

По словам ведущего научного сотрудника ГГО им. А.И. Воейкова Елены Акентьевой, средняя годовая температура на всей территории Северо-Западного федерального округа с середины 1970-х годов выросла на 3 градуса. В перспективе до середины XXI века этот показатель продолжит увеличиваться. В ГГО имени Воейкова создана единственная в России региональная климатическая модель с прогнозами на середину века и на конец века. Среди сравнительно положительных для Петербурга моментов, связанных с наблюдаемыми изменениями климата, Акентьева отметила сокращение отопительного периода, рост количества теплых дней, увеличение периода навигации по Финскому заливу и по Неве. В то же время она отметила, что из-за того, что у нас меньше льда на Финском заливе, происходит разрушение берегов, потому что штормы более сильно могут влиять на прибрежную зону. Говоря о возможных последствиях климатических изменений для Петербурга, и.о. заведующего кафедрой климатологии и мониторинга окружающей среды Санкт-Петербургского государственного университета Артем Павловский отметил, что они могут быть абсолютно различными. В их числе он назвал увеличение частоты и повторяемости нагонных наводнений и повышение уровня моря. «Последствия климатических изменений для Петербурга имеют очень широкий спектр, и они должны быть учтены в документах стратегического планирования нашего города, то есть это Генеральный план, Стратегия социально-экономического развития, различные адресные программы», - сказал Павловский.

Подробнее: <https://tass.ru/obschestvo/15304933>