механизмов приведена в ценах 2008 г.

В таблицах 14.1 и 14.2 приведены расчеты капиталовложений по мероприятиям санитарной очистки и уборки города Камышлов на перспективу до 2021 г.

Сводный расчет капиталовложений на организацию санитарной очистки и уборки города на перспективу до 2021 г. представлен в таблице 14.3.

Инов. № подл.	Подпись и дата		Взам. инв. №								Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	023-004-06-ТО					106

Таблица 14.1

РАСЧЕТ КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЙ ПО ОРГАНИЗАЦИИ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ГОРОДА КАМЫШЛОВ НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2021 г.

Наименование объекта	Источник определения стоимости объекта	Единица измерения	Стоимость единицы измерения, тыс. руб в ценах 2008 г.	2009-2011		2012-2016		2017-2021	
				Кол-во	Сумма, тыс.руб.	Кол-во	Сумма, тыс.руб.	Кол-во	Сумма, тыс.руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сооружения									
Комплекс по сортировке и безопасному размещению отходов производства и потребления для Камышловского городского округа и МО "Камышловский Муниципальный район"	ООО "Фортекс-Упек" г. Екатеринбург	объект	290000	1	290000	-	-	-	-
Строительство площадок под КГО*	Стоимость строительства контейнерной площадки в Свердловской обл.	объект	250	17	4250	-	-	-	-
Итого стоимость строительства сооружений:					294250		0		0
Спецтехника для вывоза ТБО и ЖБО									
Кузовные мусоровозы: на шасси ГАЗ, (типа КО-440-2)**	ООО "ТК "КОММАШ", цена на 2008 г.	машина	912,3	7	6386,1	-	-	7	6386,1
Машины со сменным кузовом МСК-10	ООО "Доркомплект", цена на 2008 г.	машина	1950	1	1950	-	-	1	1950
Машина ассенизационная КО-505	ООО "Профмаш", цена на 2008 г.	машина	1795	4	7180	-	-	4	7180
Итого стоимость транспортных средств:					15516,1		0		15516,1

Продолжение таблицы 14.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Обслуживание сооружений по обезвреживанию отходов									
Машина для мойки контейнеров (ТГ-100)	ООО "ТК "КОММАШ", цена на 2008 г.	машина	2200	1	2200	-	-	1	2200
Бульдозер	ООО "Торговый дом "Челпром", цена на 2008 г.	машина	2000	1	2000	-	-	1	2000
Итого стоимость машин для обслуживания сооружений по обезвреживанию отходов:					4200		0		4200
Прочие виды очистки и обслуживания									
Автофургоны типа УАЗ производства Ульяновского завода для отлова на территории города безнадзорных животных	Официальный дилер ОАО "УАЗ", цена на 2008 г.	машина	308	1	308	-	-	1	308
Бортовые машины типа Газ-3307, Газ-3309 для хозяйств	Официальный дилер ГАЗ, цена на 2008 г.	машина	577,1	1	577,1	-	-	1	577,1
Машина аварийно-ремонтная типа РЖМ ГАЗ-3307	Клетинский машиностроительный завод	машина	635	1	635	-	-	1	635
Итого стоимость машин для прочих видов очистки и обслуживания:					1520,1		0		1520,1
Инвентарь									
Контейнеры для сбора ТБО, объемом 0,75 м ³	Прайс лист Пульс цен	контейнер	8	573	4584	603	4824	635	5080
Контейнеры для сбора КГО, объемом 8 м ³	сайт Спецтранс, цена на 2008 г.	контейнер	36	17	612	-	-	17	612
Итого стоимость инвентаря:					5808		4824		5692
Всего капиталовложений на организацию санитарной очистки:					321294,2		4824		26928,2

* - стоимость строительства приведена ориентировочно. Точная стоимость строительства будет определена после проведения проектно-изыскательских работ

** - 1 машина со степенью износа менее 50% в настоящее время имеется в наличии

Таблица 14.2

РАСЧЕТ КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЙ ПО МЕРОПРИЯТИЯМ УБОРКИ ДОРОГ ГОРОДА КАМЫШЛОВ НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2021 г.

