

23 февраля - День защитника Отечества



Дорогие политехники!

23 февраля наша страна отмечает День защитника Отечества. В народной памяти он всегда будет связан с подвигами старших поколений, своим мужеством и отвагой вписавших немало славных страниц в историю страны. Поэтому особые слова благодарности – ветеранам, выстоявшим и победившим в Великой Отечественной войне. Ваш подвиг навсегда останется в наших сердцах, и мы сделаем все, чтобы о нем знали и помнили наши дети и внуки.

Глубокая признательность тем, кто стоял на страже мира в послевоенные годы и с оружием в руках отстаивал государственные интересы в горячих точках.

Также искренние поздравления кадровым военным и тем, кто сегодня несет срочную службу в Вооруженных Силах Российской Федерации.

Профессия защитника Отечества всегда считалась одной из самых почетных. И нет сомнения в том, что наша армия по-прежнему готова защищать свою страну, свой народ от любых посягательств.

Пусть этот праздник отважных и мужественных людей всегда будет мирным! Добра и счастья вам и вашим семьям!

**Ректор ВолгГТУ,
академик РАН И.А. НОВАКОВ.**

Юбилей**Испытание на прочность**

3 марта исполняется 100 лет со дня рождения известного российского ученого Марка Соломоновича Дрозда.

Прямо с вокзала капитан Марк Дрозд отправился в Сталинградский механический институт. Да и идти больше некуда: жена с дочерью еще не вернулись из эвакуации. Вещей почти не было. А в кармане гимнастерки лежал военный билет с выпиской из приказа: «Капитан-инженер связи М.С. Дрозд демобилизован для продолжения высшего образования».

Он пришел к своему учителю, доценту И.Н. Миролубову, у которого до войны занимался в научном кружке. Тот протянул ему книжку – сборник научных статей СМИ – Сталинградского механического института. Под одной из них рядом с именем ученого Дрозд увидел свою фамилию. Его первая работа была опубликована еще в 1941 году! А он об этом не знал – был на фронте.

...Одна из первых покупок, которую сделал М.С. Дрозд в послевоенном Сталинграде, – портрет Маяковского. Долгие годы этот портрет висел у него дома над рабочим столом. Еще учащимся ФЗУ слушал Марк Дрозд поэта – в 1930 году, в Донбассе. Ритм поэзии Маяковского – это ритм первых пятилеток, ритм горячих комсомольских сердец.

Вот книга «Рапорт лучших ударников Екатерининской железной дороги XVII съезду ВКП(б)». Старая фотография на странице: группа рабочих парней в ватниках и ушанках. Рядом строки: «Бригадир слесарей-вагоноремонтников Марк Дрозд подписал со своими товарищами рапорт XVII партсъезду о досрочном выполнении предсъездовского задания. Пятьдесят большегрузных вагонов отремонтировано!».

А потом было задание Днепропетровского горкома комсомола – работа ответственным за пропаганду технических знаний («техпроп», как тогда говорили), дальше – учеба в горном институте и, наконец, перевод из Днепропетровска на второй курс СМИ – Сталинградского механического.

Тридцатые годы урожаями не баловали. Профком СМИ добился для больных и нуждающихся диетпитания в заводских столовых (студенческих тогда и в помине не было). Набрал силу Сталинградский тракторный завод. Рабочих не хватало. Вместе со всеми на завод шел и председатель профкома института М.С. Дрозд. Большую помощь общественные организации института оказывали Сталинградскому тракторному заводу в работе по повышению

технического уровня и ликвидации неграмотности среди рабочих.

А вечером он ходил в театр. Не пропускал ни одной премьеры. Тоже учился: ведь студенты ставили и свои спектакли, выезжали в села. Стихом, частушкой, агитпьесой воевали с пережитками.

...Он ушел на фронт с пятого курса, в июле сорок первого. Перед нами – фронтовая записная книжка. Листаем. Записи, записи... Города: Керчь, Киев, Ровно, Варшава, Берлин... «22.4.1945. Северо-восточная окраина Берлина. Сегодня в 10:00 вошли сюда. Цветут яблони. Гитлеровцы утверждали: красные режут всех немцев на куски. Население – в панике. Пришлось выполнять роль коменданта, наводить порядок...».

