1971 г. Январь *Том 103, вып. 1*

УСПЕХИ ФИЗИЧЕСКИХ НАУК

ХРОНИКА

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПРЕМИИ СССР 1970 г. ЗА РАБОТЫ В ОБЛАСТИ ФИЗИКИ

За исследование неустойчивости высокотемпературной плазмы в магнитном поле и создание метода ее стабилизации «магнитной ямой» премия присуждена Иоффе М. С., кандидату физико-математических наук, начальнику сектора Института атомной энергии имени И. В. Курчатова, руководителю работы, Кадомцеву Б. Б., академику, старшему научному сотруднику, Соболеву Р. И., Юшманову Е. Е., кандидатам физико-математических наук, младшим научным сотрудникам, Байбородову Ю. Т., старшему инженеру, работникам того же института, Тельковскому В. Г., кандидату физико-математических наук, заведующему кафедрой Московского инженерно-физического института.

За цикл работ по теории электронной ферми-жидкости металлов премия присуждена Силину В. П., доктору физико-математических наук, заведующему сектором лаборатории Физического института имени П. Н. Лебедева АН СССР.

За открытие, исследование и внедрение тонкоструктурной электронно-колебательной спектроскопии сложных органических молекул (эффект Шпольского) премия присуждена Шпольскому Э. В., доктору физико-математических наук, заведующему кафедрой Московского государственного педагогического института имени В. И. Ленина.

За монографию «Методы квантовой теории магнетизма», опубликованную в 1965 г., премия присуждена Тябликову С. В., доктору физико-математических наук.