Наименование объекта	Источник определения стоимости объекта	Единица измерения	Стоимость единицы измерения, тыс. руб.	2009-2011		2012-2016		2017-2021	
				Кол-во	Сумма, тыс.руб.	Кол-во	Сумма, тыс.руб.	Кол-во	Сумма, тыс.руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сооружения									
Строительство снегоприемного пункта*	Проект строительства снегоприемного пункта (без учета очистных сооружений)	объект	6575	1	6575	-	-	-	-
Итого стоимость строительства сооружений:					6575		0		0
Спецмашины для уборки дорог									
Универсальные машины типа КО-829 А	ООО "ТК "КОММАШ"	машина	1150,9	9	10358,1	-	-	9	10358,1
Подметально-уборочные машины ПУ-93	Сайт "Профмаш"	машина	1080	7	7560	-	-	7	7560
Снегопогрузчики КО-206	Сайт "Профмаш"	машина	1640	2	3280	-	-	2	3280
Автосамосвалы для вывоза смета и снега	Прайс лист Пульс цен	машина	800	8	6400	-	-	8	6400
Автогрейдеры	Сайт "Профмаш"	машина	2750	2	5500	-	-	2	5500
Универсальная уборочная машина МТЗ-82**	Сайт "Профмаш"	машина	660	1	660	-	-	2	1320
Тротуароуборочная машина КО-718-4	Сайт "Профмаш"	машина	447	3	1341	-	-	3	1341
Итого стоимость спецмашин для уборки проезжей части дорог и тротуаров:					35099,1	-	0	-	35759,1
Обслуживание сооружений по уличной уборке									
Бульдозеры для работы на снегоприемных пунктах	Прайс лист Пульс цен	машина	2000	1	2000	-	-	1	2000
Итого стоимость машин для обслуживания сооружений по уличной уборке:					2000		0		2000
Всего капиталовложений на организацию уличной уборки:					43674,1		0		37759,1

* - стоимость строительства приведена ориентировочно. Точная стоимость строительства будет определена после проведения проектно-изыскательских работ

** - 1 машина со степенью износа менее 50% в настоящее время имеется в наличии

Таблица 14.3

Сводный расчет капиталовложений на организацию санитарной очистки и уборки города Камышлов на перспективу до 2021 г. (тыс.руб.)

Объект капиталовложения	2009- 2011	2012- 2016	2017- 2021	Всего 2009- 2021
Организация санитарной очистки				
1. Сооружения	294250	0	0	294250
2. Спецтранспорт	15516,1	0	15516,1	31032,2
3. Спецмашины для обслуживания сооружений по обезвреживанию отходов	4200	0	4200	8400
4. Спецмашины для прочих видов очистки и обслуживания	1520,1	0	1520,1	3040,2
5. Инвентарь	5808	4824	5692	16324
Итого капиталовложений на организацию санитарной очистки:	321294,2	4824	26928,2	353046,4
Организация уборки дорог				
1. Сооружения	6575	0	0	6575
2. Спецтранспорт	35099,1	0	35759,1	70858,2
3. Спецмашины для обслуживания сооружений по уличной уборке	2000	0	2000	4000
Итого капиталовложений на организацию уличной уборки:	43674,1	0	37759,1	81433,2
ВСЕГО КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЙ:	364968,3	4824	64687,3	434479,6

ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Проанализировав состояние санитарной очистки и механизированной уборки дорог г. Камышлов можно сделать следующие выводы:

- база спецавтотранспорта ООО «Чистый город» пригодна для дальнейшей эксплуатации;
- из 18 единиц спецтехники ООО «Чистый город», занятой санитарной очисткой и уборкой городского округа, 89 % не подлежат дальнейшей эксплуатации, 11 % имеют износ менее 50 %;
- свалки для складирования твердых бытовых и промышленных отходов не соответствует санитарным и экологическим нормам и правилам; дальнейшая эксплуатация свалки недопустима. Необходимо строительство полигона ТБО и ПО на территории г. Камышлов в соответствии с проектом;
- вывоз твердых бытовых отходов осуществляется 5 мусоровозами в 2 смены: от благоустроенного жилищного сектора – ежедневно, от частного жилищного сектора – 1 раз в две недели, что не соответствует СанПиН № 4690-88;
- не оборудованы площадки для сбора крупногабаритных отходов, что приводит к образованию стихийных свалок;
- не решена проблема обезвреживания биологических отходов на территории г. Камышлов, необходимо строительство биотермической ямы на территории нового полигона ТБО;
- обращение с медицинскими отходами не соответствует СанПиН 2.1.7.228-99, что является фактором опасности эпидемиологического заражения;
- качество уборки дорог, находится на неудовлетворительном уровне по причине отсутствия специализированной подметально-уборочной техники, изношенности существующего парка механизмов;