И вот, наконец, мир! Возвращение домой. Еще вокруг – скелеты домов, но Сталинград понемногу восстанавливается, живет. Вчерашние солдаты снова заняли свои места в студенческих аудиториях. Среди них – кавалер орденов Отечественной войны I и II степени и ордена Красной Звезды Марк Дрозд. Сданы последние экзамены. Защищен дипломный проект. Через четыре года на стол руководителя легла кандидатская диссертация... Институт тем временем рос. Открывались новые специальности, факультеты. Стране были нужны инженеры. И вместе с другими преподавателями делал свое дело доцент М.С. Дрозд. Но была и другая работа. Не менее важная. То, что в вузах называют «второй половиной дня», – наука. Марк Соломонович всегда считал, что звание ученого надо подтверждать ежедневно. В 1963 году Сталинградский механический институт стал политехническим. Возникли новые кафедры. Одну из них – деталей машин и подъемно-транспортных устройств, возглавил в 1965 году М.С. Дрозд. С этого момента проблема конструкционной прочности материалов и деталей машин становится содержанием научных исследований коллектива кафедры. В 1965 году в Москве выходит монография М.С. Дрозда. «Определение механических свойств металла без разрушения». Книга привлекла внимание специалистов. Имеющиеся в Москве, в Российской государственной библиотеке, экземпляры зачитаны до дыр. Это свидетельствует об актуальности исследований.

...Долгие годы на стене одной из лабораторий кафедры деталей машин и подъемно-транспортных устройств Волгоградского политехнического института висела карта СССР. Места, где побывали научные сотрудники кафедры, отмечались на ней красными флажками. Шестьдесят красных лучиков разбегались во все концы Союза из точки с надписью «Волгоград». Чем же была обусловлена такая богатая география технических связей?

Любой инженер знает: для оценки прочности металла нужно подвергнуть его механическим испытаниям. Поэтому в заводских лабораториях ежедневно разрушают огромное количество специально изготовленных образцов. Множество людей трудится над ними, а после этого один удар – и уже ненужные обломки летят в ящик с отходами. Изготовить, чтобы сломать – не слишком ли дорогое удовольствие? Ведь в ряде случаев можно применить более оперативные методы, не требующие специальных образцов. Разработанная под руководством М.С. Дрозда серия ударных твердомеров для оперативного контроля механических свойств металла широко использовалась в теплоэнергетике, машиностроении и других отраслях промышленности СССР. Это позволило сэкономить миллионы рублей. Поток писем с просьбами о высылке чертежей не прекращался много лет. Портативные ударные твердомеры ВПИ были одной из наиболее востребованных научных разработок Волгоградского политехнического института. Их иногда в шутку называли «дроздометрами». Сотрудников кафедры «Детали машин и ПТУ» часто приглашали на различные промышленные предприятия для оказания технической помощи. Научные разработки кафедры были отмечены восемью медалями Выставки достижений народного хозяйства СССР (ВДНХ). Для практической реализации новых способов определения твердости и механических свойств материалов сотрудниками кафедры создано несколько государственных стандартов, действующих в настоящее время.

Другое направление научных исследований М.С. Дрозда – упрочнение деталей машин методом поверхностного пластического деформирования. Этот метод позволяет повысить

долговечность изделий, способность сопротивляться воздействию переменных нагрузок, которые гораздо опаснее постоянных. Первые исследования в этом направлении были выполнены М.С. Дроздом более 60 лет назад. В 1980 году за заслуги в подготовке научных кадров и развитие научных исследований М.С. Дрозд был награжден орденом Трудового Красного Знамени.

