ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку «Генеральной схемы очистки территории _____»

№ п/п	*Перечень основных данных и требований*	*Содержание основных данных и требований*
1	*2*	*3*
1	Наименование работ	Разработка генеральной схемы очистки территории _____»
2	Место расположения объекта	_____
3	Основание для выполнения работ	– «Санитарные правила содержания территорий населенных мест» СанПиН 42-128-4690-88 – Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»; – Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; – Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; – Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; – Градостроительный кодекс Российской Федерации 29.12.2004 №190-ФЗ; – Постановление Госстроя РФ от 22.12.1999 №17 «Концепция обращения с твердыми бытовыми отходами в Российской Федерации»; – Постановление Госстроя РФ от 21.08.2003 г. № 152«Об утверждении Методических рекомендаций о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Российской Федерации»;
4	Заказчик	_____ _____
5	Исполнитель	_____
6	Разработка генеральной схемы очистки на расчетный срок	_____ г. г. с перспективой на _____гг
7	Источник финансирования	Бюджет _____»
8	Цель разработки	– улучшение санитарного состояния территории города; – предотвращение вредного воздействия ТБО на здоровье жителей города и окружающую природную среду; – совершенствование муниципальной нормативной базы; – повышение уровня культуры жителей города в сфере обращения с ТБО;

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
		– предотвращение образования несанкционированных свалок; – приведение в нормативное состояние мест сбора ТБО (контейнерных площадок), расположенных на территории города;
9	Задачи	– разработка оптимальной технологической схемы сбора, вывоза и утилизации отходов на территории _____»; – обобщение сведений о системе очистки _____» в единой базе данных.
10	Очередность работ	ПЕРВЫЙ ЭТАП Сбор исходных данных. ВТОРОЙ ЭТАП Деятельность по обращению с отходами на территории _____» ТРЕТИЙ ЭТАП Системы канализации и уборки улиц _____» ЧЕТВЕРТЫЙ ЭТАП Разработка геоинформационной системы «Генеральной схемы очистки территории _____»»
11	Требования к информационно-техническому содержанию схемы	«Генеральная схема очистки территории _____» должна соответствовать требованиям действующего законодательства и содержать следующие разделы по этапам разработки: ПЕРВЫЙ ЭТАП Сбор исходных данных – получение официальной информации служб и организаций города по письменным запросам Исполнителя. ВТОРОЙ ЭТАП 1. Краткая характеристика _____. 1.1. Природно-климатические условия и географическое местоположение, влияющие на организацию работ по очистке и уборке территорий. 1.2. Административное деление. 1.3. Экономика. 1.4. Транспортная инфраструктура. 1.5. Общая характеристика населённых пунктов в составе городского округа. 1.6. Население. 2. Состояние системы обращения с отходами на территории _____». 2.1. Нормативно-правовое обеспечение. 2.2. Организационное обеспечение: – Муниципальный орган, ответственный за организацию обращения с отходами на территории _____»; – организации, выполняющие функции по сбору, вывозу, сортировке и размещению отходов.

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
		2.3. Организация сбора и вывоза отходов. 2.4. Организация размещения твёрдых бытовых отходов на полигонах. 2.5. Финансовое обеспечение: – объём финансовых средств, собираемых с населения, предприятий и организаций за сбор, транспортировку и размещение отходов; – объёмы финансовых средств, поступивших в качестве платы за негативное воздействие на окружающую среду. 2.6. Техническое обеспечение работы с отходами: – сбор твёрдых бытовых отходов (в том числе раздельный); – сортировка, раздельный сбор компонентов ТБО; – места размещения контейнерных площадок и временного накопления; – транспортировка твёрдых бытовых отходов; – размещение твёрдых бытовых отходов. 3. Объёмы образования ТБО в городе _____ 3.1. Объёмы образования ТБО от многоквартирного жилого фонда, индивидуальных жилых домов, объектов инфраструктуры, от промышленных и сельскохозяйственных предприятий. 3.2. Объёмы образования отходов при уборке улиц, дорог, площадей, тротуаров и обособленных территорий. 3.3. Образование отходов по населенным пунктам и их общее количество по городу и району в целом. 4. Развитие системы обращения с отходами. 4.1. Долгосрочный прогноз (на 20 лет) образования отходов промышленности и потребления и их объёмы (на основе демографического прогноза, проекта планировки перспективной застройки, планируемого экономического роста) в городе _____. 4.2. Прогнозирование увеличения охвата населённых пунктов сбором, сортировкой и вывозом отходов. 4.3. Обоснование потребности в контейнерах, контейнерных площадках, вывозящих мусоровозах, автомобилях и спецтехники и объёмы финансовых затрат на их покупку и содержание. 4.4. Логистика движения отходов в городе и её совершенствование. 5. Обоснование развития системы сбора и транспортировки отходов ТБО в городе. 5.1. Обоснование совершенствования системы сбора, транспортировки (вывоза) отходов: – контейнерные площадки; – места временного накопления; – сбор ТБО по графику; – возможности раздельного сбора и размещения пунктов вторичного сырья; – логистика вывоза отходов; – прогнозируемые капитальные и эксплуатационные затраты.