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ямы на территории нового полигона ТБО;					
			— обращение с медицинскими отходами не соответствует СанПиН 2.1.7.228-99, что является фактором опасности эпидемиологического заражения;					
			— качество уборки дорог, находится на неудовлетворительном уровне по причине отсутствия специализированной подметально-уборочной техники, изношенности существующего парка механизмов;					
			023-004-06-ТО					
			Лист					
			111					

- для складирования снега, вывозимого с городских дорог, используется необорудованная площадка, необходимо строительство оборудованного снегоприемного пункта.

Предлагается:

1. Внедрить фактическую норму накопления ТБО в жилищном фонде:

- 1,33 м³/год на человека в благоустроенном жилищном секторе;
- 1,42 м³/год на человека в благоустроенном жилищном секторе;
- 1,31 м³/год на человека в частном жилищном секторе.

Нормы накопления крупногабаритных отходов от населения составляют 5 % от определенных норм ТБО в соответствии с ГОСТ Р 51617-2000 «Жилищно-коммунальные услуги», т.е. нормы накопления крупногабаритных отходов составляют:

- 0,067 м³/год на человека в благоустроенном жилищном секторе;
- 0,071 м³/год на человека в благоустроенном жилищном секторе;
- 0,066 м³/год на человека в частном жилищном секторе.

Необходимо 1 раз в 5 лет корректировать норму накопления ТБО и использовать ее при заключении договоров на вывоз ТБО.

Внедрить фактические нормы накопления ТБО для объектов социально-бытового назначения для заключения договоров с ООО «Чистый город» на оказание услуг по сбору и вывозу ТБО.

2. Организовать ежедневный сбор и вывоз ТБО из частного жилищного сектора в теплое время года (температура выше +5°) и раз в три дня в холодное время года (при температуре -5° и ниже) в соответствии с СанПиН № 4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест.

3. Организовать площадки сбора и вывоза крупногабаритных отходов и производить их вывоз не реже 1 раза в неделю.

4. Приобрести потребное количество спецтехники для вывоза ТБО.

5. Осуществить строительство комплекса по сортировке и безопасному размещению отходов производства и потребления для Камышловского

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	023-004-06-ТО			112

городского округа и МО «Камышловский Муниципальный район» в соответствии с проектом. Комплекс включает: систему контроля веса и дезинфекции на выезде. 2 линии сортировки ленточного типа. Карты для размещения хвостов от сортировки, биотермическую яму с пунктом вскрытия животных, поля компостирования.

6. Разработать проект рекультивации существующей свалки ТБО и ПО.

7. Проработать вопрос приобретения установки по термическому обезвреживанию медицинских отходов.

8. Разработать проект строительства снегоприемного пункта и осуществить строительство.

9. Приобрести необходимое количество спецтехники для организации работ по механизированной уборке городских дорог.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							023-004-06-ТО	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		113



ГЛАВА КАМЫШЛОВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 06.05.2009 года № 638

г. Камышлов

Об утверждении титульного списка улиц, площадей и переулков, подлежащих механизированной уборке

Руководствуясь п. 6.2. СП 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест», утвержденные Минздравом СССР 5 августа 1988 г. № 4690-88 и ГОСТ 52398 - 2005 «Классификация автомобильных дорог. Основные параметры и требования», учитывая замечания, выданные территориальным отделом управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области в городе Камышлов, Камышловском районе и Пышминском районе, по «Проекту Санитарной очистки и благоустройства территории Камышловского городского округа»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить титульный список улиц, площадей и переулков, подлежащих механизированной уборке, очередность уборки в летний и зимний период на территории Камышловского городского округа (прилагается).

