

Военные и трудовые заслуги Вангенгейма были отмечены медалью «За победу над Германией», орденами «Знак почета» и Трудового Красного Знамени. Он имел также многочисленные ведомственные награды и поощрения, в том числе грамоту Министерства морского флота за отличную и успешную работу по развитию и укреплению морского флота Союза ССР.

Георгий Яковлевич скончался в Ленинграде 19 августа 1961 года и был похоронен на Шуваловском кладбище. Светлая память о нем осталась у всех, кому пришлось когда-либо с ним работать. В 1966 году именем Вангенгейма назван ледник в Антарктиде в массиве Вольтат.

Г. П. Аветисов

Литература:

- Вангенгейм, Г. Материалы для синоптической характеристики Карского моря : (приложение к Лоции Карского моря и Новой Земли) / Г. Я. Вангенгейм ; Гидрографическое управление. – Ленинград : Гидрографическое управление и Северо-Сибирское государственное акционерное общество «Комсеверпуть», 1930. – 52 с. : черт. – Текст : непосредственный.
- Вангенгейм, Г. Опыт применения синоптических методов к изучению и характеристике климата / Г. Я. Вангенгейм. – Москва : Редакционно-издательский отдел Центрального управления гидро-метеорологической службы СССР, 1935. – Обл., 109, [2] с. – Текст : непосредственный.
- Вангенгейм, Г. Основы макроциркуляционного метода долгосрочных метеорологических прогнозов для Арктики / Г. Я. Вангенгейм ; под редакцией В. В. Фролова. – Ленинград ; Москва : Главсевморпуть, 1952. – 313 с. : ил. – (Труды Арктического научно-исследовательского института Главного управления Северного Морского пути при Совете министров СССР; т. 34). – Текст : непосредственный.
- Руководство по формулировке и оценке оправдываемости долгосрочных прогнозов погоды малой и большой заблаговременности для Арктики / под редакцией Г. Я. Вангенгейма. – Ленинград : Морской транспорт, 1961. – 56 с. : карт. – (Пособия и руководства / Арктический и антарктический научно-исследовательский институт Главного управления Северного морского пути Министерства морского флота СССР; Вып. 36–37). – Текст : непосредственный.
- Вангенгейм, Г. Синоптическая метеорология и ее возможности в предсказаниях погоды / Г. Я. Вангенгейм ; Гидро-метеорологический комитет СССР ; Главная геофизическая обсерватория – Бюро военной метеорологии. – Ленинград : Главная геофизическая обсерватория, 1931. – 92 с., 6 л. карт. : ил. – Текст : непосредственный.
- Аветисов, Г. Выдающийся советский метеоролог Г. Я. Вангенгейм. – Текст : электронный // Информационно-аналитический сборник «Российские полярные исследования». 2016. – № 1 (24). – URL: <http://www.meteo.nw.ru/articles/index.php?id=884> (дата обращения: 29.07.2025).
- Шаталов, А. Вангенгейм Георгий Яковлевич. – Текст : непосредственный // Знатные земляки Дмитриевского края / автор-составитель А. В. Шаталов. – Дмитриев, 2007. – С. 45–48 : порт. – Библиогр. в конце ст.