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
		5.2. Предложения по развитию отрасли обращения с отходами на территории города (в соответствии с Генеральным планом развития города) 6. Обоснование технического оснащения, реконструкции и строительства мусоросортировочных и мусороперерабатывающих комплексов. 6.1. Обоснование размещения, мощности, технического оснащения и перевооружения мусоросортировочных комплексов. 7. Обоснование строительства полигона ТБО. 7.1. Техническое и финансовое обоснование необходимости строительства, технической модернизации или рекультивации полигонов (в том числе капитальные и эксплуатационные затраты). 7.2. Обоснование необходимости технического оснащения полигона в сравнении с альтернативными путями развития системы обращения отходов. ТРЕТИЙ ЭТАП 8. Система канализации _____. 8.1. Краткая характеристика _____: – по обеспеченности жилого фонда канализацией; – по характеристике вывоза жидких бытовых отходов из неканализированных объектов. 8.2. Характеристика сетей канализации. 8.3. Характеристика производственных мощностей системы канализации. 8.4. Описание технологии очистки сточных вод и обработки осадков. 8.5. Оценка потребностей в инвестициях на инновации, обновление, реконструкцию, модернизацию и развитие системы канализации. 8.6. Описание существующей системы сбора ливневых стоков. 9. Краткое описание производственной базы (технического оснащения) предприятий, предоставляющих услугу по сбросу сточных вод, в том числе для вывоза жидких бытовых отходов из неканализированных объектов. Оценка потребностей в инвестициях в ее обновление, расширение и модернизацию. 10. Система уборки улиц и обособленных территорий. В схеме должны быть определены: объемы, методы и технология работ по комплексной уборке городских покрытий в летнее и зимнее время; потребное количество технологических материалов, спецмашин и оборудования, тип и расположение сооружений по механизированной уборке (водозаправочные пункты, базы по приготовлению и хранению противогололедных материалов, места складирования снежно-ледяных образований и т.п.). ЧЕТВЕРТЫЙ ЭТАП 11. Геоинформационная система «Генеральная схема очистки

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
		территории _____»» Геоинформационная система представляется в форматах *.mxd (ArcGIS) или *.mif (MapInfo). Система должна содержать следующие слои: – административный; – физико-географический; – экологический; – экономический; – административно-хозяйственного зонирования.
12	Особые условия выполнения работ	Исполнитель обязуется: Выполнить работу своими силами в соответствии с действующим законодательством РФ, техническим заданием, являющимся неотъемлемой частью муниципального контракта и в сроки, установленные муниципальным контрактом. В рамках выполнения работ по разработке схемы санитарной очистки _____». Согласовать с Заказчиком необходимость использования охраняемых результатов интеллектуальной деятельности, принадлежащих третьим лицам, и приобретение прав на их использование. Своими силами и за свой счет устранять допущенные в выполненных работах недостатки, которые могут повлечь отступления от требований, установленных муниципальным контрактом, в том числе, от утвержденного технического задания. Передать результат работы по этапам на бумажных носителях в пяти экземплярах и в электронном виде.
13	Состав исходной информации для разработки схемы санитарной очистки	Сбор исходных данных является ПЕРВЫМ ЭТАПОМ работ. Стоимость необходимых материалов для разработки исходных данных оплачивается исполнителем. Исходные данные собираются Исполнителем в следующем объеме, в срок не более _____ месяцев с момента подписания контракта: 1. Генеральный план _____». 2. Общая структура системы санитарной очистки и уборки. 3. Правила санитарного содержания, уборки и благоустройства города. Нормы накопления твердых и жидких бытовых отходов. Тарифы вывоза и обезвреживания. 4. Объемы вывезенных за истекший год твердых и жидких бытовых отходов, средние расстояния вывоза, площадь механизированной уборки городских территорий. 5. Процент охвата населения планово-регулярной системой очистки, в том числе по частному сектору. Применяемые системы, сменность и периодичность вывоза отходов. Техническое состояние мусоросборных камер в домовладениях, оборудованных мусоропроводами, и мусоросборных (контейнерных) площадок. Тип и количество мусоросборников, порядок их мойки и дезинфекции. 6. Места обезвреживания отходов: свалки, полигоны, сливные станции и пункты, поля ассенизации - местоположение, решение об отводе, площадь, подъездные пути, инженерное

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
		обеспечение, применяемые механизмы, обслуживающий персонал, порядок ведения работ, экологическая обстановка. Возможность продолжения эксплуатации. 7. Сведения о наличии спецмашин и механизмов (по каждому виду в отдельности). 8. Базы по содержанию и ремонту техники. 9. Численность населения города на начало года, в том числе по административным районам. 10. Статистические отчеты по дорожно-мостовому хозяйству и о домовом фонде. 11. План (схема) города в М 1:5000-1:25000 с расположением всех существующих сооружений системы санитарной очистки и уборки (полигоны, сливные станции, скотомогильники, базы по содержанию спецтехники, пункты заправки водой поливомоечных машин, снегосвалки, базы по приготовлению и хранению противогололедных материалов). 12. Общее состояние окружающей среды, фоновое загрязнение, наиболее неблагополучные территории. 13. Предложения по совершенствованию системы санитарной очистки и уборки города. После сбора необходимых материалов – исходные данные необходимо согласовать у заказчика. Примечание: Указанные данные могут уточняться в процессе разработки.
14	Порядок согласования и передачи схемы санитарной очистки заказчику	После разработки схемы очистки Исполнитель направляет ее на согласование в адрес Роспотребнадзора _____, для получения положительного заключения. После чего схема санитарной очистки и положительное заключение передается заказчику.
15	Сроки выполнения и согласования схемы санитарной очистки	- 2 месяца с момента подписания контракта – сбор исходных данных и согласование их с заказчиком. - Не более 4 месяцев со дня завершения сбора исходных данных – разработка схемы санитарной очистки, согласование ее в Роспотребнадзоре _____ получение и получение положительного заключения
16	Требования по наличию допусков СРО	1. Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка: 1.1. Работы по подготовке генерального плана земельного участка. 1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта 1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения.

ИСПОЛНИТЕЛЬ
Наименование должности
_____Ф.И.О.
«_____»_____ 201_г.

ЗАКАЗЧИК
Наименование должности
_____ Ф.И.О.
«_____»_____201_г.