Глава Камышловского городского округа

М.Н.Чухарев

УТВЕРЖДЕН

постановлением главы
Камышловского городского округа
от 06.05.2009 года № 638
«Об утверждении титульного
списка улиц, площадей и переулков,
подлежащих механизированной уборке»

**Титульный список улиц, площадей и переулков,
подлежащих механизированной уборке, очередность уборки в летний и зимний период**

Наименование улиц	Класс автомобильных дорог	Категория автомобильных дорог	Сроки очистки автодорог в зимний период / очередность	Сроки очистки автодорог в летний период / очередность
1	2	3	4	5
Энгельса	Дорога обычного типа	III	В течение 5 часов после прекращения осадков 1 очередь	Поливка и уборка улиц по мере загрязнения 1 очередь
М.Горького				
Свердлова				
Куйбышева				
Леваневского				
Северная				
Ленина				
Фарфористов				
Ирбитская				
Шадринская				
К.Маркса		IV	В течение 5 часов после прекращения осадков 2 очередь	2 очередь
Кузнечная				
Молодогвардейская				
Семенова				
Загородная				
Гагарина				
Урицкого				
Ленинградская				

1	2	3	4	5
Пролетарская		V	В течение 5 часов после прекращения осадков 3 очередь	3 очередь
Агрономическая				
Бажова				
Барабинская				
Белинского				
Боровая				
Вагонников				
пер.В.Колина				
Вокзальная				
Восточная				
Высокая				
Вайнера				
8-е Марта				
Гайдара				
Гоголя				
Дальняя				
Декабристов				
9-е Января				
Дзержинского				
Д.Бедного				
пер. Добролюбова				
Е. Пугачева				
Железнодорожная				
Жукова				
Жданова				
Западная				
Заречная				
Зеленая				
И. Кучмея				
И. Березкина				

1	2	3
К. Либкнехта		
Калинина		
Кирова		
Карловарская		
Кирпичников		
Комсомольская		
Космонавтов		
Короткая		
Кооперативная		
Красноармейская		
К.Партизан		
К. Орлов		
пер.Крылова		
пер.Кузнечный		
Куприна		
Кутузова		
Кузнецова		
Ключевая		
Лермонтова		
Льва Толстого		
Ломоносова		
Луговая		
Мастеров		
Мамина - Сибиряка		
Макара Васильева		
Малышева		
Маяковского		
Машиностроителей		
Машинистов		
Мичурина		
Механизаторов		

	4	5

1	2	3	4	5
Молокова				
Молодежная				
пер. МТС				
пер. Механизаторов				
Насоновская				
Новая				
пер. Некрасова				
Н.Островского				
Октябрьская				
Парковая				
Павлика Морозова				
Первомайская				
пер. Пионерский				
Подгорная				
Поторочина				
Поселковая				
Полевая				
Пушкина				
Пышминская				
Радищева				
Рабочая				
Розы Люксембург				
Садовая				
Сем. Будакова				
Семенова				
Свободы				
Советская				
Степана Разина				
Стаханова				
Стрелочников				
Строителей				

1	2	
пер.Строителей		
Сиреневая		
Салтыкова-Щедрина		
Сыскова		
Тобольская		
Томина		
пер.Тургенева		
Тюменская		
Уральская		
Учхоз		
Фурманова		
Чапаева		
Чайковского		
Черепанова		
Чехова		
Челюскинцев		
Чернышевского		
Чупина		
Чкалова		
Швельниса		
Шоферов		
Щорса		
Элеваторов		
Энергетиков		
пер. Южный		
ул. 1955 км.		
ул. 1956 км.		

3	4	5

Приложение 2

УТВЕРЖДЕНО

Постановлением Главы Камышловского
городского округа

№ _____ от _____ 20



АКТ

обследования земельного участка для отвода площадки по сбору
вывозке снега из города
ул. Агрономическая

от 04 февраля 2009 года

Целевое назначение: объект коммунального хозяйства (площадка по сбору
вывозке снега из города)

Адрес земельного участка: Свердловская область, г. Камышлов,
Ул. Агрономическая

Межведомственная комиссия по выбору земельных участков
под строительство на территории Камышловского городского округа в составе:

Председатель комиссии:

Заместитель главы Камышловского городского
округа по вопросам городского хозяйства,

Пушкарев М.

Члены комиссии:

Ведущий специалист отдела архитектуры и
жилищно-коммунального хозяйства администрации
Камышловского городского округа,

Чуркин В.

Председатель комитета по управлению
имуществом и земельным ресурсам
администрации Камышловского городского округа,

Гаан А.

Начальник Камышловского отдела Роспотребнадзора
Свердловской области (по согласованию)

Степанская О

Начальник территориального отдела № 36
Управления Роснедвижимости по
Свердловской области (по согласованию),

Скубко Э.

