

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Петербургский институт ядерной физики им. Б.П. Константинова  
Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»

ПРИКАЗ

«17» мая 2021 года

№ 569/О

г. Гатчина

По личному составу

19 мая 2021 года исполняется 80 лет старшему научному сотруднику Аксельроду Леониду Абрамовичу.

Более полувека Леонид Абрамович работает в нашем институте. Он не только осваивал методики, но создавал необходимое экспериментальное оборудование и проводил исследования в области физики неупорядоченного состояния методами малоуглового рассеяния поляризованных нейтронов.

За эти пионерские работы Леонид Абрамович с соавторами неоднократно получал премии на конкурсе научных работ института. Они были посвящены проблемам магнетизма и магнитных явлений в разбавленных сплавах, магнитных жидкостях и сверхпроводниках. Одно из важнейших достижений – измерение магнитострикции вблизи фазового перехода, визуализация распределения магнитного потока и остаточной намагниченности внутри высокотемпературных сверхпроводников.

В последние годы Леонид Абрамович активно участвует в создании приборов для реактора ПИК: рефлектометр с вертикальной плоскостью рассеяния поляризованных нейтронов РЕВЕРАНС, установка ультрамалоуглового рассеяния поляризованных нейтронов SESANS.

Исключительная работоспособность, доброжелательность, скромность и готовность прийти на помощь каждому в любой момент снискали Леониду Абрамовичу всеобщее уважение.

Наградить **Аксельрода** Леонида Абрамовича, старшего научного сотрудника лаборатории физики неупорядоченного состояния отдела исследования конденсированного состояния отделения нейтронных исследований, **Почетной грамотой** института за многолетний добросовестный труд на благо института и науки и в связи с 80-летием.

Основание: служебная записка руководителя отделения нейтронных исследований Курбакова А.И. с резолюцией заместителя директора по экономике и финансам Рахлина В.Е.

Заместитель директора  
по экономике и финансам

В.Е. Рахлин