

РАДИО+

— вещаем без помех —

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ ИРИТ
для НГТУ ИМ. Р. Е. АЛЕКСЕЕВА

Спецвыпуск к 80-летию победы

№7 (182) май 2025



Паршина Елизавета Эд.



ПОЗДРАВЛЕНИЕ ОТ ДИРЕКТОРА

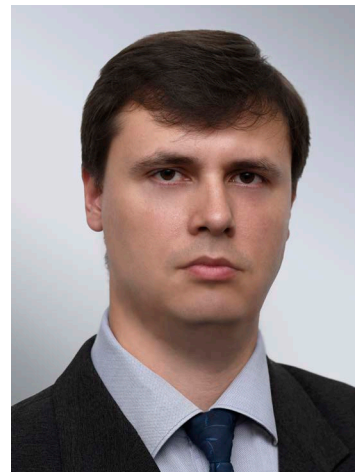
Дорогие друзья!

В нашем сознании крепко укоренилось понятие «майские праздники». Для большинства из нас это хороший повод отдохнуть, выехать на природу, на дачу, встретиться с друзьями. Но стоит задуматься о смыслах, вложенных в красивые праздничные мероприятия, Первомайские шествия и Парад Победы.

В 2025 году мы празднуем 80-летие Победы в Великой Отечественной войне. К этому событию приурочены многие мероприятия, проводимые в нашей стране, городе, вузе. Мы пишем диктант Победы, участвуем в шествиях Бессмертного полка, смотрим военные парады в столице и в нашем городе. Все это стало хорошей традицией. Но нам необходимо сделать все, чтобы эти традиции не стали просто привычкой и фоном обыденности. Для этого мы должны хорошо знать историю своей Родины, которая веками складывается таким образом, что нам во все времена приходится отстаивать независимость, право на самоопределение, право реализовывать в международном пространстве свои интересы. Уже после победы над фашизмом в 1945 году на долю СССР и России выпало немало суровых испытаний, когда нашим военным с оружием в руках приходилось защищать интересы страны в Европе, на Ближнем Востоке, в горячих точках бывших республик и современных автономий РФ. Действия различных сил, дестабилизирующих обстановку вокруг нашей страны, все время подогреваются так называемым «коллективным западом».

Вот уже четвертый год Россия осуществляет специальную военную операцию, направленную на преодоление политики ненависти западного мира к России и ставшую выражением их скрытых желаний к истощению нашей экономики, подрыву системы ценностей и, в конечном итоге, уничтожению России как целостного государства. Сегодня мы видим, что Вооруженные Силы и оборонная промышленность РФ снова доказывают всему миру, что любые попытки поставить нас на колени и навязать волю, противоречащую интересам нашей Родины, обречены на провал.

Желаю всем крепкого здоровья, успехов в учебе и труде, скорейшей победы наших Вооруженных Сил над нацистским режимом и возвращения мира и стабильности с новым пониманием и переосмыслением традиционных ценностей.



Александр Валерьевич Мякинков,
директор ИРИТ, д.т.н.

В ПАМЯТЬ О ВАСИЛИИ ГРИГОРЬЕВИЧЕ БАРАНОВЕ



Если Вы, дорогие читатели, когда-нибудь были рядом с дирекцией ИРИТ в 5 корпусе, то наверняка видели мемориальную доску в честь **Василия Григорьевича Баранова**.

В. Г. Баранов внес неоценимый вклад в развитие НГТУ им. Р. Е. Алексеева и наш институт. Он был деканом факультета радиоэлектроники и технической кибернетики (факультета информационных систем и технологий), заведующим кафедрой «Электроника и сети ЭВМ», организованной по его предложению и возглавлял созданный по его инициативе первый в структуре НГТУ учебно-научный институт радиоэлектроники и информационных технологий.

В этой статье мы хотим представить вам интервью Василия Григорьевича 2015 года - «О трудностях военного детства», которое уже ранее публиковалось в нашем журнале, но новое поколение политехников, скорее всего, не имело возможности с ним ознакомиться.

Родился Василий Григорьевич в деревне Лазарево на Смоленщине. Отец его, Григорий Яковлевич, закончил несколько классов церковно-приходской школы и был организатором и первым председателем колхоза. Мать, Анастасия Киреевна, не обучалась грамоте, работала в том же колхозе.



Немцы пришли

Нас у родителей было трое: я и еще два старших брата. Судьба так сложилась, что старший, только закончив среднюю школу и 21 июня получив документы для поступления в институт, 22 июня был призван на фронт. А уже в июле 1941 года немцы пришли в нашу деревню, остававшуюся оккупированной еще не один год. Я был дома вместе с братом и матерью.

В нашей деревне не было зверств. Немцы стояли в нашей деревне и в окрестностях, кругом была их техника. Нам, маленьким мальчишкам, не была настолько понятна вся суть происходящего, мы больше интересовались их машинами, мотоциклами. Я помню, что и первый шоколад попробовал из рук немецких солдат – не все ведь были «звери». Такие же люди, у них тоже были дети, они даже нам показывали свои семейные фотографии.

Один на один с войной

В 1943 году среднего брата, сильного и крепкого, угнали на работу в Германию. А в сентябре того же года немцы погнали жителей нашей деревни на Брянщину. И тут я потерялся. Вы только представьте: шестилетний паренек, босой в одних холщовых штанах и рубашке. А дело шло к холодам. То у одних, то у других жил я по несколько дней. Меня подхватывали наши военнопленные, которые работали возницами у немцев. Я наматывал «обмотки дорог» и постепенно попал в Беларусь.