в присутствии представителя заказчика:

ООО «Азурит». Директор

Емелин А.М.

Произвела обследование земельного участка, испрашиваемого
отвода площадки по сбору и вывозке снега из города

1. Месторасположение участка:

Участок расположен в западной части города

3. Землепользователь (владелец): Камышиловский городской округ
4. Размер участка: Площадь участка составляет 10000,0 кв. м.
Участок расположен в районе территории бывшего
стаппина II в районе строительства и ранее также использовался
вывозки снега из города
6. Рельеф участка: ровный, спокойный.
7. Паводковыми водами: не затопляется

9. Наличие инженерных коммуникаций на земельном участке прилегающих территориях:

Источники водоснабжения:	- <u>нет</u>
Сброс канализационных стоков:	- <u>нет</u>
Источник теплоснабжения:	- <u>нет</u>
Источник газоснабжения:	- <u>нет</u>
Источник электроснабжения:	- <u>нет</u>
Строительство будет осуществляться	<u>хозспособом</u>

Комиссия считает,
 что по всем показателям данный участок пригоден
для площадки по сбору и вывозке снега из города

при выполнении следующих условий:

- благоустройство прилегающей территории.

Председатель комиссии

Пушкарёв М.

Члены комиссии:

Чуркин В.

Гаан А.И.

Степанская О.

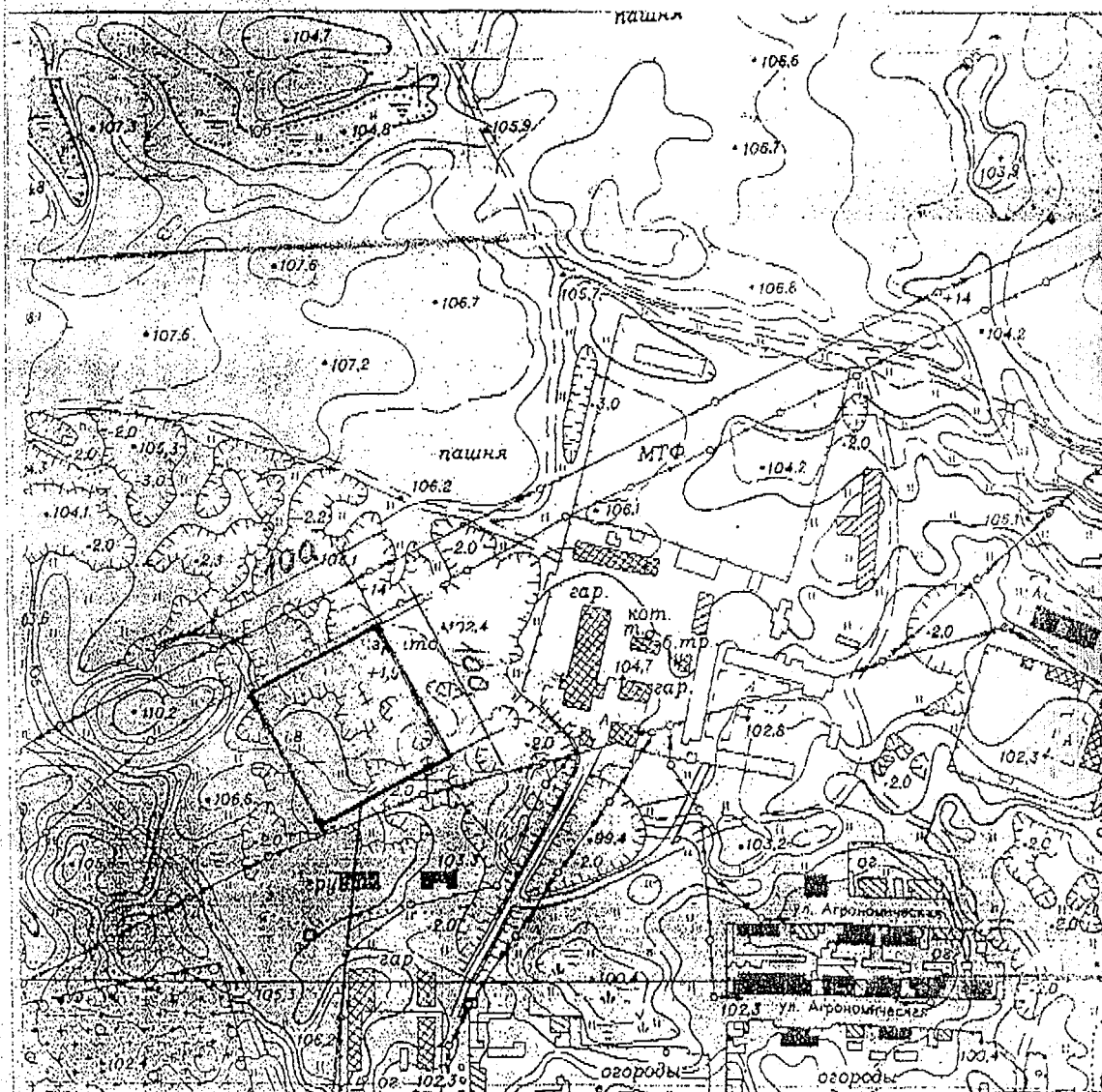
Скубко Э.

