

*Ветераны в строю*

## В ногу с политехом



**Имя Евгения Александровича Григорьева известно не только в политехе, но и в широких кругах ученых. Доктор технических наук, профессор, Заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации Е.А. Григорьев - создатель авторитетной научной школы, лаборатории испытаний двигателей, автор более 100 печатных работ... И этот список «регалий» можно еще долго дополнять.**

Но сегодня мы хотим рассказать не только о его научных заслугах и фронтовых подвигах. Накануне Дня защитников Отечества, 22 февраля, Евгений Александрович отмечает свой 85 юбилей.

А вот как все начиналось.

Семнадцатилетний Евгений Григорьев после окончания школы поступил в Сталинградский механический институт (СМИ). Беззаботная пора юности стала первой страницей его биографии. Беда обрушилась совсем неожиданно - фашистская Германия вероломно напала на Советский Союз. Евгений к тому времени не успел окончить и два курса.

Вместе с товарищами он работал грузчиком на тракторном заводе, возводил оборонительные сооружения на подступах к городу, а в первых числах декабря Евгений и еще одиннадцать студентов 3-4 курсов ушли добровольцами на фронт.

Григорьев попал на Юго-Западный фронт. Тяжелое тогда было время. С кровопролитными боями Красная Армия отступала. Воспитанники института показали себя героями на поле боя.

Вот один из эпизодов тех суровых военных лет. Рота автоматчиков, в которой служил Григорьев, должна была участвовать в наступлении на оборонительные укрепления противника. Это было в районе города Краматорска. В полк поступил приказ командира дивизии: в ночь на 9 февраля занять населенный пункт Красноармейское. По данным разведки, в нем сосредоточились крупные немецкие подразделения. Наши войска были расположены на открытой местности.

Накануне рядового Григорьева вызвал командир полка подполковник Волков. Зная, с каким мужеством и отвагой сражался боец, он назначил его своим адъютантом. Ранним утром, как только забрезжил рассвет, над заснеженным полем вспыхнули ракеты - сигнал к наступлению. Под рокот моторов и многоголосое «Ура-а-а!» полк пошел в наступление. Фашисты, занимавшие выгодную позицию, открыли ураганный артиллерийский огонь и приостановили наступление наших подразделений.

Продвижение затруднял и глубокий снег. Но останавливаться было нельзя, так как противник мог воспользоваться замешательством и нанести удар с тыла, и тогда они

оказались бы в окружении. Чтобы поднять бойцов в атаку, командир послал одного из офицеров, но тот, так и не добравшись до них, был убит.

Неудачной была попытка и второго воина. Тогда пополз Григорьев. Двигаться было невероятно тяжело. Над головой свистели пули. Справа и слева поднимались «фонтанчики» снега. Наконец, он добрался до одного из бойцов и передал ему приказ командира. От одного солдата он переползал к другому и так до тех пор, пока над полем не зазвучало «ура!» В этом бою Григорьева тяжело ранило, на руке открылась газовая гангрена. Затем был госпиталь в Пятигорске, где ему сделали операцию, после чего боец Григорьев был освобожден от дальнейшей военной службы и возвратился в Сталинград.

Летом 1942 года фронт вплотную приблизился к городу, начались массированные бомбардировки. Евгений Григорьев, как и все студенты, вместе с институтом эвакуировался на Урал – продолжать учебу.

По возвращении в Сталин-град он участвовал в восстановлении города и вуза.

В 1946 г. Евгений Александрович с отличием окончил СМИ. Получив квалификацию инженера-механика, был оставлен на кафедре «Двигатели внутреннего сгорания». Работал в должности ассистента, затем старшего преподавателя.

В 1953 г. Е.А. Григорьев по окончании аспирантуры защитил кандидатскую диссертацию, а в 60-м был избран заведующим кафедрой «Тракторостроение и ДВС». После её разделения в 1984 г. Григорьев возглавил кафедру «Автотракторные двигатели». К этому времени он уже защитил докторскую диссертацию (в 1977 г.), а затем ему было присвоено ученое звание профессора.

На базе выполненных Евгением Александровичем Григорьевым исследований по колебаниям, вибрациям и шумам двигателей и тракторов на кафедре сформировалось соответствующее научное направление. Результаты этих и других григорьевских исследований обобщены в монографии «Статистическая динамика поршневых двигателей» (1978), получившей признание научной общественности страны. Под его руководством выполнялись хоздоговорные и госбюджетные НИР для тракторных и моторных заводов.

Руководимая Е.А. Григорьевым кафедра «Автотракторные двигатели» являлась головной по научному направлению «Кинематика и динамика двигателей» в системе общего и профессионального образования России. По данному направлению Е.А. Григорьевым создана авторитетная научная школа. В 1984 г. кафедрой «Автотракторные двигатели» был проведен всесоюзный симпозиум, а в 1985 г. – всесоюзная научная конференция, по материалам которой выпущен тематический номер журнала «Двигателестроение».

Много внимания Евгений Александрович уделял совершенствованию материальной базы кафедры. Под его руководством создана лаборатория испытаний двигателей, оснащенная современным стендовым оборудованием и аппаратурой, в том числе измерительно-вычислительным комплексом. На протяжении многих лет Е.А. Григорьев являлся членом комиссии по двигателям внутреннего сгорания при Минвузе СССР, членом межотраслевого координационного совета, членом кандидатских и докторских диссертационных советов, Ученого совета университета. В 1991 г. ему было присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники РФ».

По результатам научных исследований опубликовано более 100 печатных работ, а также получено свыше десятка авторских свидетельств и патентов на изобретения.

Свою научную деятельность Е.А. Григорьев успешно сочетает с преподавательской и методической работой. Он известен как высококвалифицированный лектор, автор ряда

методических руководств и учебных пособий по лекционным курсам, лабораторным практикумам, курсовому и дипломному проектированию. Выпускники научной школы Григорьева работают в вузах, академических учреждениях и на промышленных предприятиях.

За боевые подвиги на фронте и высокие достижения в научно-педагогической деятельности Евгений Александрович Григорьев награжден орденами Ленина, Отечественной войны I степени, Дружбы народов, «Знак почета» и медалями «За отвагу», «За оборону Сталинграда», Жукова, юбилейными, а также отраслевыми нагрудными знаками.

И сегодня, в день рождения юбиляра, вместе с его коллегами и сотнями бывших «питомцев» нам хочется низко поклониться Евгению Александровичу за подлинно героический труд и сказать: «Доброго Вам здоровья и еще – долгих лет жизни!»

Подготовила

**Наталья МОСКАЛЬ.**