Поначалу жил у одного деда. Спал я у него на полу. Однажды просыпаюсь, смотрю, дыра в потолке. Спрашиваю:

- «Дед, а что это?»
- «А ты ничего не слышал? Бомбили нас, ты погляди назад.»

Оглядываюсь, а позади меня в стене осколок от бомбы – он прорвал потолок и вылетел в стену. Вот так повезло, в нескольких шагах мимо меня пролетел снаряд, а я спал.

Позднее в деревне Большие Чемоданы Шкловского района Могилевской области меня взяла к себе одна женщина, звали ее тетя Катя, – своих детей у нее не было. Так я стал приемышем, к этому времени научивших ходить босиком по снегу и практически не болев.

В августе 1944 года деревню освободили от немцев, а в сентябре, когда мне исполнилось 7 лет, я все там же пошел в белорусскую школу. Но проучиться в ней довелось не больше недели. Дело в том, что одна соседская девушка Мария Алексеевна Сенокосова часто расспрашивала меня:

- «Вася, а ты помнишь свою деревню?»
- «Обижаете, конечно помню – Лазарево», – отвечал я.
- «А район? А область?»

Все это я помнил с пеленок. Тогда Мария стала узнавать у меня имена родителей. Имя мамы я назвал точно, а вот отца почему-то перепутал и назвал Яковом. Возможно, потому что в колхозе его звали в основном по отчеству – Яковлевич. Так и запомнилось. Придя домой, эта девушка написала почтовую открытку: «Здравствуйте, многоуважаемая будущая знакомая! В нашей деревне Большие Чемоданы Шкловского района Могилевской области Ваш сын Вася. Мальчик хороший. Если кто остался жив – приезжайте, в противном случае его скоро отдадут в детский дом».

Возвращение домой

Отдаю должное тому времени, той дисциплине людей: как быстро возили почту! На лошадях или, по большей части, пешком: сумку через плечо и пошел. Через 10 дней письмо уже было доставлено на Смоленщину. На нем «красовался» штампель «Просмотрено военной цензурой». К этому времени старший брат уже вернулся с фронта и работал в Смоленске. Средний брат еще оставался в шахтах в Лагере смерти, позднее его освободили знаменитые дрезденские бомбардировщики.

Как рассказывал после отец, получив письмо, они взяли два вещмешка: в один кусок сала, в другой – бутылку-две самогонки, и отправились в дорогу. Приехав, поблагодарили моих «спасителей» и забрали меня. Вот так я и нашелся. Потом я ездил к Марии Алексеевне, навещал ее. Она была очень мудрой женщиной. Ее отец – де-факто Герой Советского Союза. Эквивалентом звания Героя был человек, награжденный орденом Ленина, причем без колодки, который привинчивался к одежде. Вот ее отец за финскую кампанию и получил этот орден. А Мария Алексеевна так и звала меня Васькой и сама тоже приезжала ко мне.

Кстати, из Шкловского района родом и нынешний президент Белоруссии Александр Лукашенко. С Марией Алексеевной Сенокосовой впоследствии они сидели в одном райсовете депутатами: он был директором совхоза в Шклове, она – председателем колхоза.



Мы, маленькие дети, завидовали бойцам, защищавшим нашу страну. Хотелось тоже ходить с оружием. У народа была уверенность, что война – это временно. Поэтому и присказки в то время были такие: «Ты подожди, вот красные придут!» Сомнения в том, что красные не придут, не было.

История Василия Григорьевича Баранова – это не просто воспоминания о войне, а свидетельство удивительной силы духа, человеческой доброты и счастливого стечения обстоятельств, которые спасли мальчика и подарили миру выдающегося ученого и педагога.

Его жизнь – напоминание о том, как важно сохранять память о прошлом: о трагедиях и подвигах, о случайных встречах, ставших судьбоносными, и о людях, которые, несмотря на жестокость времени, оставались людьми.

Сегодня, проходя мимо мемориальной доски в 5-м корпусе, мы видим не просто имя – мы видим историю. Историю мальчика, прошедшего войну, ставшего ученым, создавшего институт и воспитавшего поколения студентов. И теперь, благодаря этому интервью, его голос снова звучит для нового поколения политехников – как связующая нить между прошлым и будущим.

Пусть же память о Василии Григорьевиче Баранове, его мудрости, стойкости и преданности науке вдохновляет всех, кто переступает порог НГТУ.

Екатерина Гилева
21-ПМ-1

НАСТОЯЩИЙ СУВОРОВЕЦ И ВЫДАЮЩИЙСЯ ПЕДАГОГ

На кафедре нашего института работал не один ветеран ВОВ, и **Борис Дмитриевич Забегалов** – один из них. Родился 21 июня в 1931 году, стал первым выпускником и золотым медалистом **Горьковского суворовского военного училища**, а также являлся участником Парада Победы на Красной площади 1945 года в составе сводного батальона Горьковского СВУ. Затем учился в **Одесском зенитно-артиллерийском училище**, радиотехнический факультет Горьковского политехнического института. С тех пор Борис Дмитриевич работал в нашем вузе. Начинал ассистентом, потом - аспирант, доцент. Опубликовал более 100 научных и учебно-методических работ, а также три учебника для студентов. К сожалению, 5 октября 2019 года Борис Забегалов скончался на 89-м году своей жизни, но в одном из прошлых выпусков нашего журнала нам удалось найти интервью с его участием. Вот что он о себе рассказывает: «Я родился в селе Ахпаевка Воротынского района. Оттуда родом был и мой отец. Детство отца выдалось трудным – семья жила бедно, зимой уезжали на низа Волги, собирали милостыню. Однажды какой-то хозяин заметил моего отца и взял к себе на работу. Как оказалось, его устроили батрачить в имение **К. Бальмонта**. Отец рассказывал, что однажды ему удалось видеть известного поэта, который приезжал из Петербурга. Во время Великой Отечественной войны отец ушел добровольцем на фронт, участвовал в тяжелых боях подо Ржевом. В 1943 году при освобождении Ельни был тяжело ранен, награжден орденами Красной Звезды и Отечественной войны.»