Представитель заказчика

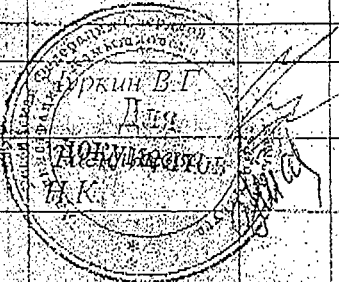
Емелин А.М.

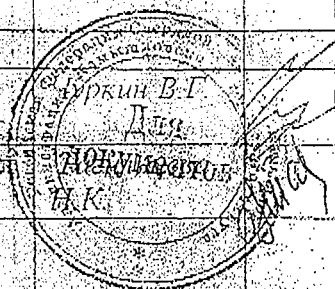
СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН

Выкопировка из стереотопографической съемки М 1:50
Выполненной главным управлением Геодезии и Картог
При Совете Министров СССР в 1967 году



Место расположения земельного участка

		Заказчик: ООО «Азурит»		
Гл. архит. Исполнит.		ул. Агрономическая	Масш. т.	Площадь зем. участ.
			1:5000	1.00 га
		площадка по сбору и вывозке снега из города	Отдел архитектурно-жилищно-коммунального хозяйства администрации Камышловского городского округа	



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Свердловской области
в городе Камышлов, Камышловском районе и Пышминском районе

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 66.10.15.000.Т000.10

от 17.02.2009г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что
устройства, установленные в проектной документации;

участок для размещения площадки по сбору и вывозу снега из города Камышлова, расположенный
в г. Камышлов, ул. Агрономическая.

ООО "Азурит"

почтовый адрес: г. Камышлов, ул. Шадринская, д.9

соответствует ~~НЕ соответствует~~ государственным санитарно-
эпидемиологическим правилам и нормативам

Пункт 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и
иных объектов.

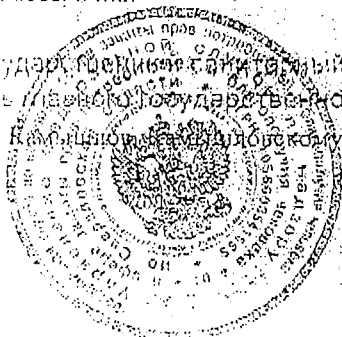
Пункт 4.2-128-4690-88 Санитарные правила содержания территорий населенных мест.

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не
соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и
нормативам являются:

экспертное заключение № 10 от 17.02.2009 выдано Филиалом ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области» в городе Камышлов, Камышловском районе и Пышминском районе.

Срок действия бессрочно.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)
по городу Камышлов, Камышловскому району и Пышминскому району



О.Г.Степанская

Приложение 3.

СОГЛАСОВАНО:

Директор МУП «Управляющая
компания»



А.Г.Гридин
2009г.

СОГЛАСОВАНО:

Территориальный отдел
Управления
Роспотребнадзора по
Свердловской области



2009г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор ООО



П.К.Гришков
2009г.

