

ЛОЦМАН ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОЛОГИИ

Вся жизнь этого человека связана с Московским государственным университетом. В 1935 году он переступил порог МГУ с мечтой стать геологом. Мечта сбылась, он стал крупным ученым, академиком, его труды широко известны в нашей стране и за рубежом.

...Академик Евгений Михайлович Сергеев приглашает нас в свой кабинет на кафедре грунтоведения и инженерной геологии, которую он возглавляет. В эти дни здесь побывало немало гостей — друзей, коллег, чтобы поздравить ученого с высокой наградой Родины — присуждением Ленинской премии 1982 года. Ученый удостоен ее за капитальный труд «Инженерная геология СССР».

За стеклом книжного шкафа — восемь томов этой монографии. Перелистываем их. Здесь собраны и обобщены уникальные материалы, имеющие важное значение для инженерно-геологического обоснования планов развития Сибири и Дальнего Востока, Нечерноземной зоны РСФСР.

Они важны и для решения проблем переброски части стока северных рек на юг, создания крупных топливно-энергетических комплексов, освоения зоны БАМа, претворения в жизнь других грандиозных программ.

Страстное желание созидать, строить родилось у Евгения Михайловича давно. Он думал об этом и в лихолетье войны, когда сражался с фашистами под Сталинградом, на Украине, под Ростовом... Два трудных года шагал среди разрушенных городов и деревень дорогами войны, стал майором, был награжден боевыми орденами. Наверное, дошел бы до Берлина, но тяжелое ранение не позволило вернуться в строй.

И вот он снова в МГУ. Фронтник в гимнастерке горячо взялся за работу в родных ла-



бораториях. Он теперь отчетливо видел цель жизни — своим исследовательским трудом вносить вклад в мирное строительство.

Сделано много. Заслуги академика Е. М. Сергеева высоко оценены. Рядом с боевыми наградами на его груди ордена за труд, и в их числе — орден Ленина. Он удостоен Государственной премии СССР.

Ученый ведет большую работу на посту ректора Академии народного хозяйства при Совете Министров СССР. Он президент Международной ассоциации по инженерной геологии.

Восьмитомная монография, подготовленная коллективом исследователей под руководством академика Е. М. Сергеева, имеет огромное научное и практическое значение. Впервые в масштабах страны проанализирован опыт строительства промышленно-гражданских, гидротехнических, горнодобывающих и других объектов в разных условиях, а также влияние их на геологическую среду. Выявлены и нанесены на карты районы, опасные оползнями, селями, обвалами, выделены зоны мерзлоты, землетрясений, эрозии. Учены и климатические факторы — распределение тепла, влаги.

Многочисленные свойства

грунтов, знание которых необходимо для проектирования фундаментов различных сооружений, сведены в удобные таблицы. Они позволят повысить качество и снизить стоимость проектно-исследовательских работ.

Экономический эффект от использования этого научного труда уже сейчас исчисляется десятками миллионов рублей.

— Высокая оценка нашего творческого коллектива, который мне посчастливилось возглавить, вдохновляет на новые свершения, — говорит академик. — С чувством искреннего уважения назову имена тех, кто вместе со мной удостоен Ленинской премии. Это доктора геолого-минералогических наук И. С. Комаров, М. В. Чуринов, И. В. Попов.

Почетно и ответственно быть ученым в Стране Советов, где наука во все большей мере становится производительной силой общества. Мы постоянно ощущаем отеческую заботу Коммунистической партии и правительства об ученых, о развитии исследований, укреплении союза науки и практики.

**Р. ГРИГОРЬЕВ,
А. ОРЛОВ.**

НА СНИМКЕ: Е. М. СЕРГЕЕВ.