



Шамшев Филипп Аристархович
(1893-1979)

Горный инженер-геолог, д.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР, заведующий кафедрой техники разведки (технологии и техники бурения скважин) Ленинградского горного института с 1948 по 1977 гг.

Родился 29.08.1893 г. в селе Золотаревском Ростовской области. После окончания Ейского реального училища он в 1913 г. поступает на геологоразведочное отделение Донского (Новочеркасского) политехнического института.

Свою производственную деятельность Ф.А. Шамшев начинает еще студентом в 1918 г. в геолого-маркшейдерском бюро «Донугля». После окончания института он с 1922 по 1931 гг. организует геологоразведочные работы на уголь и другие полезные ископаемые на Урале, в Хибинах, Подмосковье, Кузбассе и Донбассе. В 1931 г. он переводится в Центральный научно-исследовательский геологоразведочный институт ЦНИГРИ-ВСЕГЕИ, где возглавляет горнобуровую группу ЦНИГРИ и лабораторию разрушения горных пород при бурении разведочных скважин.

С начала Великой отечественной войны до 1943 г. Ф.А. Шамшев работает в штабе Ленинградского военного округа, а затем в Геологическом комитете при Совете Министров СССР (г. Кыштым).

В 1929 г. приглашается по совместительству доцентом в Ленинградский горный институт, с 1931 г. он работает на кафедре Разведочного дела, в 1933 г. выпускает первый в нашей стране учебник «Курс разведочного бурения». В 1938 г. Ф.А. Шамшеву присваивают ученую степень к.т.н., а в 1940 г. - ученое звание доцента. С 1943 г. он переходит на постоянную работу в ЛГИ, организуя процесс обучения студентов в сложных условиях эвакуации института.

После возвращения института в 1944 г. в Ленинград Ф.А. Шамшев работает начальником его учебной части, деканом геологоразведочного и нефтяного факультетов, а в 1946 г. возглавляет кафедру «Разведочного дела». В 1947 г. Ф.А. Шамшев успешно защищает докторскую диссертацию, организует в институте подготовку студентов по новой специальности «Техника разведки месторождений полезных ископаемых» и с 1948 по 1977 гг. бессменно возглавляет организованную им в институте кафедру Техники разведки (позже «Технологии и техники бурения скважин»).

Научная деятельность Филиппа Аристарховича непосредственно связана с его работой на производстве, в ЦНИГРИ и ЛГИ. Ее основное направление - разработка основ теории и технологии бурения разведочных скважин. Первые результаты этих исследований им были представлены в оригинальной монографии «Разведочное бурение» (1939 г.). В 1955 г. Ф.А. Шамшев возглавляет организованную в ВИТРе лабораторию алмазного бурения. С

1957 г. под его руководством в ЛГИ успешно проводятся исследования в области бурения скважин в осложненных условиях. С 1972 г. эти исследования успешно продолжались в созданных при кафедре Отраслевой лабораторией Мингео РСФСР и в отделе Антарктических исследований Проблемной лаборатории горной теплофизики ГКНТ СССР.

Ф.А. Шамшевым подготовлено более 40 к.т.н., 12 д.т.н., многие его выпускники остались работать в институте или продолжают научные исследования в других НИИ.

Ф.А. Шамшев награжден орденами «Трудового Красного Знамени» (1947), и Ленина (1954); медалями «За оборону Ленинграда» (1942), «За Доблестный Труд во время Войны» (1945), а также другими Юбилейными и трудовыми наградами.