Закончить рассказ о Борисе Дмитриевиче следует словами председателя общественной организации «**Московские суворовцы**», **Дмитрия Нестерова**: «Он учил молодое поколение не только своему предмету, учил быть честными и принципиальными, любить Отчизну, не бояться трудностей, доводить начатое до конца. Мы высоко ценим его вклад в дело развития кадетского движения в России. Уход из жизни Бориса Дмитриевича является для всех нас большой утратой, память о нём, как о настоящем суворовце, выдающемся педагоге, профессионале, яркой личности, интеллигентном и отзывчивом человеке, навсегда сохранится в наших сердцах.»





ВСЕ ДЛЯ ФРОНТА, ВСЕ ДЛЯ ПОБЕДЫ!

В субботу, 21 июня 1941 года, ни студенты, ни преподаватели еще не подозревали, что на следующий день начнется война. 373 человека из оставшихся в институте преподавателей, сотрудников и студентов, пройдя военную подготовку в объеме всеобуча, вступили в созданный отряд народного ополчения, который взял на себя охрану зданий вуза. Командиром отряда народного ополчения института был назначен преподаватель военной кафедры Д.А. Великосельский, а командиром подразделения отряда — В.А. Гаврилов. Из числа сотрудниц и студенток института в первые дни войны была создана группа доноров — более 120 человек, сдававших кровь для раненых бойцов.

Летом 1941 года 1100 студентов и 75 преподавателей трудились на различных предприятиях, участвуя в выпуске оборонной продукции. Осенью 1941 года институт подготовил 165 трактористов, комбайнеров и шоферов. 200 сотрудников и студентов были направлены вузом в районы области на уборку урожая и сев озимых культур. В октябре — ноябре 1941 года группа из 40 студентов работала на строительстве узкоколейной железной дороги в районе Керженца для доставки в наш город дров для населения.

Осенью 1941 года враг все настойчивее рвался к сердцу страны — Москве. Горький стал прифронтовым городом. Учебные занятия в институте временно прекратились. По решению Горьковского городского комитета обороны, возглавляемого М.И. Родионовым, десятки тысяч горьковчан, в том числе и колонна из 827 студентов, сотрудников и преподавателей ГИИ, выехали на строительство оборонительных рубежей. Комиссаром колонны по строительству оборонительных рубежей был назначен завкафедрой общественных наук Н.П. Рыбаков. С 6 утра до наступления ночи, при тридцатиградусном морозе, на пронизывающем ветру люди долбили промерзшую землю ломом, взрывали аммономом, таскали грунт на носилках. Не хватало теплой одежды, обуви, плохо было с питанием. Преподаватели и студенты получали по карточке как иждивенцы — по 400 граммов хлеба в сутки. И, несмотря на все это, выполняли по две-три нормы за смену. По итогам работы отряд индустриального института был признан лучшим среди вузовских отрядов города и награжден переходящим Красным знаменем Свердловского района.

По итогам работы за первый военный год институт был награжден Почетной грамотой Горьковского обкома профсоюза работников высшей школы.

Обучение в институте возобновилось 5 января 1942 года по четкому графику занятий и работ в три смены. Сроки обучения были сокращены с пяти до трех лет и четырех месяцев. В связи с этим, а также с введением дополнительных занятий, учебная нагрузка достигла 48 часов в неделю.

Дипломные работы военного времени выполнялись при непосредственном участии студентов в проектных работах оборонных предприятий и реализовывались через фактический выпуск военной продукции или разработку технологии ее изготовления.



С начала войны крайне сократилась учебно-материальная база института. Здания третьего корпуса и общежития № 2 были переданы под военные госпитали. В первом и втором корпусах, помимо студентов ГИИ, стали заниматься студенты Горьковского инженерно-строительного института, эвакуированного в Горький Ленинградского кораблестроительного института, а также учащиеся электротехнического техникума и средней школы № 1.

Автомеханический факультет был преобразован в автобронетанковый. Радиофизический факультет стал специальным военным факультетом радиосвязи. Военная кафедра приступила к подготовке офицеров.

Несмотря на тяжелые военные условия, институт смог укрепить свой научный потенциал. Ученые вуза защитили 4 докторских и 29 кандидатских диссертаций, выполнили 128 научных работ. За годы войны, включая выпуск 1945 года, на дневном отделении института было подготовлено 673 инженера, а в его Автозаводском филиале — 73 специалиста.

Политехникам, ушедшим на фронт, посвящен памятник, установленный на площади возле третьего корпуса. Он выполнен по проекту скульптора-монументалиста Татьяны Георгиевны Холуевой, профессора ННГАСУ, заслуженного деятеля искусств РФ. Прототипами его героев были выбраны академик Григорий Григорьевич Девярых и студент кораблестроительного факультета Сергей Анисимов. Работы по монтажу постамента и площадки были проведены силами строительного отряда вуза. Открытие памятника было приурочено к 25-летию Победы.