График вывоза ТБО на 2009 год

Жилищный фонд Камыловского городского округа
ООО «Азурит»

Бесконтейнерный вывоз ТБО - периодичность - ежедневно

<p><u>Энгельс, 193 - 74,00 мин</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Энгельс, 193 Ленинградская, 27 <p><u>Ленин, 24 - 71,30 мин</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Ленин, 20, 22, 24 Комсомольская, 18 	<p><u>Ленинградская, 20 - 17,00 мин</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Ленинградская, 20, 22 Энгельс, 205 <p><u>Энгельс, 185 - 174,50 мин</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Энгельс, 183, 185 <p><u>Московская, 12 - 18,00 мин</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Московская, 12 К.Маркса, 31 <p><u>Помнинская, 20 - 181,10 мин</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Тихоновская, 20 <p><u>Свердлова, 92 - 184,05 мин</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Свердлова, 84, 86, 92, 137 Красноармейская, 5, 9 <p><u>Вокзальная, 12 - 181,15 мин</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Вокзальная, 10а, 10 <p><u>Вокзальная, 12 - 181,25 мин</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Вокзальная, 12а, 12 	<p><u>Строителей, 200 - 8,40 и 12,40</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Строителей, 16, 18, 20, 20а, 28а, 30 <p><u>Заводская, 23</u></p> <p><u>Семенов, 2 - 8,50 и 17,50</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Строителей, 24, 24а, 26, 28, 32 Семенов, 2 <p><u>Строителей, 36 - 9,00 и 18,00</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Строителей, 34, 36, 38, 40, 42 П.Морозов, 1а <p><u>Строителей, 15 - 9,05 и 18,05</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Строителей, 13, 15а <p><u>Строителей, 46 - 9,15 и 18,15</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Строителей, 44, 46, 46а, 50а Нояка, 1, 2а <p><u>Строителей, 19 - 9,25 и 18,25</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Строителей, 19, 19а, 21, 23, 23а <p><u>Строителей, 27 - 9,35 и 18,35</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Строителей, 25, 27, 27а <p><u>Строителей, 35 - 9,45 и 18,45</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Строителей, 29, 31, 31а, 33, 35, 37 <p><u>Строителей, 60 - 9,50 и 18,50</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Строителей, 54а, 60, 62 пер. Строителей, 1, 3, 6, 8 пер. Кирлиничков, 1а 	<p><u>Фарфористов, 17</u></p> <ul style="list-style-type: none"> (пн, пт - 07,00, ср. - 17,30) Фарфористов, 13, 13а, 15, 17 <p><u>Молодогвардейская, 8</u></p> <ul style="list-style-type: none"> (пн, пт - 07,10, ср. - 17,40) Молодогвардейская, 6, 8, 8а <p><u>Молодогвардейская, 2</u></p> <ul style="list-style-type: none"> (пн, пт - 07,20, ср. - 17,50) Молодогвардейская, 2, 4 Фарфористов, 5, 7, 9 <p><u>Молодогвардейская, 10</u></p> <ul style="list-style-type: none"> (пн, пт - 07,30, ср. - 18,00) Молодогвардейская, 10, 12 <p><u>Молодогвардейская, 24а</u></p> <ul style="list-style-type: none"> (пн, пт - 07,40, ср. - 18,10) Молодогвардейская, 21а, 23, 24а <p><u>Молодогвардейская, 31</u></p> <ul style="list-style-type: none"> (пн, пт - 07,50 и ср. - 18,20) Молодогвардейская, 25, 27, 27а, 29, 31, 31а, 33а <p><u>Молодогвардейская, 34</u></p> <ul style="list-style-type: none"> (пн, пт - 08,00 и ср. - 18,30) Молодогвардейская, 30, 32, 33, 34 <p><u>К.Либкнехта, 28</u></p> <ul style="list-style-type: none"> (пн, пт - 08,10 и ср. - 18,40) К.Либкнехта, 28
---	--	--	---

