


Полную копию отчета вы сможете получить в  
офисе ООО "СП АКЦЕПТ"

	<b>руснедры</b>	
119261, город Москва, улица Панфилова, дом 16 корпус 1, помещение III, ком.1. e-mail: rusnedry@gmail.com		
РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ООО "РусНедры" Свидетельство № 370 от 29 ноября 2016 г.		
Заказчик:	<u>ООО «Статус Групп».</u>	
Договор №	<u>СТ-51/СП-008/РН39/05-17</u>	
Экз. №	1	
Арх. №	Э-062/17	
Стадия проектирования:	II	
<b>ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ</b> <b>об инженерно-экологических изысканиях</b>		
на объекте: «Индивидуальное жилищное строительство», расположенного по адресу: Московская область, Рузский муниципальный район, с/п Волковское, пос. Андрейково.		
Генеральный директор		Давыдова Е. Н.
Москва, 2017 г		

*Общество с ограниченной ответственностью  
«Статус Групп»  
Свидетельство СРО № 1006.02-2017-9705039564-И-040*

*«Индивидуальное жилищное строительство», расположенного по  
адресу: Московская область, Рузский муниципальный район, с/п  
Волковское, пос.Андрейково.*

*Технический отчет о результатах инженерно-экологических изысканий*

*СГ-51/СП-008/РНЗ9/05-17*

*г. Москва, 2017*

При проведении обследования участка работ зафиксировано, что вблизи участка работ отсутствуют ЛЭП и промышленные предприятия.

Согласно данным из администрации Рузского г.о. МО на участке работ отсутствуют зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения (Приложение Л).

Исследуемый участок не относится к территориям подверженным риску возникновения чрезвычайных ситуаций, природного, техногенного характера (затопление, оползни, карсты, эрозия и т.д.) и воздействия их последствий;

Территория участка работ расположена вне особо охраняемых природных территорий, зон рекреации и иных природных комплексов (Приложение Л).

Объекты историко-культурного наследия отсутствуют (Приложение М).

Рассматриваемый участок не характеризуется наличием полезных ископаемых.

В геоморфологическом отношении исследуемый участок расположен в пределах Москворецкой правобережной моренно-эрозионной равнины, приуроченной к Москворецко-Окской равнине.

Согласно данным из Главного управления ветеринарии Московской области (приложение И) скотомогильники, биотермические ямы и другие захоронения вблизи участка работ отсутствуют.

Рельеф площадки спокойный, с незначительным колебанием высотных отметок.

На исследуемой территории растительность представлена древесно-кустарниковым ярусом, а также травяным покровом.

## **2. Изученность экологических условий**

Рузский район с экологической точки зрения, один из самых благополучных в Московской области.

В районе нет предприятий и заводов, которые могли бы существенно влиять на экологическую ситуацию.

Необходимо отметить, что на территории района преобладают ветры западного направления, вследствие чего, вредные выбросы от промышленных предприятий г. Москвы и прилегающих к ней индустриальных районов также не оказывают существенного влияния

						Инженерно-экологические изыскания на объекте: «Индивидуальное жилищное строительство», расположенного по адресу: Московская область, Рузский муниципальный район, с/п Валковское, пос. Андрейково	Лист
Изм.	Кодуч	Лист	№ док	Подп.	Дата		8

вещества: для I класса - не реже 1 раза в 10 дней, II класса - не реже 1 раза в месяц, III и IV классов - не реже 1 раза в квартал.

Отбор проб проводят на высоте 1,5 м от поверхности земли в течение 20-30 мин.

Интервал между отборами составляет 10 мин. Пробы отбирают последовательно по направлению ветра на расстояниях от источника выброса 0,2; 0,5; 1,0; 2,0 км.

Опробование атмосферного воздуха будет осуществляться на маршрутных постах наблюдения для регулярного отбора проб воздуха в фиксированной точке местности с помощью передвижного оборудования (ГОСТ 17.2.3.01-86.п.п.1.3.).

Оценка степени загрязнения атмосферного воздуха проводится в соответствии с СанПиНом 2.1.6.576-96, ГН2.1.6.716-98, ГН 2.1.6.71-98, ГН 2.1.6.574а-96, ГН 2.1.6.565а-96.

#### **12.1.2 Почвы**

После проведения работ по благоустройству территории и прилегающей к нему территории необходимо на открытых почвенных участках предусмотреть систему мер по обеспечению экологического мониторинга почвенного покрова.

Для контроля за экологическим состоянием зеленых насаждений на территории проектируемого объекта и прилегающей территории рекомендуется привлечение на консультативных началах местных специалистов-дендрологов, которые владеют необходимой информацией о состоянии зеленых насаждений в регионе. Это позволит более обоснованно определять состояние растительных экосистем на территории предприятия и прилегающих участках и увязывать его с общей экологической обстановкой в рассматриваемом районе. Наблюдения за влиянием проектируемого предприятия на прилегающую растительность целесообразно проводить путем визуального обследования деревьев, кустарников, травяного покрова - приблизительно раз в полгода - весной и в конце лета.

В процессе ведения мониторинга не реже 1 раза в год необходимо проводить представительный отбор проб.

Оценка эколого-токсикологического состояния почв проводится по СанПиП 2.3.2.1290-03 на основании сравнения загрязняющих веществ с ПДК и ОДК (СанПиН 42-128-4433-87), рассчитывается суммарный показатель загрязнения ( $Z_c$ ).

#### **12.1.3 Поверхностные воды**

Оценка качества поверхностных сточных вод должна проводиться ежегодно.

Основные ингредиенты, по которым необходимо контролировать очищенный сток взвешенные вещества, нефтепродукты.

Мониторинг рассматриваемого объекта должна осуществлять организация, которая имеет опыт проведения подобных работ и соответствующую техническую базу, и исполнителей.

						Инженерно-экологические изыскания на объекте: «Индивидуальное жилищное строительство», расположенного по адресу: Московская область, Рузский муниципальный район, с/п Волковское, пос. Андрейково	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата		46

## 12.1 Проведение контроля за состоянием различных природных сред

### 12.1.1 Атмосферный воздух

Контроль за состоянием атмосферы должен осуществляться непосредственно на объекте - отбор проб из всех источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

По всем передвижным источникам выбросов необходим постоянный контроль за составом и количеством выбросов вредных веществ. Санитарно-гигиеническая оценка должна проводиться по общепринятым и утвержденным методикам. Плановый и периодический контроль за состоянием атмосферы должна осуществлять санитарная лаборатория.

Периодичность контроля устанавливается в зависимости от класса опасности вредного

						Инженерно-экологические изыскания на объекте: «Индивидуальное жилищное строительство», расположенного по адресу: Московская область, Рузский муниципальный район, с/п Волковское, пос. Андрейково	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата		45