...Молодые научные сотрудники учились у своего руководителя творческому отношению к делу, требовательности к себе, настойчивости, научной честности, оптимизму. И когда перед исследователями вдруг возникала проблема, появлялись новые идеи, рождались изобретения. Более двухсот научных статей было опубликовано М.С. Дроздом и его сотрудниками. Под руководством М.С. Дрозда защищено девять кандидатских диссертаций. Созданная М.С. Дроздом научная школа продолжает существовать и сегодня. Четыре выпускника аспирантуры – активные ее представители: Ю.И. Славский, М.М. Матлин, А.А. Барон, Ю.И. Сидякин – стали докторами наук. Результаты исследований ученых кафедры были обобщены в 13 монографиях (из них 11 опубликованы в центральных издательствах). Авторы монографий – М.С. Дрозд, Ю.И. Славский, А.А. Барон, М.М. Матлин, Ю.И. Сидякин, М.Я. Иткис, С.Л. Лебский, А.И. Мозгунова, Н.Г. Дудкина, В.О. Мосейко. Сотрудниками кафедры получено около 100 авторских свидетельств и патентов.

Мы попытались прикинуть, сколько студентов за годы работы М.С. Дрозда в вузе прослушало его лекции. Получилось более четырех тысяч. Среди них немало сегодняшних преподавателей ВолгГТУ. Со многими людьми М.С. Дрозд встречался в ином качестве – как декан факультета, или как председатель профкома института, либо как председатель областного правления НТО машиностроительной промышленности.

В марте этого года Марк Соломонович Дрозд отметил бы 100-летний юбилей со дня рождения. Для нас, его учеников, он продолжает быть примером глубокой порядочности, научного бескорыстия, образцом служения любимому делу.

**А.А. БАРОН, д.т.н.,
профессор кафедры
«Детали машин и ПТУ».**

По местам боевой славы

Сталинград стал для них родным



...В начале сентября 1942 года бойцы 13-й гвардейской ордена Ленина стрелковой дивизии под командованием гвардии генерал-майора А.И. Родимцева под шквальным огнем с боем переправились через Волгу и выбили немцев из прибрежных кварталов Сталинграда. В ночь на 16 сентября штурмом был взят Мамаев курган. Впереди были месяцы беспримерной обороны в развалинах города...

Сталинградская битва навечно связала легендарного полководца, дважды Героя Советского Союза Александра Ильича Родимцева с городом-героем на Волге. Уже и после Великой Отечественной войны он часто приезжал в Сталинград-Волгоград, считая его своей второй малой родиной. Также родным этот город стал и для его детей. Здесь есть улица, названная именем Родимцева, колледж олимпийского резерва тоже носит имя генерала Родимцева.

На снимке: сын легендарного полководца И.А. Родимцев.

На празднование 70-летия Победы в Сталинградской битве Волгоград посетил сын Александра Ильича Родимцева Илья Александрович, который является членом Фонда памяти полководцев Победы. К сожалению, журналистам «Политехника» не удалось пообщаться с именитым гостем. Но с ним встретился друг его семьи профессор кафедры «Теоретическая механика» волгоградского техникума Виктор Викторович Жога, который, по нашей просьбе, передал в редакцию фотографии о пребывании в Волгограде И.А. Родимцева, а также вкратце поделился впечатлениями от этой встречи.

В каждый свой приезд в наш город Илья Александрович обязательно посещает места боевой славы, и непременно бывает там, где сражались бойцы прославленной 13-й гвардейской стрелковой дивизии. Вот и в этот раз он побывал на Мамаевом кургане, возложил цветы к Дому Павлова, к легендарной стене Родимцева, почтил память воинов, погибших под бомбежками во время переправы через Волгу, посетил музей-панораму «Сталинградская битва», куда семья Родимцева передала много вещей, а также награды прославленного полководца.

Для Ильи Александровича также стало традицией, бывая в Волгограде, посещать колледж олимпийского резерва, носящий имя дважды Героя Советского Союза Александра Родимцева. Ведь практически на том месте, где находится колледж, 13-я гвардейская дивизия в жестоких схватках с фашистами за каждую пядь сталинградской земли, потеряла несколько тысяч своих солдат.

Накануне праздничных торжеств по случаю 70-летней годовщины разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве учащиеся колледжа пригласили почетных гостей. Среди них были сын легендарного полководца Илья Александрович Родимцев и дитя Дома Павлова Зинаида Петровна Андреева (Селезнева).