Контейнерный вывоз ТБО - периодичность - ежедневно

<p><u>Северная, 55</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Северная, 49, 51, 55 Бажова, 34, 36, 37, 38, 55а Чернышевского, 19 <p><u>Северная, 68</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Северная, 64, 66, 68 Дзержинского, 5, 7, 9, 11, 13 Пушкина, 2а <p><u>Дзержинского, 22</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Дзержинского, 1, 3, 22, 22а Северная, 60, 62 Пушкина, 1, 3, 5 <p><u>Пролетарская, 47</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Пролетарская, 38, 47, 47а Ленинградская, 14, 14а <p><u>М.Горького, 11</u></p> <ul style="list-style-type: none"> М.Горького, 8, 10, 11, 12 Пролетарская, 73, 75, 66 	<p><u>Жукова, 51а</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Жукова, 51а <p><u>Жукова, 53</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Жукова, 53, 55 <p><u>Леваневского, 2а</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Советская, 60, 62, 62а, 64 <p><u>Жукова, 57</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Жукова, 57 <p><u>Леваневского, 1а</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Леваневского, 16, 1а Советская, 103 Комсомольская, 122б <p><u>Леваневского, 6</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Леваневского, 4а, 6 	<p><u>Гагарина, 8</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Гагарина, 2, 4, 8, 10, 16, 18 Советская, 2а Жукова, 1а <p><u>Гагарина, 20</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Гагарина, 20 <p><u>Советская, 27</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Советская, 27 <p><u>Строителей, 2</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Строителей, 2, 2а, 10, 12, 14 Заводская, 3, 9 <p><u>Загородная, 22</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Загородная, 20, 22, 24 <p><u>Карла Маркса, 2а</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Карла Маркса, 2, 2а 	<p><u>М.Горького, 12</u></p> <ul style="list-style-type: none"> М.Горького, 17, 19, 21 Советская, 22, 29 <p><u>Куйбышева, 8</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Куйбышева, 8 Гагарина, 24 Комсомольская, 21 <p><u>Куйбышева, 10</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Куйбышева, 10, 12
--	--	--	---



Камышловский городской
округ

623530, Свердловская обл.

г. Камышлов.

ул. Свердлова, 41.

Телефон 2-33-32

ОКПО 04041898 ОIРН1026601077733

ИНН/КПП 6613002150/661301001

М. - 07 2009 г. № 233

за № _____ от _____

Приложение 4
Директору

ФГУП «Уральский научно-исследовательский
институт коммунального хозяйства»

Щербинину А.М.

Уважаемый Александр Михайлович!

Администрация Камышловского городского округа, направляет в Ваш адрес следующую информацию:

- Утвержденный постановлением главы Камышловского городского округа титульный список улиц, площадей и проездов, с очередностью уборки.
- Согласованное с Роспотребнадзором место складирования снега.
- Опавающие листья с территории города Камышлова собираются во время весенних субботников, вывозку осуществляется грузовым автотранспортом, обслуживающей организацией. В настоящее время данную работу осуществляет ООО «Азурит» в соответствии с муниципальным контрактом. Утилизация осуществляется на полигоне.

Уборка обособленных территорий (рынки, пляжи, парки)

В таблице «Существующее состояние» данная информация была представлена.

На территории города Камышлов существует 2 рынка

23.	Рынки (продовольственные, весевые, смешанные)	торг. мест м ² торг.	621 14405
-----	---	------------------------------------	--------------

На территории Камышловского городского округа официально отсутствуют обустроенные пляжи. Данное обстоятельство связано с отрицательными заключениями Роспотребнадзора по качеству воды в реке Пышма и отсутствием денежных средств на обустройство пляжа.

На территории города Камышлова расположено – 6 парков

8 парков - 55 500 кв. м.

Протяженность аллей – 1 110 метров.

Количество установленных урн – контейнеров – нет.

Содержанием парков в соответствии с муниципальным контрактом осуществляется силами ООО «Азурит».

Глава Камышловского
городского округа

М. Н. Чухарев

Грехова В.Т.
34375 2-34-40

123



ГЛАВА КАМЫШЛОВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 04.08.2009 года № 1220

г. Камышлов

Об утверждении организации ответственной за санитарное состояние территории Камышловского городского округа

На основании п.6.2. СП 42-128-4690-88 «Санитарных правил содержания территорий населенных мест», утвержденных Минздравом СССР 5 августа 1988 г. № 4690-88, Правил благоустройства, обеспечения санитарного содержания территории Камышловского городского округа, утвержденных решением Думы Камышловского городского округа № 297 от 14.05.2009 года и заключенных муниципальных контрактов № 3-КК-09 от 09.02.2009 года на обслуживание центральной площади, городских скверов и озеленение территории Камышловского городского округа, № 4-КК-09 на обслуживание кладбищ и памятников, № 5-КК-09 на вывоз несанкционированных свалок, уборку территории города к праздничным датам,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить общество с ограниченной ответственностью «Азурит» организацией ответственной за санитарное состояние территории Камышловского городского округа.

2. Контроль за исполнением данного постановления возложить на заместителя главы администрации Камышловского городского округа по городскому хозяйству Пушкарева М.М.

Глава Камышловского городского округа

М.Н.Чухарев