Всего за годы войны из ГИИ на фронт ушло 744 человека: 599 студентов, 38 преподавателей, 107 сотрудников. Не вернулись с фронта 490 человек.



АКИШИНА МЕЛАНЬЯ СТЕПАНОВНА

Меланья Степановна Акишина родилась в 1923 году. До войны училась в сельскохозяйственном институте в Ростовской области.

В 19 лет она ушла на фронт. Весной 1942 года от военкомата была послана на трехмесячные курсы в Сталинград, где обучалась работе на печатающем аппарате СТ-35. После окончания курсов в 1943 году была направлена на Ленинградский фронт.

Служила в батальоне связи при штабе Ленинградского фронта. Работала машинисткой в Ленинграде, Выборге, в окрестностях Ленинграда в полевых условиях. Выполняла различные задания, передавала и получала сводки, стояла в карауле.

Работала вместе с подругами в две-три смены. Служила на Украинском фронте. Участвовала в освобождении Румынии и Австрии.

День Победы встретила в Бухаресте, где работала в узле связи Союзной Контрольной комиссии.

Меланья Степановна служила в звании сержанта. Имеет правительственные награды: медали «За оборону Ленинграда», «За боевые заслуги», «За участие в Великой Отечественной войне» и юбилейные медали.

Меланья Степановна демобилизовалась из армии в октябре 1945 года.

С 1967 года работала в первом отделе Горьковского политехнического института им. А. А. Жданова. А затем – старшим лаборантом на кафедре радиотехнических цепей.



БЕЛЯЕВ ИГОРЬ ГЕННАДЬЕВИЧ

Родился в апреле 1925 г. В марте 1943 г. из 10 класса был направлен в военное Московское минометно-пулеметное училище в г. Можга Удмуртской ССР. Через год закончил училище в звании младшего лейтенанта.

В 1944 г. в г. Бельцы Молдавской ССР находился в запасном полку. Был командиром воздушно-минометного взвода.

После наступления 20 августа 1944 г. Украинских фронтов, стояли в обороне г. Яссы в Румынии. Несмотря на капитуляцию Румынии, приходилось бороться с оказывающими сопротивление остатками немецких частей, находившихся на румынской территории.

11 сентября 1944 г. был ранен в бою на румынской границе. Попал в госпиталь.

В Горький вернулся из госпиталя уже после Победы в 1945 г. Награжден боевой медалью «За отвагу».

После войны закончил 10-й класс вечерней школы. В 1947 г. поступил в Горьковский радиотехникум. Закончил его в 1950 г. и поступил на радиофак университета, но по болезни закончить не удалось.

В 1952 г. пришел работать на радиофакультет политехнического института лаборантом на кафедре РПУ. В 1974 г. перешел на кафедру электронной техники старшим механиком. Работал до 1980 г.

И. Г. Беляев награжден боевыми и юбилейными медалями СССР.



НУЖИН АЛЕКСАНДР ПАВЛОВИЧ

Родился в 1923 году.

В начале войны в 1941 году прошел курсы по подготовке десантников, но в десантные войска не попал. В начале 1942 года от военкомата ушел на фронт.

Был артиллеристом на Центральном фронте. Воевал в Подмосковье и Белоруссии.

Служил в разведоте. В разведку уходили на 20-30 дней небольшими отрядами. Он вместе с товарищами переходил линию фронта, связывался с партизанами, собирая сведения о немецких подразделениях, их технической оснащенности, совершал диверсии в тылу врага, брал пленных – «языков». Возвращаясь на линию фронта, если «повезет» отбирали у немцев награбленное имущество советских граждан.

В конце 1942 года Александр Павлович был ранен. Лежал в госпитале в Подмосковье вернулся в строй в 1943 году.

После окончания войны в 1945 году служил на Дальнем Востоке на одном из аэродромов. В 1945-1946 годах участвовал в освобождении западной Украины от бандеровцев и власовцев. В 1947 году возвратился в город Горький.

С 1952 по 1984 год работал старшим механиком на кафедре радиоприемных устройств. Нужин А. П. награжден четырьмя правительственными наградами.





АРСЛАНОВ МУХАМЕДАМИН ЗАЙГДУИЛОВИЧ

Родился в 1921 году.

Какой ценой доставалась Победа, можно судить из личных воспоминаний участника боев на 1-м Украинском фронте за освобождение Киева в 1943 году:

«В сентябре 1943 года я прибыл в составе пополнения в 1317-й стрелковый полк и был зачислен на должность стрелка-автоматчика. Дивизия наша стояла в то время в Курской области, куда она была выведена после боев для пополнения.

В начале ноября 1943 года мы прибыли на 1-й Украинский фронт, на одной из небольших железнодорожных станций вблизи Киева ночью нас выгрузили из эшелона, а утром 5 ноября мы подошли к левому берегу Днепра севернее Киева вблизи устья реки Десна

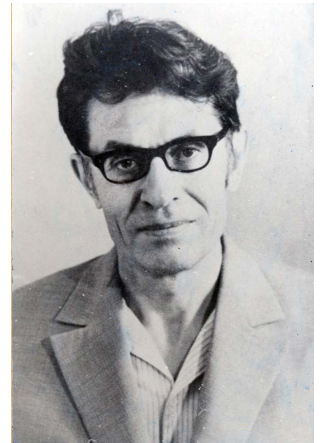
К этому времени плацдарм на правом берегу Днепра был уже завоеван и расширен, а через реку наведен понтонный мост, который всем теперь хорошо известен по киноэпопеи «Освобождение». На мост непрерывно налетала воинская авиация, которую обстреливали зенитчики и не давали ей успешно бомбить. В промежутках между налетами части нашей дивизии бегом переправлялись на правый высокий берег Днепра. Мы сходу вступали в бой и вели наступление севернее Киева в направлении на поселок Святошино.

