

Сотрудники Северо-Восточного федерального университета им. М. К. Аммосова (СВФУ) создадут цифровую программу, которая будет моделировать поведение фундаментов с учетом изменения климатических условий в Арктике. Разработка, которая позволит прогнозировать устойчивость сооружений, возводимых на территории вечной мерзлоты, будет запущена осенью. ArcticXpert поможет прогнозировать угрозы, связанные с подвижностью грунтов из-за деградации мерзлоты, и станет значимым шагом на пути к промышленному освоению Арктической зоны.

Подробнее: <https://nauka.tass.ru/nauka/14341137>