

Этот день в истории Политеха

Сегодня в проекте к [125-летию Политеха](#), мы вспоминаем о событиях, связанных с периодом с 6 по 12 мая.

7 мая в России отмечают День радио. Праздник появился благодаря событию 1895 года, когда в Петербурге русский физик и электротехник Александр Попов продемонстрировал свой «Прибор для обнаружения и регистрирования электрических колебаний».

В 1952 году на базе нескольких кафедр физико-механического факультета в Ленинградском политехническом институте им. М. И. Калинина открылся радиотехнический факультет. Он был организован для подготовки инженеров-физиков, ориентированных на проведение фундаментальных и прикладных исследований, определяющих развитие технического прогресса в областях науки и техники, ответственных за создание, обработку и передачу больших объемов информации. В 1960-м радиотехнический был переименован в факультет радиоэлектроники, в 1974-м — в радиофизический.

7 мая 2020 года в Политехе завершилась очередная «дистанционка», связанная с пандемией коронавируса. В соответствии с Указом Президента РФ «Об установлении на территории Российской Федерации нерабочих дней в мае 2021 года» в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого приказом ректора с 4 по 7 мая были установлены нерабочие дни, с сохранением заработной платы сотрудников.

Учебные занятия, промежуточная аттестация и консультации студентов проводились дистанционно.

8 мая 1974 года открылся Музей боевой славы политехников.

С такой инициативой в 1972 году выступил Совет ветеранов ЛПИ. Для музея отвели две аудитории в главном здании (ауд. 243-244), примыкающие к актовому залу. В этих комнатах, соединённых между собой, планировалось разместить стенды с материалами, отражающими участие политехников в Великой Октябрьской социалистической революции, в защите Советской власти на фронтах гражданской войны и против интервентов. На центральном месте должны были находиться стенды с материалами, посвящёнными боевым и трудовым подвигам политехников в годы Великой Отечественной войны.

Большую работу по созданию музея проводили члены Совета ветеранов И. В. Грузных, Н. Д. Мордасов и К. М. Великанов.

3 июня 1975 года по итогам конкурса музеев и комнат боевой и трудовой славы Ленинградский политехнический институт был награжден грамотой

и вымпелом Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР.



9 мая 1945 года — День Победы Красной Армии и советского народа над нацистской Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов. Праздник установлен Указом Президиума Верховного Совета СССР от 8 мая 1945 года и отмечается каждый год. Для Политехнического университета этот день имеет огромное значение.

К началу Великой Отечественной войны в Политехническом институте работали и учились 8083 человека. После 22 июня 1941 года около трёх тысяч из них отправились на фронт добровольцами. Они сражались в 5-й дивизии народного ополчения Выборгского района, в 76-м и 54-м партизанских отрядах, в 56-м истребительном батальоне, многие были снайперами. Политехники-альпинисты служили в разведке. Студенты старших курсов, не подлежащие призыву, были направлены в военные академии и училища, и после их окончания присоединились к действующей армии.

Свой вклад в победу внесли выпускники Политеха — конструкторы боевого оружия. Николай Поликарпов в 30-е годы руководил созданием истребителей, разработал ряд новых военных самолётов. Михаил Кошкин руководил работой по созданию легендарного танка «Т-34». Генерал-лейтенант Николай Духов конструировал тяжёлые танки «КВ» и «ИС»

совместно с Жозефом Котиным (впоследствии профессором и заведующим кафедрой ЛПИ). Фёдор Петров создавал пушки для танков. Олег Антонов в начале войны был назначен главным инженером планёрного управления Наркомата авиационной промышленности, с 1943 года — первым заместителем главного конструктора. Генерал-майор Георгий Бериев создал боевые палубные катапультные самолёты-разведчики «КОР-1» и «КОР-2», патрульные летающие лодки и гидросамолёты.

Кроме того, группа учёных во главе с Павлом Кобеко теоретически обосновала наиболее безопасные режимы эксплуатации ледяного покрова Дороги жизни, чем смогла остановить череду аварий машин, перевозивших людей из блокадного Ленинграда на Большую землю.

Политехники внесли весомый вклад в разгром фашизма. И их потомки все последующие годы в институте, а сейчас в университете, бережно хранят память о защитниках Родины, погибших на фронте и умерших в блокаду. Также мы помним о тех, кто вернулся с войны и восстановился в институте, учился здесь и работал, или жил где-то в других городах и странах, но всё равно оставался политехником.



В 1965 году участники войны-политехники предложили увековечить память о погибших боевых товарищах. На всех факультетах и кафедрах института тогда собирали информацию о студентах и сотрудниках, воевавших на фронтах Великой Отечественной. Так начала формироваться Книга

Памяти.

В 1967 году в парке Политехнического института был установлен Памятник погибшим политехникам. В День Победы, который с 1965 года стал выходным праздничным днём, ветераны-политехники отправлялись по местам боевой славы Ленинградской области, туда, где проходили сражения, где зачастую воевали они сами.

С 2006 года в Олонецком районе Республики Карелия проходит межвузовский военно-патриотический слет «Сяндеба» — в Политехе возродили традицию поездок ветеранов по местам боёв 3-й Фрунзенской дивизии Ленинградской армии народного ополчения (ЛАО), в которой воевали в том числе студенты и преподаватели института. Теперь туда ездят студенты и сотрудники Политеха, других вузов. Каждый год в начале мая ребята совершают пеший переход по местам боев 3-й Фрунзенской дивизии, ухаживают за памятниками и воинским захоронением «Алёша», участвуют в военно-исторических реконструкциях, «зарницах», читают фронтовые письма, проводят акцию «Свеча памяти».