К вечеру выбили немцев из их укрепленных траншей на опушке соснового леса и заночевали в этих траншеях.

После освобождения города Киева наша часть наступала в направлении на Коростель. Противник отступал стремительно, оставляя за собой сгоревшие дотла деревни и села. Шли бесконечные морозящие дожди, дороги раскисли, подвоз боеприпасов был затруднен, и мы остро ощущали нехватку патронов, снарядов, мин, продовольствия.

Тем временем в районе Житомира и Коростеля противник перешел в контр наступление, а мы вынуждены были перейти к обороне. В бою под городом Малин Житомирской области 5 декабря 1943 года я был ранен и отправлен в госпиталь.

После войны М. З. Арсланов защитил кандидатскую диссертацию и работал доцентом кафедры РПУ в ГПИ.



КАТУНЦЕВ ВЛАДИМИР ДМИТРИЕВИЧ

Родился в 1923 г. Служил на Северном флоте с 1942 г. по 1948 г. командиром отделения радистов на катере «Морской Охотник». Из воспоминаний Катунцева В. Д. о десанте в порт Минахамары:

«В октябре 1944 г. началось наступление наших войск на севере Кольского полуострова. Катера 2-го гвардейского Печенегского Краснознаменного дивизиона «морских охотников» принимали активное участие в освобождении территории непосредственно прилегающей к Баренцеву морю, где были сосредоточены многие укрепленные пункты врага.

Десант высаживали ночью с 12 на 13 октября 1944 г. двумя эшелонами. Немцы встречали нас шквальным огнем пулеметов и минометов. По распоряжению командования мы высадили десантников в другом месте, где было трудно пехотинцам, наступавшим на суше. Вскоре мы услышали громкое «Ура», и, как сообщила радистка десантников, наступление наших частей успешно продолжалось. К рассвету порт был полностью освобожден.

За эту дерзкую, успешно проведенную операцию командир нашего катера капитан-лейтенант Л. Л. Новоспаский, командир второго катера и командир дивизиона были удостоены высокого звания Героя Советского Союза.

В этой операции я обеспечил связь по трем каналам с командующим Северного флота, с катерами дивизиона и десантниками. За успешное выполнение своих обязанностей меня наградили Орденом «Отечественной войны I степени».

С 1955 г. Владимир Дмитриевич работал преподавателем на кафедре «Электронная техника». В 1962 году защитил кандидатскую диссертацию, а в 1964 г. получил звание доцента. В 1983 г. ушел на пенсию, был членом совета музея боевой и трудовой славы.

Имеет боевые награды, кроме того еще 5 медалей, полученных уже в послевоенное время.





ГЛЕБОВИЧ ГЛЕБ ВИКТОРОВИЧ

Родился 2 января 1914 года. После окончания Ленинградского Государственного университета с декабря 1939 г. работал ассистентом кафедры радиотехники Горьковского индустриального (теперь политехнического) института.

С начала Великой Отечественной войны в июне 1941 г. был мобилизован и направлен в состав Тихоокеанского военно-морского флота (ТОФ). Там он служил в должностях: командир взвода артиллерийской батареи, командир зенитной артиллерийской батареи, помощник начальника штаба корпуса ПВО ТОФ.

Награжден орденом Красной звезды за уничтожение батарей под его командованием в августе 1945 г. пикирующего бомбардировщика, который пытался потопить их крейсер.

Этот боевой эпизод более всего запомнился Глебу Викторовичу. Японский бомбардировщик упал в Амурский залив и затем был обследован водолазами. Водолазы нашли боевое задание японских смертников затопить крупный боевой корабль ТОФ.

Был демобилизован в мае 1946 г., после чего возвратился в политехнический институт и вновь стал ассистентом кафедры радиотехники, затем - старшим преподавателем.

В 1951 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 1965 г. присвоено звание профессора. С 1952 г. по 1983 г. заведовал кафедрой «Теория цепей и сигналов».

За время работы опубликовал в печати много научных работ, из них четыре книги. Кроме того, издано 5 книг - учебных пособий. В 2011 г на 5-м корпусе НГТУ открыта памятная доска в честь доктора технических наук, профессора Г. В. Глебовича.

Г. В. Глебович награжден 2 орденами и 7 медалями.



ЗАХАРОВ ВАДИМ СЕРГЕЕВИЧ

Родился 18 августа 1911 г. С 1937 по 1977 гг. до ухода на пенсию работал в Политехническом институте в должности старшего лаборанта и заведующего лабораториями на кафедре КИТР.

С 7 сентября 1939 г. по 7 июня 1940 г. участвовал в войне с финнами, был командиром бронемашин и танка. За добросовестное выполнение боевых заданий награжден медалью «За боевые заслуги», которую вручил в Московском кремле лично М. И. Калинин.

В начале Великой Отечественной войны вместе со студентами радиофакультета работал на сооружении оборонительных рубежей. Был командиром студенческого отряда, который занял 1-е место на строительстве оборонительных рубежей. За образцовую, самоотверженную работу и проявленную инициативу был удостоен Почетной грамоты городского комитета обороны.

После был назначен командиром ополченского отряда, одновременно проводил занятия в лабораториях со студентами и курсантами Горьковского зенитного училища.