«Сюда зовет меня память об отце, о его делах, память о людях, с которыми он бок о бок воевал и встречался каждый год после войны, – сказал в интервью корреспонденту «МК-В» Илья Александрович Родимцев. – Город Сталинград в памяти моего отца был самой большой вехой, самым большим событием его военной биографии. В Волгограде я встречаюсь с нашими друзьями и близкими, с которыми за многие годы мы породнились. Я просто не мог не приехать в ваш город в дни, когда вся страна, весь прогрессивный мир празднует славную Победу наших войск под Сталинградом».

Легендарный полководец генерал А.И. Родимцев



Звание Героя Советского Союза майору Александру Ильичу Родимцеву впервые было присвоено 22 октября 1937 года за образцовое выполнение особого задания в Испании. В 1939 году он окончил Военную академию имени М.В. Фрунзе. В 1940 участвовал в советско-финской войне.

В годы Великой Отечественной войны А.И. Родимцев командовал 87-й стрелковой дивизией, которая в январе 1942 г. была переформирована в 13-ю гвардейскую стрелковую дивизию (впоследствии — 13-я Полтавская ордена Ленина дважды Краснознаменная гвардейская стрелковая дивизия), вошедшую в состав 62-й армии, героически защищавшей Сталинград. За бои в районе Сталинграда генерал А.И. Родимцев был награжден орденом Красной Звезды. В мае 1942 г. он получил звание генерал-майора. С 1943 года А.И. Родимцев — командир 32-го гвардейского стрелкового корпуса, с которым дошел до столицы Чехословакии — Праги. В январе 1944 года А.И. Родимцев был уже в звании генерал-лейтенанта.

Вторую «Красную Звезду» генерал-лейтенант Родимцев получил за умелое руководство войсками при форсировании реки Одер 25 января 1945 в районе населенного пункта Линден в Польше (личный героизм и мужество).

После войны окончил Высшие академические курсы при Академии Генерального штаба. Был командиром соединения, помощником командующего войсками округа, главным военным советником и военным атташе в Албании. С 1956 года служил в войсках. С 1966 года — в группе генеральных инспекторов МО СССР. Избирался депутатом Верховного Совета РСФСР второго созыва и депутатом Верховного Совета СССР третьего созыва.

Среди наград А.И. Родимцева — 4 ордена Красного Знамени, 3 ордена Ленина, 2 ордена Красной Звезды, 2 ордена Суворова II степени, орден Кутузова II степени и другие ордена и медали, в т.ч. иностранных государств.

Прославленный полководец А.И. Родимцев скончался в Москве 13 апреля 1977 года.

Наши выпускники**Его кредо - служить Родине**

В канун одного из февральских праздников - 70-летия Победы в Сталинградской битве - наш вуз посетили многие выпускники политеха, среди которых был и С.К. Герасименко.

Станислав Кондратьевич Герасименко – выпускник химико-технологического факультета. Уже более 45 лет прошло после окончания вуза, а он не забывает свою альма-матер, друзей по учебе, преподавателей.

Жизнь сложилась так, что после недолгой работы на одном из химических предприятий города, Станислав Кондратьевич более 20 лет отдал служению Родине. И об этих годах он вспоминает с гордостью и теплотой. Ведь к военным в их семье всегда было особое отношение: отец С.К. Герасименко – ветеран Великой Отечественной войны, прошедший от Кавказа до Берлина.

И сейчас, оставив службу, Станислав Кондратьевич не остается в стороне от проблем военнослужащих и ветеранов – он является заместителем председателя Волгоградского областного общественного движения (ВООД) «Комитет защиты ветеранов военной службы и других силовых структур».

Наш корр.

Нам пишут

Встреча с защитником легендарного Дома Павлова



В начале февраля на электронный адрес редакции «Политехника» пришло письмо от бывшего воина-афганца Камилжона Уринбоева. На сайте, созданном специально к 70-летию Победы в Сталинградской битве, он прочел о воинах, оборонявших легендарный Дом Павлова. Последний оставшийся в живых защитник Камолжон Тургунов живет в Узбекистане, и как выяснил Камилжон, совсем недалеко от него. Вот как состоялась их встреча.

