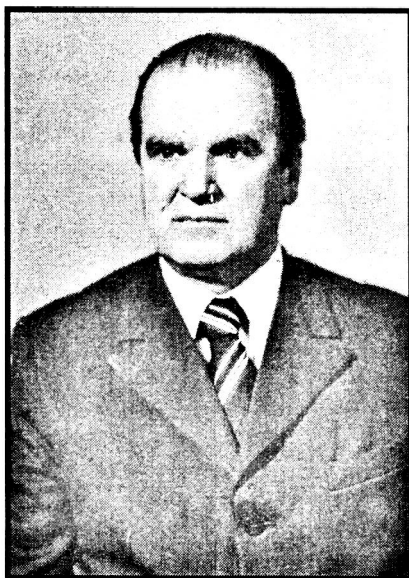


ИНЖЕНЕР, УЧЕНЫЙ, ПЕДАГОГ

В ноябре 2012 г. после тяжелой продолжительной болезни на 88 году ушел из жизни известный ученый в области теоретической и прикладной геомеханики и фундаментов доктор технических наук, профессор, Заслуженный строитель БССР, лауреат Премии Совета Министров БССР Евгений Федорович Винокуров — человек, олицетворявший талантливое инженерное, крупное ученое, высшей категории педагога.

Евгений Федорович родился 31 октября 1925 г. в городе Ташкенте. После окончания в 1948-м Московского инженерно-строительного института имени В. В. Куйбышева (ныне МГСУ) по специальности "Гидротехническое строительство" начал инженерную трудовую деятельность на возведении ряда гидротехнических сооружений, в том числе главного защитного мола в городе Сочи.

Окончив в 1953 г. аспирантуру БПИ (ныне БНТУ) в городе Минске и защитив диссертацию кандидата технических наук, работал до 1956 г. на кафедре "Основания и фундаменты" Инженерно-строительного института в городе Горьком в качестве старшего преподавателя, доцента, заведующего кафедрой. В период 1956–1958 гг. являлся доцентом кафедры "Основания и фундаменты" БПИ. С 1957 по 1973 гг. Евгений Федорович работал в Институте строительства и архитектуры Госстроя БССР, где прошел путь от старшего научного сотрудника до заместителя директора по научной работе. В 1967-м защитил диссертацию доктора технических наук по специальности "Основания, фундаменты и подземные сооружения". С 1973-го по 2000-й он являлся профессором и заведующим кафедрой "Сопротивление материалов и теория упругости" БПИ, а также работал главным научным сотрудником института жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.



Разработанный в 1970-х годах Евгением Федоровичем итерационный метод расчета оснований и фундаментов на многие годы предвосхитил современную концепцию компьютерного моделирования задач геотехники. Его метод, примененный в практике проектирования, позволил рассматривать основания и фундаменты с учетом широкого диапазона физико-механических свойств (нелинейная деформируемость, релаксация напряжений, неоднородность, анизотропия, слоистость и др.).

Значительный вклад в геотехнику внесли его исследования моренных грунтов. Впервые в масштабах Беларуси были выявлены особые свойства морен, объясняемые переуплотнением их под массой ледников доисторического периода. Результаты исследований положены в основу республиканских нормативных документов, а также отражены в одной из его монографий, ставшей ныне библиографической редкостью, и научных статьях.

Большая заслуга и роль Евгения Федоровича — в решении проблемы особой для республики социаль-

ной значимости, связанной с обеспечением населения жильем, при строительстве городов без традиционного отчуждения плодородных земель, за счет освоения пойменно-намывных и заболоченных территорий. Здесь проявился его талант не только как ученого-исследователя, но также умелого создателя и руководителя крупного творческого коллектива, включающего представителей десятков научных и производственных организаций. Им были сформулированы основные закономерности механики намывных грунтов, как нового научного направления в геотехнике, позволившие в дальнейшем развернуть массовое строительство жилья и производственных зданий на пойменных и заболоченных территориях Беларуси.

Нельзя не отметить его вклад в решение прикладных задач, которыми он занимался в последнее время, по созданию и теоретическому обоснованию методики проектирования фундаментов на основе принципов оптимизации.

Евгений Федорович — лауреат Премии Совета Министров БССР, был удостоен звания "Заслуженный строитель БССР", награжден почетными грамотами Верховного Совета БССР, являлся почетным членом Российского национального комитета по механике грунтов и фундаментостроению, награжден медалью им. Н. М. Герсевича. Подготовил 24 кандидата технических наук, из которых трое стали докторами технических наук. Автор 12 монографий и более 250 научных работ и изобретений.

Евгений Федорович был подлинным, высоко эрудированным интеллигентом, обаятельной личностью, любимым учителем и надежным соратником. Надолго сохранятся в нашей памяти имя и дела Евгения Федоровича, как видного ученого, педагога и инженера.

**Блещик Н. П., д-р техн. наук, проф.
Сеськов В. Е., канд. техн. наук
Ермашов В. П., канд. техн. наук**