В 1942 г. мобилизован в воздушный десант, но был отозван командованием зенитного училища для занятий с курсантами на станциях обнаружения самолетов, которые только ставились на вооружение Красной Армии. Приходилось ремонтировать радиоаппаратуру как в школе, так и на огневых точках, даже во время бомбежек с воздуха. Был демобилизован 25 сентября 1945 г.

За участие в Великой Отечественной войне и самоотверженный награжден медалями СССР.

ГОРЯЧЕВ ЛЕВ ВАСИЛЬЕВИЧ

Родился в 1924 году.

В декабре 1941 году ушел добровольцем на фронт и был направлен на курсы радиотелеграфистов. После окончания курсов в феврале 1942 года направлен радистом 120-го Горно-кавалерийского полка 17-й кавалерийской дивизии. Воевал на 1-ом и 2-ом Украинском фронте. Закончил войну начальником радиостанции 8-ой кавалерийской дивизии.

О его боевом пути говорят награды: орден Красной звезды за участие в боях и освобождение города Валуйки (1943 г.), медаль «За отвагу» (1944 г.) за освобождение венгерского города Дебрецен и медаль «За боевые заслуги» (1945 г.) за освобождение города Брно в Чехословакии.

Работал на кафедре ТЦИС старшим преподавателем.





ПТИЦЫН КОНСТАНТИН НИКОЛАЕВИЧ

Родился в 1919 г. 23 июня 1941 г. студент Госуниверситета Константин Птицын добровольно вступил в Красную Армию.

Он отправился на фронт в рядах коммунистического батальона политбойцов на защиту Смоленска. В огне смоленского сражения коммунистические батальоны отличались несгибаемой стойкостью. Одними винтовками и гранатами остановили они мотомеханизированные части врага. Ранение вывело Константина из строя.

После госпиталя он обучался на командира орудия в запасном полку, затем выучился на командира батареи 76 мм пушек, готовил кадры артиллеристов, так необходимых тогда нашей армии.

В момент величайшей опасности, нависшей над Сталинградом, К. Птицын был направлен туда со своей батареей. В яростных боях Сталинградского сражения, где поле боя было поистине полем смерти, орудия его 76 мм батареи беспощадно истребляли вражеские танки, рвавшиеся к Волге. Их место было на передовой, вместе с пехотой, недаром же их называли «Прощай, Родина».

Осенью 1942 г. тяжелое ранение вывело К. Птицына из строя. После ряда операций в госпиталях он «долечивался» на курсах командиров тяжелой артиллерии.

В знаменитой военной операции «Багратион» батарея Птицына участвовала в прорыве, в преследовании бегущих врагов, сопровождала танковый корпус в его глубоком рейде по тылам вражеских войск.

В августе 1944 г. в Литве немецкие армии бросились прорываться сквозь наш фронт в Восточную Пруссию. На участке 2-й гвардейской армии, где дралась батарея Константина Николаевича, погибли все бойцы противотанковых батарей 45 мм и 76 мм пушек. Только гаубицы на прямой наводке своим точным огнем отразили атаку сотен немецких танков. За это время Птицын был еще трижды ранен, но даже раненый не переставал командовать батареей.

К. Н. Птицын награжден орденом Красной Звезды, орденом Отечественной войны и очень редким орденом Александра Невского, который присваивается за большие заслуги.



ГЕРОЙ СОВЕТСКОГО СОЮЗА ОНУСАЙТИС ЮРИЙ ИОСИФОВИЧ

Родился в 1921 г. в городе Горьком. В октябре 1941 г. добровольно ушел на фронт. Под Нарофоминском при захвате «языка» был ранен. После госпиталя окончил двухмесячные курсы, командовал учебным взводом.

Под Карачевом, преодолев топкое болото, его батальон вышел в тыл врага и захватил господствующую высоту, что решило исход боя. Участвовал в форсировании Березины и Немана. 13 июля 1944 г. 1-й стрелковый батальон, под командованием гвардии капитана Онусайтиса, первым форсировал реку Неман и вышел на западный берег реки. Для форсирования реки Юрий Иосифович использовал подручные материалы: бревна, плащ-палатки, плоты, и мелкими группами организовал переброску своих подразделений на западный берег. Несмотря на трудности, препятствовавшие выполнению операции, она прошла успешно.

В числе первых бойцов и первых офицеров на западный берег прибыл Ю. И. Онусайтис, где лично возглавил борьбу с контратакующим противником и за расширение плацдарма. В этот же день во главе 2-х батальонов прорвался к южной окраине города Алитус и к рассвету 14 июля перерезал дорогу, по которой немцы пытались отвести свои войска.

Во время отражения одной из контратак был ранен пулей в грудь навывлет, покинул поле боя только тогда, когда уже был не в силах двигаться, и потерял сознание. Указом Президиума Верховного Совета СССР от 24 марта 1945 г. Юрию Иосифовичу Онусайтису за мужество и героизм, проявленные в боях с немецко-фашистскими захватчиками, было присвоено звание Героя Советского Союза с вручением ордена Ленина и медали «Золотая Звезда».

Победа застала его в Кенигсберге. После войны наш земляк был награжден четырьмя орденами Родины и окончил с золотой медалью Военную академию имени М. В. Фрунзе.

В архиве бывшего директора ИРИТ В. Г. Баранова сохранилось письмо Юрия Иосифовича, написанное им из Москвы в 1985 году. Его вы можете прочитать, пройдя по qr-коду.