Накануне дня освобождения Сталинграда в Интернете прочитал интересную статью о легендарном Доме Павлова и об одном из его защитников – последнем живом ветеране Камолжоне Тургунове. Статья заинтриговала, оказалось, что Камолжон Тургунов живет около 80 км от моего дома, в соседней Наманганской области. Стало стыдно: как же так, столько лет я не знал про такого человека?!

Было решено в ближайшие выходные (9 февраля) поехать навестить дедушку Камолжона.

Когда подъехал к поселку Бордымкуль, где живет Камолжон Тургунов, спросил у первого встречного, как его найти.

– Вы откуда? – Ответил вопросом на вопрос молодой человек.

– Из Ферганы, – немного стесняясь, сказал я.

– Ах да, соседи, значит, пойдемте, покажу, тут недалеко. – Он на велосипеде поехал впереди моей машины.

После 1-2 минут езды остановился на узкой улице, показал ворота нашего героя и помахал рукой наудачу. Возле ворот стояла еще одна машина, остановился за ней. Невестка Камолжона Тургунова пригласила меня в дом, где сидели гости. Они уже уходили к моему приезду, и я остался наедине с дедушкой Камолжоном и его женой Машрабжон-опа. Камолжон-ота рассказал мне, как трудно проходило его детство, как он отправился на войну, о тех великих сражениях:

– До войны я работал в колхозе с отцом, занимались вспашкой с помощью быка. Очень трудные времена были. За рабочий день давали около килограмма пшена и то, после очистки оставалось где-то с полкило. На всю семью пекли 2 котирмы толщиной с лист бумаги. Эта такая лепешка, готовится на топленом казане без масла, так как масла вообще не было. Отец поровну делил эти лепешки на всех семерых членов семьи. Больше нечего было кушать. Мы – дети – иногда ходили по садам, где можно было найти хоть одну-две семечки от урюка. После

1935 года немного поправился наш колхоз, выдача пайков несколько увеличилась. Во время постройки Большого Ферганского канала обеспечение стало еще лучше, хорошо кормили, организовывали концерты, для нас это был настоящий праздник. Потом началась война. Поехал я на фронт в конце 1941 года в составе конного отряда, сформированного уже здесь, тренировались 4 месяца, отправились эшелоном. На Сталинградском фронте меня перевели в 42 полк 13 гвардейской стрелковой дивизии. Труднее всего было под Сталинградом и в Харькове...

Камолжон-ота вернулся домой только в 1947 году, после длительного лечения от полученной тяжелой травмы ноги. В 1949 году женился. Вырастили 10 детей – 4 сыновей и 6 дочерей. Зину (прим. ред. – Зинаиду Петровну Андрееву (Селезневу) – девочку, родившуюся в Доме Павлова в 1942 году), Камолжон-ота считает еще одной своей дочерью. Показали мне и семейные альбомы, в том числе фотографии с Зинаидой Петровной.

Машрабжон-опа тоже с удовольствием рассказывала, как 3 раза ездила с мужем в Волгоград, посетила музей-панораму, многочисленные памятники героям и даже побывала в Доме Павлова, где воевал и выжил ее муж. При этом она не смогла удержать слезы, и все время повторяла: «Не дай Аллах такого никому, не дай...».

Мне не хотелось уходить из дома таких замечательных людей, но и не хотелось утомлять их своими бесконечными вопросами. Сфотографировались на память, обменялись телефонами, и я получил приглашение на день рождения дедушки Камолжона, который он отметит совсем скоро – 15 марта.

А пока поздравляю всех ветеранов, жителей Волгограда и трудовой коллектив ВолгГТУ с Днем защитника Отечества! Дай вам Бог крепкого здоровья, долгих лет жизни, мирного неба над головой, счастья детям, внукам и правнукам! Низкий поклон всем ветеранам, огромное спасибо за Победу, за мирную жизнь, за наших детей и внуков!

Камилжон Уринбоев.
Февраль 2013 года. Фергана.