

2. ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА ПО МЕСТУ РАСПОЛОЖЕНИЯ ОБЪЕКТА КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И УСЛОВИЙ СТРОИТЕЛЬСТВА

2.1 Краткая физико-географическая характеристика района работ

В административном отношении район работ расположен в Российской Федерации, в восточной части Нижегородской области, в Воротынском районе. Районным центром является рабочий посёлок Воротынец, расположенный в 150 км. к востоку от Нижнего Новгорода, на федеральной автотрассе Москва — Уфа (М7 «Волга») и 75 км от станции Сергач. Численность населения — 6165 чел.

Воротынский район граничит с Воскресенским, Лысковским, Спасским, Пильнинским районами Нижегородской области, а также с республиками Чувашией и Марий Эл. Площадь района составляет 1936 км². Из них лесами занято — 96 500 га или 49,9 % всей территории района, сельскохозяйственными угодьями — 57 100 га, в том числе пашней — 41 600 га. Из месторождений полезных ископаемых на территории района имеются месторождения торфа.

Рекой Волгой район разбивается на две части: левобережную с большими лесными массивами, преимущественно хвойными и правобережную — лесостепную. В растительном покрове преобладают дубравная, степная и боровая растительность. Почвы светло-серые лесные.

2.2 Климатические характеристики

Характеристика участка производства работ приведена в материалах инженерных изысканий.

В соответствии с СП 131.13330.2012 СНиП 23-01-99* Нижегородская область относится к климатическому подрайону ПВ. Климатические характеристики приведены по данным ближайшей к Воротынскому району метеорологической станции, расположенной в г. Лысково Нижегородской области.

Климат исследуемого района умеренно-континентальный с теплым сравнительно коротким летом и холодной продолжительной зимой с устойчивым снежным покровом.

Климатическая характеристика района приведена в таблице 2.1. Среднемесячная и годовая температура воздуха приведена в таблице 2.2.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Г.2.0000.030-И.ПрС25-15-ТнВВ/ГТП-00.000-ПОС.1	Лист
							6

Изм. № подл.	0321200111
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Климат исследуемого района умеренно-континентальный с теплым сравнительно коротким летом и холодной продолжительной зимой с устойчивым снежным покровом.

Климатическая характеристика района приведена в таблице 2.1. Среднемесячная и годовая температура воздуха приведена в таблице 2.2.