«ПЕРВЫЙ, ПЕРВЫЙ...Я ВТОРОЙ»

Первым средством массовой информации, сообщившим советским гражданам о начале Второй Мировой войны, стало радио, по которому люди услышали страшные слова сначала голосом Молотова, а потом Левитана. Выступление было подобно грому среди ясного неба, под стать нападению нацистской Германии без объявления войны.



С самого начала Великой Отечественной войны радио было важнейшей частью и фронта, и тыла. Оно выполняло несколько функций: вещание для жителей Советского Союза, в том числе и на захваченных территориях; глушение радиопередач на русском языке, которые вели противники; оперативное управление войсками и т.д. Кадровый состав радио был забронирован от призыва на фронт — настолько была важна их работа. Еще до войны радиостанции начали строить в глубине стран, но как известно, война — это часто причина научного и технического процесса, поэтому в военные годы проводное вещание стало повсеместным, а его точек в деревнях после войны стало больше, чем до нее. И немудрено, радио было единственным источником новостей, а в Ленинграде, где люди всегда слышали звук метронома, которое выводило радио в репродукторы, затухание радиовещания, хотя бы на пару минут, вызывало ужас.



Как уже было сказано ранее, радиовещание было необходимо не только в тылу. Войны характеризуются одновременным использованием огромной массы различных родов войск, громадным количеством военной техники и скоротечностью операций. В таких условиях роль изобретения Попова исключительно велика. В 1941 году в СССР было всего три завода, производящих оборудование для радиосвязи: «Красная заря» (телефоны) и завод им. Кулакова (телеграфы) в Ленинграде, завод им. Коминтерна (радиоаппаратура) в Воронеже. Этих производственных мощностей не хватало, чтобы обеспечить армию необходимой техникой. К началу войны укомплектованность средствами связи составляла: радиостанциями в звене Генеральный штаб — фронт — до 35%, в звене армия — корпус — 11%, в дивизиях — 62%, в полках — 77%, в батальонах — 58%; телеграфными аппаратами — 78%; телефонными аппаратами — 65%. Но к 1943 году советская армия была полностью оснащена радиосвязью, и немцы утратили превосходство в техническом обеспечении. Развитию связи в армии способствовал приказ народного комиссара обороны от 23 июля 1941 г. "Об улучшении связи в Красной Армии". На боевых фронтах выросло число связных воинских подразделений. В первые годы Второй Мировой советское командование отдавало предпочтение проводному типу связи. Телефоны, используемые в этом случае, позволяли провести коммуникацию прямо в поле: для этого было достаточно найти кабель и подключиться к нему напрямую. Хотя этот способ связи и был недорогим, функциональным и простым, от него стали отказываться из-за его уязвимости и смены характера войны — залогом победы становились танки и самолеты, в которых не было возможности развернуть проводную связь.

В довоенный период самолеты оснащались радиосвязью медленно. Великая Отечественная война резко повысила значение радио вооружения самолетов и наземных средств связи ВВС. Появилось много новых отечественных авиационных радиостанций, хорошо зарекомендовавших себя при проведении боевых действий.

В танковых войсках ситуация была такой: радиостанции были, правда громоздкие и ненадежные. Установленная станция урезала боекомплект патронов на треть. Низовые радиостанции, работая в коротковолновом диапазоне в условиях крупных боевых операций, создавали большие помехи, что затрудняло установление и поддержание связи.

По радио объявили о начале войны, по радио сказали и о ее окончании. Голосом Левитана, народ услышал новость о полной и безоговорочной капитуляции Германии и завершении Великой Отечественной войны.

Виктория Смелова,
23-ПМ-2



НИКТО НЕ ЗАБЫТ, НИЧТО НЕ ЗАБЫТО

Нет ни одной семьи в нашей стране, у которой нет своей трагичной истории, связанной со Второй Мировой войной. Ужасы войны дотянулись когда-то до каждого и у многих отняли самое важное – жизнь. Если вы покопаетесь в семейной биографии, то обязательно найдете погибшего или пропавшего без вести. И пусть этот факт крайне болезнен, но нам стоит помнить о нем. «Человек жив, пока жива память о нем», а память о людях, положивших свои жизни ради победы, не дает нам забыть, что такое война на самом деле и почему ее больше нельзя допускать.

Бессмертные полки, проходящие по всей России и за ее пределами, позволяют нам увековечить память о наших павших родственниках и увидеть объем трагедии. Преподаватели и студенты Нижегородского Политеха тоже имеют людей, память о которых им хочется нести через поколения, поэтому нашим ВУЗом был организован торжественный митинг в честь 80-летия победы, в рамках которого состоялся марш Бессмертного полка и праздничный концерт, на котором присутствовавшие смогли увидеть танцевальные номера от NGTU crew, услышать стихи и песни о Великой Отечественной войне и наблюдать зажжение памятного огня. Мероприятие завершилось возложением цветов к мемориалу. «Никто не забыт, ничто не забыто»!



Виктория Смелова,
23-ПМ-2

ВЯЧЕСЛАВ ИВАНОВИЧ СИМАЧЁВ: ЖИЗНЬ, ОТДАННАЯ НАУКЕ И ПОБЕДЕ

В преддверии 80-летия Победы в Великой Отечественной войне мы вспоминаем тех, кто не только сражался за свободу Родины, но и в послевоенные годы внёс огромный вклад в укрепление обороноспособности страны. Одним из таких выдающихся людей был Вячеслав Иванович Симачёв – ученый, конструктор, фронтовик, чья жизнь стала примером беззаветного служения Отечеству.

Вячеслав Иванович Симачёв родился 15 июня 1923 года в деревне Песочное Нижегородской области. В 1941 году он с отличием окончил школу, но вместо студенческой скамьи его ждала война.

