уровень работающих в ней ученых делали контакты с российской наукой привлекательными для складывавшегося в то время европейского научного сообщества. Именно это способствовало обретению в России второй родины рядом выдающихся немецких ученых.

К сожалению, В. И. Осипов, безвременно скончавшийся в 1993 г., не дождался вы-

хода в свет своего труда. Издание подготовлено Т. И. Николаевой-Осиповой и осуществлено за счет средств семьи автора. Но его книге, несомненно, суждена долгая жизнь в науке, более долгая, чем это отмерено человеку.

Д. И. Раскин (Санкт-Петербург)

Естественнонаучное наследие декабристов / Сост. О. А. Александровская, Г. А. Фирсова; отв. ред. П. В. Волобуев. М.: Наука, 1995. — 464 с.

## **НАУЧНОЕ НАСЛЕДСТВО**

Том 24

## ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ ДЕКАБРИСТОВ

Г. С. Батеньков Н.А. Бестужев М.А.Бестужев К.П. Торсон

CAPTRACTURE
COMPANY TOTAL PROPERTY OF THE CAPTRACTURE
P.A. GERCORA

Oncernation of Persons

Декабристы — их борьба, многообразная деятельность, направленная на благо России, и весь их жизненный подвиг — это не только важнейший факт социальнополитической истории нашей родины. Это целая эпоха в истории отечественной культуры. Творческое наследие многих участников декабристского движения заметно повлияло на развитие философской и общественной мысли, отразилось в художественной литературе, оставило значительный след в истории естествознания и техники.

Оно составляет богатейший культурноисторический пласт, содержание которого до сих пор еще далеко не изучено, а значение не осознано. Особенно «не повезло» декабристаместествоиспытателям.

Вплоть до сравнительно недавнего времени наша литература уделяла внимание преимущественно социально-политическим, философским и отчасти эстетическим воззрениям декабристов. Их роль в изучении природы России, а также в разработке теоретических и практических вопросов естествознания и техники долго оставалась за пределами внимания советских исследователей. Между тем среди декабристов были участники прославленных русских морских экспедиций первой четверти XIX в., исследователи Сибири, пытливые натуралисты и талантливые инженеры.

Лишь в последние десятилетия исследователи начали обращаться к естественнонаучному наследию тех, о ком многие поколения соотечественников привыкли думать только как о революционерах.

Только-только начали издаваться научные труды декабристов-естествоиспытателей. Важным шагом в этом направлении является настоящее издание.

Книга включает научные труды декабристов Г. С. Батенькова, братьев М. А. и Н. А. Бестужевых, К. П. Торсона. Они позволяют познакомиться с философскими представленими этих незаурядных людей, оценить их вклад в естественнонаучную и инженерную мысль (Г. С. Батеньков «Заметки к труду «Общая философия системы мира»» и «Записки о Сибири»; К. П. Торсон «Взгляд на изобретение и распространение машин» и «Записка о молотильной машине»), а главное — в изучение природы России и ее богатств. Материалы, составляющие издание, разнообразны по жанру, характеру и содержанию. Среди них можно встретить инициативные аналитические записки (К. П. Торсон «Прелложения об улучшении вооружения флота и организации флотской службы»), частные письма и переписку со Свиязевыми и Корниловым, очерк и путевой дневник, статьи и заметки (братья М. А. и Н. А. Бестужевы). Авторы касаются самых различных вопросов: от природы и этнографии Сибири до описания различных технических усовершенствований и философского осмысления развития природы, общества и машин.

Научные труды, письма и заметки, включенные в сборник, за редким исключением никогда не публиковались. Читатель познакомится с ними впервые и, несомненно, встретит много интересного, нового и подчас неожиданного. Эти материалы — ценнейший памятник той далекой эпохи. Их историческое значение многообразно. Они раскрывают неизвестные стороны личности декабристов и их нравственный облик, позволяют осознать героизм их труда в долгие десятилетия ссылки, понять научное и общекультурное значение их творчества. Однако ценность изданных текстов этим не ограничивается. Их важное значение как памятника истории состоит еще и в том, что они рисуют жизнь Сибири, какой она была почти 150 лет тому назад, и воссоздают уже практически исчезнувший природный мир. Записки, письма и дневниковые заметки, принадлежащие Г. С. Батенькову, М. А. и Н. А. Бестужевым, описывают ландшафты тех мест, где они бывали и которые уже практичекски не существуют, они рассказывают об обитавших некогда там животных и ныне исчезнувших видах растений, рисуют давно канувшие в прошлое обычаи, нравы и быт людей, населявших эти края.

Многие материалы сборника, помимо их научного и культурного исторического значения, обладают незаурядной художественной ценностью. Они легко и с интересом читаются.

Следует отметить археографическую работу публикаторов. Исключительную трудность для расшифровки представляли разрозненные трудночитаемые черновые философские заметки Г. С. Батенькова, с которыми успешно справился В. А. Западный.

Особый интерес представляет попытка реконструкции труда Г. С. Батенькова «Общая философия системы мира», предпринятая А. П. Огурцовым, который практически воссоздал его структуру, исходя из сохранившихся фрагментов и опираясь на глубокое знание философских исканий того времени.

Самостоятельный научный интерес имеют комментарии. Они многослойны и отвечают на многие вопросы, естественно возникающие у читателей при знакомстве с текстами, созданными более полутора столетий назад. Статья составителей «Декабристы и естествознание» вводит в круг естественнонаучных интересов и разработок «первенцов свободы».

Четыре исследовательские статьи о творчестве представленных в книге авторов, написанные О. А. Александровской, позволяют полнее оценить значение их естественнонаучных трудов.

Примечания к конкретным текстам имеют не только чисто текстологический характер, но несут в себе важную общеисторическую и специальную научную информацию. Особое значение в этой связи имеют примечания, касающиеся печного дела, обсуждаемого в переписке Н. Бестужева со Свиязевыми (И. А. Киселев), а также примечания, связанные с вопросами оснащения кораблей и организации службы на флоте, рассматриваемые в записках К. Торсона (Ю. П. Потапов). Ценным дополнением к научному аппарату издания являются терминологический словарь, раскрывающий значение устаревших, малоупотребляемых и специальных терминов, а также аннотированный именной указатель, представляющий важные биографические сведения о широком круге лиц, упоминаемых в текстах.

Очередной том «Научного наследия», посвященный естественнонаучному и техническому творчеству декабристов, без всякого сомнения привлечет внимание широкого круга читателей: историков и философов, географов, биологов и деятелей техники, а также всех тех, кого интересует прошлое России — ее природа и общественная жизнь, ее культура и наука.

М. С. Бастракова