



ДЖАЙЕВЕР

ДЖАЙЕВЕР, Гиевер (Giaever) Айвар (Ивар) (р. 5.4.1929, Берген, Норвегия), амер. физик. Окончил Норв. технологич. ин-т в Тронхейме (1952). Работал в Норв. патентном бюро (1953–54). С 1956 в США, работал в компании «General Electric» (1956–88), с 1988 проф. Политехнич. ин-та Ренсселера (г. Трой, штат Нью-Йорк). Осн. науч. труды по проблемам физич. электроники, сверхпроводимости, биофизики. Разработал метод эксперим. наблюдения явления туннелирования в проводниках и сверхпроводниках, широко применяющийся в электронике. Исследовал свойства клеточных мембран и поведение белковых молекул на поверхностях твёрдых тел, проблемы иммунологии. Нобелевская пр. (1973, совм. с Л. [Эсаки](#)).