

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ТЕПЛОГО ПЕРИОДА ГОДА	
Барометрическое давление, гПа	999
Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,95	21
Температура воздуха °С, обеспеченностью 0,98	25
Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца,	23,7
Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее теплого	39
Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч наиболее теплого	76
Количество осадков за апрель-октябрь, мм	390
Суточный максимум осадков, мм	74
Преобладающее направление ветра за июнь-август	3
Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль, м/с 3.3	3,3

- нормативное значение веса снегового покрова (IV район) – 2,0 кН/м2 (п. 10 СП 20.13330.2016 Нагрузки и воздействия);
- нормативное значение ветрового давления (I район) – 0,23 кПа (п. 11 СП 20.13330.2016 Нагрузки и воздействия).
- антикоррозийная защита строительных конструкций предусмотрена в соответствии со СП 28.13330.2017 "Защита строительных конструкций от коррозии".
- строительно-монтажные работы вести в соответствии с СП 70.13330.2012, СП 71.13330.2011, СП 28.13330.2012.
- Согласно СП 131.13330.2018 (СНиП 23-01-99\*), участок работ находится во II строительно-климатическом подрайоне, зона «В», в границах III температурной зоны.

Техногенная нагрузка на участке обусловлена близостью объектов капитального строительства жилого и общественного назначения, городских улиц, а также подземных сетей инженерных коммуникаций.

3. Сведения об особых природных климатических условиях территории, на которой располагается земельный участок, предоставленный для размещения объекта капитального строительства.

Климат района работ умеренно-континентальный. Климатическая характеристика приведена по данным ближайшей метеостанции в г. Москва, согласно СП 131.13330.2020. В геоморфологическом отношении участок работ расположен в пределах Москворецко-Окской пологоволнистой эрозионной равнины. Рельеф района пологоволнистый, местами холмистый, территория расчленена балками и оврагами.

Климат района работ (климатическая станция в г. Москве) умеренно- континентальный и, согласно СП 131.13330.2020.

4. Сведения о проточных и деформационных характеристиках грунта в основании объекта капитального строительства.

В геолого-литологическом строении до глубины бурения 8,00м принимают участие (сверху-вниз);

- современные техногенные отложения (tQIV);
- среднечетвертичные водно-ледниковые флювиогляциальные отложения московского горизонта (f,IgQIIms).

По результатам лабораторных исследований физико-механических свойств грунтов и полевым испытаниям, с учетом возраста, генезиса грунтов и фондовых данных, в геологическом разрезе площадки выделены следующие слои и инженерно-геологические элементы (ИГЭ).

Инв. № подл.	Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	СК-03-23 – КР-ТЧ			
							Складское предприятие по адресу: Московская область, Ленинский район, г. Видное с кад. № 50:21:00201101:87			
Взам. инв. №	Подп. и дата						Конструктивные решения	Стадия	Лист	Листов
								П	3	8
		Разработал					Текстовая часть	ООО "М2 ИНЖИНИРИНГ"		
		Проверил								
Н. контр.										
ГИП					Баринов А.В.					