



НАУКА УРАЛА

ОКТАБРЬ 2023

№ 19 (1277)

Газета Уральского отделения Российской академии наук
выходит с октября 1980. 43-й год издания

Благодарная память

О СФЕРАХ ТИМОФЕЕВЫХ-РЕСОВСКИХ

Свердловская областная универсальная библиотека им. В.Г. Белинского отметила 100-летие со дня рождения героя-антифашиста Дмитрия Николаевича Тимофеева-Ресовского (11 сентября 1923 г. – 2 мая 1945 г.), сына знаменитого биолога и генетика.

Посетители посвященной ему выставки «Жизнь против нацизма» смогли увидеть уникальные фотографии, детские рисунки Фомы (так его звали в семье), его переписку из тюрьмы с родителями — документы, бережно сохраненные и предоставленные для экспозиции С.Н. Куликовым, автором вышедшей в прошлом году книги «В гостях у Тимофеевых-Ресовских». Дополнили экспозицию газетные статьи и издания из фонда СОУНБ и библиотеки С.Н. Куликова, а также картины москвички Е. Осинной, воскрешающие московский период жизни Тимофеевых-Ресовских и атмосферу Арбата.

В дополнение к выставке на встречу с читателями библиотека пригласила доктора географических наук, ведущего научного сотрудника Института экономики УрО РАН В.В. Литовского, доцента Уральского государственного медицинского университета, кандидата медицинских наук С.Н. Куликова и студентку IV курса УГМУ А. Полянок, изучающих наследие семьи знаменитого «Зубра» — Николая Владимировича Тимофеева-Ресовского.

Его сын Дмитрий в годы Второй мировой войны стал активным участником антигитлеровской и антинацистской борьбы в среде берлинских выпускников Французской гимназии и студентов Берлинского университета. В 1942–1943 гг. он возглавлял группу русской эмигрантской молодежи и входил в состав подпольной организации «Берлинский комитет ВКП(б)». Комитет вел антифашистскую агитацию, печатал и распространял листовки. Фома был связным, участвовал в организации саботажа и вредительства на предприятиях, в сборе ценной военной и промышленной информации, спасении бежавших из немецкого плена. 30 июня 1943 г. он был арестован гестапо, стойко держался на допросах, никого не выдал и погиб, не дожив до 22 лет, во время восстановления заключенных 2 мая 1945 года в филиале Маутхаузена концлагере Эбензее. Родители так и не узнали о гибели старшего сына, соответствующий документ был получен из Австрии только в 1996 году. Младший брат Фомы Андрей Николаевич

Тимофеев (1927–2014) и его жена Нина Алексеевна (1927–2014) жили и работали в Екатеринбурге.

Гостей «Белинки», среди которых были и сотрудники Института экологии растений и животных УрО РАН, где чета Н.В. и Е.А. Тимофеевых-Ресовских проработала 10 лет, докладчики познакомили с направлениями их исследований и материалами, связанными с историей семьи.

Оказавшись в 1940-х гг. на Урале, в так называемой закрытой Лаборатории Б (ныне Снежинск), супруги разрабатывали технологию биологической очистки радиоактивных стоков — систему блокирующих водоемов со специально подобранной биотой. Проект, к сожалению, практически реализован ответственными ведомствами с запаздыванием, из-за чего на Урале в 1950-х гг. оказалась загрязнена р. Теча и связанные с нею реки Тобол-Иртышского бассейна. Уже тогда при оценке последствий воздействия радиации Тимофеевы-Ресовские руководствовались бездоговой концепци-



ей, настаивали на необходимости соответствующего просвещения населения. Но оппоненты посчитали это несвоевременным, что обернулось многочисленными трагедиями, как на Урале (Восточно-Уральский радиоактивный след с 1957 г.), так и позже — в Чернобыле (1986 г.). В годы пребывания в Свердловске Тимофеевы-Ресовские воспитали, без преувеличения, целое поколение молодых специалистов, а их так называемый «Миассовский университет» (по названию озера, где тогда находилась биостанция Института биологии УФАН и проходили летние практики студентов) сыграл роль Ноева ковчега и для возрождения генетики в стране, переживавшей тогда эпоху лысенковщины. Понимая, что масштаб загрязнений может быть огромен, а возможности биосферы ограничены, в 1960-е годы Н.В. Тимофеев-Ресовский обратился к фундаментальной проблеме «биосфера и человечество» (так озаглавлена вышедшая в 1968 г. его брошюра), многократно поднимал этот вопрос перед различными аудиториями, от научных семинаров до выступлений перед деятелями культуры. Он в деталях показал, каков реальный потенциал увеличения биопроду-

ктивности Земли с учетом мобилизации всех ресурсов кругооборота вещества в природе, а также достижений генетики и биоинженерии. Ныне все его предложения по-прежнему актуальны и задают императив настоящей ответственной экономической деятельности на длительную перспективу. Эти идеи по организации хозяйства на фундаментальной основе нашли отражение в специальном разделе монографии В.В. Литовского «Теоретико-географические основы формирования Урало-Арктического геоэкономического пространства и его инфраструктуры», а также в специальной монографии «Гравиогеография Урала и сопряженных территорий».

Е ИЗВАРИНА
(по материалам сайтов ИЭ УрО РАН и СОУНБ им. В.Г. Белинского).
На верхнем снимке, слева направо: один из учеников Н.В. Тимофеева-Ресовского доктор биологических наук Виктор Сергеевич Безель (ИЭРиЖ УрО РАН), студентка IV курса УГМУ А. Полянок, доктор географических наук, ведущий научный сотрудник Института экономики УрО РАН В.В. Литовский