В 2013 году открылся интерактивный музей под открытым небом на месте командного пункта 2-го стрелкового полка 3-й Фрунзенской дивизии народного ополчения. С тех пор экспозиция музея постоянно пополняется и расширяется.

Весной 2015 года при Центре патриотического воспитания молодёжи «Родина» был создан отряд «Доброволец-Политех». За девять пять лет поисковый отряд Политеха нашёл и помог с почестями похоронить более 300 солдат и офицеров, погибших в Великую Отечественную войну. Только в 2018 году поисковики обнаружили останки 172 бойцов 3-й Фрунзенской дивизии. В 2021 году были с почестями захоронены ещё 140 бойцов.

В 2016 году впервые прошла акция «Бессмертный полк Политехнического университета».

В 2020 году из-за пандемии коронавируса знаковый для политехников митинг, который в преддверии Дня Победы ежегодно проходил у Памятника погибшим политехникам, решили провести в формате онлайн-концерта. Политехники присоединились к акции «Песни Великой Победы», которую инициировала Президентская платформа «Россия — страна возможностей» при поддержке Министерства науки и высшего образования.

В 2021 году была возрождена традиция, которая берёт начало с 1972 года, — легкоатлетический забег в честь Героя Советского Союза, выпускника Политеха, разведчика Виктора Лягина. Забег в Политехническом парке состоится и в этом году — 18 мая.



В 2022 году в Сяндебе был возрождён Сад памяти, который в 60-е годы прошлого века посадили ветераны и местные жители. Также в 2022 году

во время Вахты памяти политехники не только провели традиционные мероприятия, но и установили дорожные таблички с указанием, какие бои проходили в этих местах.

Кроме этого, молодое поколение политехников ухаживает за братской могилой на Пискаревском мемориальном кладбище, где хоронили студентов и сотрудников института, членов их семей в годы блокады.

Накануне Дня Победы в 2024 году увидела свет первая часть печатной Книги Памяти. В ней опубликованы фотографии и короткие биографические очерки о 175 политехниках, ушедших защищать Родину в начале Великой Отечественной войны летом и осенью 1941 года. Книга состоит из трёх разделов: погибшие на фронте, погибшие в плену и умершие от ран.



10 мая 2022 года Политехнический университет принял участие в ежегодном экологическом фестивале «Чистые игры» в Яблоновском саду Санкт-Петербурга. В рамках проекта LEPOTA Политех представляли две команды — PolyCleaners и «Почистили» студенческого эко-объединения ReGreen.



11 мая 2016 года ректор СПбПУ Андрей Рудской получил медаль ордена «За заслуги перед Отечеством» 1 степени. В этот день в Смольном губернатор Санкт-Петербурга Г. С. Полтавченко по поручению Президента РФ В. В. Путина вручал петербуржцам государственные награды. Ректор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого Андрей Рудской был удостоен медали ордена «За заслуги перед Отечеством» I степени за «заслуги в развитии образования, научной и педагогической деятельности, большой вклад в подготовку квалифицированных кадров».

В 2008 году Андрей Иванович был награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени за «заслуги в области образования и многолетний плодотворный труд».

11 мая 1945 года родился президент Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого академик Российской академии наук Михаил Фёдоров.

Михаил Петрович — известный учёный, внёсший большой вклад в развитие гидроэнергетики, рационального природопользования и охрану окружающей среды. Его научная деятельность связана с решением проблем обоснования параметров и сооружения гидроэнергетических объектов в современных хозяйственных условиях.

Работы Михаила Петровича в области взаимодействия и изучения

функциональных связей между техническим объектом и природной средой, корректирующих обмен энергии, вещества и информации, позволили сформировать новое направление в обосновании и проектировании энергетических объектов — целенаправленное формирование и развитие сложного энерговодохозяйственного комплекса в виде природно-техногенной системы.

Михаил Петрович Фёдоров выявил новый фактор, влияющий на мощность и выработку электроэнергии ГЭС, — это интенсификация изменений климата из-за антропогенной деятельности. На основе теории природно-техногенных систем он разработал модель расчета энергетических параметров ГЭС и ГАЭС в условиях динамики природной среды. Результаты научных работ М. П. Фёдорова были использованы при проектировании и строительстве таких крупных энергетических объектов, как Саяно-Шушенская ГЭС, комплексная водохозяйственная система на реке Сулак (Дагестан), Южно-Украинский энергетический комплекс в составе АЭС, ГЭС и ГАЭС.

С 2003 по 2011 год Михаил Фёдоров был ректором Политехнического университета. За это время он внёс большой вклад в реорганизацию системы управления вузом, в развитие научно-исследовательского сектора университета и организацию подготовки студентов по новым направлениям.

За успехи в научно-педагогической и общественной работе М. П. Фёдоров удостоен многих государственных и ведомственных наград: орденов «Знак Почёта», «За заслуги перед Отечеством» IV степени, «Почёта», «Дружбы»; медали академика А. Н. Крылова. Михаил Петрович — дважды лауреат премии Правительства Российской Федерации в области образования, лауреат премии правительства Санкт-Петербурга в области технических наук, заслуженный деятель науки Российской Федерации, почётный работник высшего профессионального образования РФ, почётный инженер Санкт-Петербурга.



12 мая 2010 года в Анкаре между Правительством РФ и Правительством Турецкой Республики было подписано соглашение о строительстве атомной электростанции «Аккую» в Турецкой Республике на побережье Средиземного моря в провинции Мерсин. Участвуя в крупнейшем совместном российско-турецком проекте атомной электростанции «Аккую», Политех готовит специалистов для проектирования, эксплуатации и инжиниринга атомных станций, которые учатся по специальной целевой образовательной программе. За всё время по ней прошли обучение 96 студентов из Турции.

Дата публикации: 2024.05.06

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)