С 1942 по 1945 год он сражался в составе Ленинградского и 2-го Белорусского фронтов, прошел через тяжелые бои и испытания. После Победы ещё три года служил в Группе советских войск в Германии, где в совершенстве овладел немецким языком. Демобилизовался в звании старшего инженер-лейтенанта артиллерии.

После войны Вячеслав Иванович выбрал путь инженера-конструктора. В 1948 году он поступил на радиотехнический факультет Горьковского политехнического института, который окончил в 1953 году. Его знания и талант быстро нашли применение – он был направлен в ОКБ Кунцевского завода № 304 (позже – Московский радиотехнический завод).

Начав с должности инженера, он вырос до заместителя главного конструктора радиолокационного комплекса. Вячеслав Иванович участвовал в создании Московской системы ПВО, разрабатывал системы высокоточного сопровождения воздушных целей, которые применялись на полигонах ВВС, ВМФ, ПВО и ПРО страны.

Вячеслав Иванович Симачёв ушёл из жизни 15 октября 2020 года, оставив после себя не только память о боевых заслугах, но и фундаментальные разработки в области радиоэлектроники, которые до сих пор служат обороне России.

В год 80-летия Великой Победы мы чтим его как героя войны и труда, человека, который с оружием в руках защищал Родину, а затем создавал технологии для её безопасности.



АРХИТЕКТУРА ПАМЯТИ

След войны можно увидеть во всех сферах жизни людей, проживающих в государстве, когда-то охваченном ей. Война проникает во все бытие человека: в его слова, в его привычки, в его творчество. Она отпечатывается на всем, что создает человек даже спустя годы ее окончания, сначала через очевидцев, затем через потомков.

К 80-летию победы в Великой Отечественной войне Нижегородский государственный художественный музей представляет передвижную выставку «Архитектура Памяти». Искусство – зеркало человеческих переживаний. Через творчество советский народ изливал свое горе по чудовищным последствиям войны и радость долгожданной победы. Людям было, что сказать, и это спровоцировало подъем творческой мысли, в том числе, архитектурной.

Выставка показывает и рассказывает, как развивалась архитектурная мысль с первых дней войны и в послевоенные годы, как восстанавливали разрушенные войной города, и как в архитектурно-пластических формах увековечивалась память героев и жертв Великой Отечественной войны. Посетители могут увидеть чертежи конкурсных проектов, которым не суждено было сойти с бумаги, и первые прототипы, ныне хрестоматийных, образов Родины-Матери и советского Солдата-победителя. Планы по воссозданию городов, стертых в пыль, дают осознать, как много строений вокруг нас пропитаны оставшимися от войны чувствами. В мемориальных ансамблях, представленных на фотографиях, картинах и чертежах мы наблюдаем за тем, как война становится некой религиозной системой в глазах граждан.

Редакция Радио+ побывала на выставке и осталась под таким впечатлением, что нами было принято решение освятить данный проект в нашей газете. Мы искренне советуем и вам посетить ее самостоятельно. А сделать вы это сможете до 1 июня этого года по адресу Площадь Минина и Пожарского, 2/2.

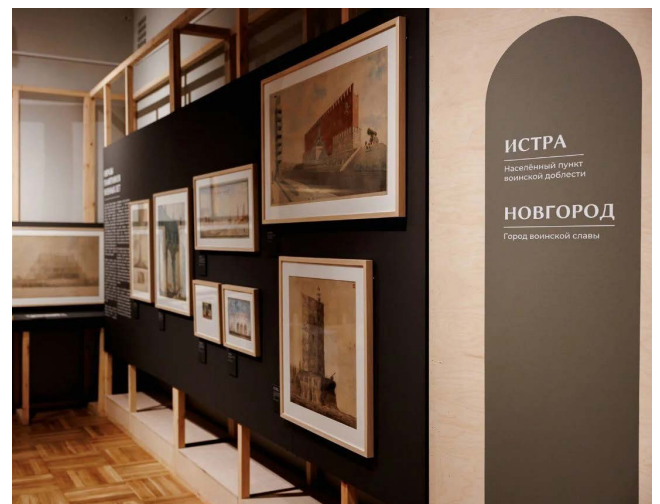
Страна широкая, родная
Под звон колоколов встает,
И песня русская, лихая
На всю Россиюшку поет.

И песни ноты золотые
Сквозь гущу леса и поля,
Соединили все народы,
Соединили на века.

Бесперебойная соната
Родной страны звучит вокруг.
Люблю Россию за усладу,
За этот беспрестанный звук.

Он заставляет сердце биться,
Вставать с улыбкой и любить.
И буду вечно я гордиться
Возможностью спокойно жить.

Спокойно наслаждаться лесом
Под соловьиный яркий свист,
Ведь эту песню не простую
Играет русский пианист.



**Виктория Смелова,
23-ПМ-2**

Главный редактор: Екатерина Гилева, 21-ПМ-1

Зам. главного редактора: Артём Китов, 21-ПО,

Виктория Смелова 23-ПМ-2

Верстка: Артём Китов, 21-ПО, Дмитриев Кирилл, 24-ИВТ-2,
Ефимов Алексей, 24-ИСТ-4-2

Обложка: Елизавета Паршина, 23-ПМ-2

Ответственный за выпуск: Александр Дмитриевич Филинских,
зам. директора ИРИТ по воспитательной работе



«Радио+» №7 (182)

Отпечатано на каф. ГИС ИРИТ
НГТУ им. Р. Е. Алексеева
Тираж 200 экз.