



Исх. № 149952 - 14.12.2025/

Информационная статья от: 15.08.2023

Как определить климатологию для теплотехнического расчета?

Климатические данные можно определить, открыв соответствующую таблицу СП 131.13330 Строительная климатология или воспользоваться онлайн-картой районирования.

Здесь представлены температура теплого периода года, средняя месячная температура, средняя годовая температура, суточная амплитуда температуры, температура холодного периода года.

Шаг 1

Выбрать СП Строительная климатология.

Карты районирования России



Россия



**Канализация. Наружные
сети и сооружения**

СП 32.13330.2018



Нагрузки и воздействия

СП 20.13330.2016



**Строительная
климатология**

СП 131.13330.2020

Шаг 2.

Выбрать соответствующую таблицу. Например, для выполнения теплотехнического расчёта

необходимо воспользоваться таблицей "Климатические параметры холодного периода года"

Строительная климатология



Климатические параметры
холодного периода года



Среднее месячное и годовое
парциальное давление водяного
пара



Средняя и максимальная
суточная амплитуда температуры
наружного воздуха



Максимальная суточная
амплитуда температуры воздуха в
июле



Средняя месячная и годовая
температура воздуха

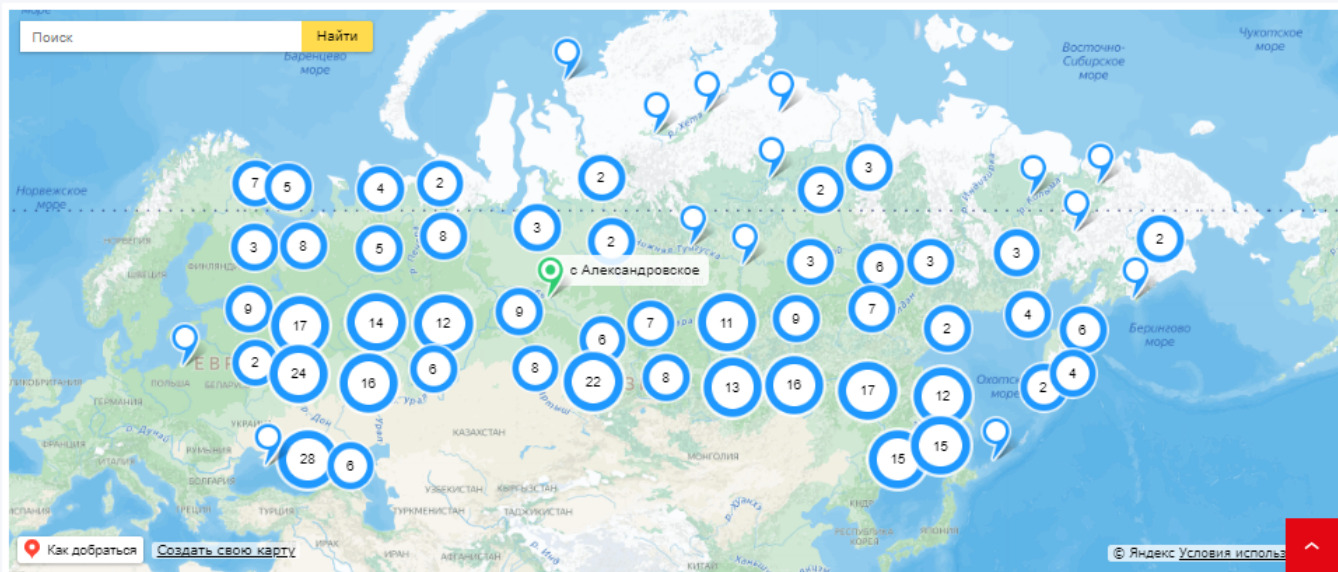


Климатические параметры
тёплого периода года

Шаг 3.

В поисковой строке или непосредственно на карте указать искомый город, получить значение климатического параметра

Климатические параметры холодного периода года



Адрес объекта: с Александровское, (77.868466,60.426119)
Метеостанция: с Александровское

Температура воздуха наиболее холодных суток, обеспеченностью 0,98	-49 °С	Температура воздуха наиболее холодных суток, обеспеченностью 0,92	-47 °С
Температура наиболее холодной пятидневки, обеспеченностью 0,98	-45 °С	Температура наиболее холодной пятидневки, обеспеченностью 0,92	-42 °С

Автор статьи:
Алексей Толстов
Специалист первой категории направления "Информационное моделирование в строительстве"



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке