

## ФИЗТЕХУ – 60

### НАЧАЛО: 1965 г.

Постановлением Совета Министров Союза Советских Социалистических Республик № 421 от 28 мая 1965 г. за подписью Председателя А.А. Косыгина на базе Донецкого филиала Харьковского государственного университета им. М. Горького организован Донецкий государственный университет.

Далее Приказом Министерства высшего и среднего специального образования УССР № 410 от 07 июля 1965 г. за подписью Министра Ю.Н. Даденкова во исполнение Постановления Совета Министров УССР № 572 от 11 июня 1965 г. организован Донецкий государственный университет в составе из 6 факультетов, в т. ч. Физический.

Первым деканом факультета стал доцент КОСАЧЕВСКИЙ Леонид Яковлевич. Изначально в составе Физического факультета было 3 кафедры:

– кафедра экспериментальной физики (ЭФ) - перешла из филиала, под руководством заведующего кафедрой доцента ИГНАТЕНКО Петра Ивановича;

– кафедра физической гидродинамики (ФГД) - организована член-корреспондентом АН УССР ПОВХОМ Иваном Лукичом, работавшем ранее в ДонНИИ ЧерМет и по совместительству в филиале;

– кафедра низких температур и радиофизических методов исследований (НТиРФМИ) - организована академиком АН УССР ГАЛКИНЫМ Александром Александровичем, директором также вновь созданного в 1965 г. Донецкого физико-технического института АН УССР.



КОСАЧЕВСКИЙ  
Леонид Яковлевич  
(декан с 1965 по 1966 гг.)

---

*Основная информация исторического характера взята из статьи декана физического факультета с 1995 по 2006 гг., доктора физико-математических наук, профессора Милославского Александра Григорьевича, посвященной 55-летию факультета «Нам - 55» [1].*



ИГНАТЕНКО  
Петр Иванович



ПОВХ  
Иван Лукич

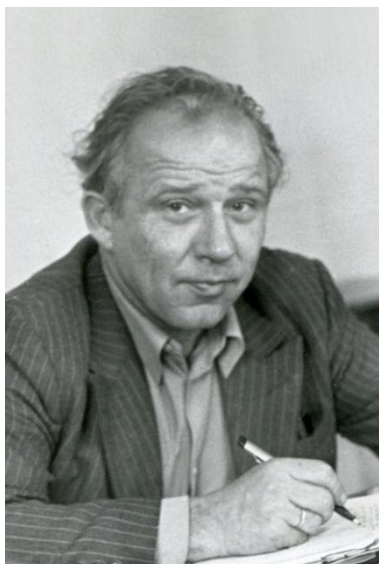


ГАЛКИН  
Александр Александрович

Основатели Физического факультета и его первых кафедр в 1965 г.

### ПЕРИОД СТАНОВЛЕНИЯ: 1966–1975 гг.

Последующие 10 лет действительно были периодом, когда факультет «строился», периодом поисков, проб и ошибок. С точки зрения статистики за этот период успели поработать 6 деканов: Петренко Ю.А., Ковтун Н.М., Шульга В.Г., Повх И.Л., Конев В.Н., Арыдин В.М.



ПЕТРЕНКО  
Юрий Александрович  
(декан с 1966 по 1967 гг.)



КОВТУН  
Николай Моисеевич  
(декан с 1967 по 1969 гг.,  
основатель кафедры  
ЭРТиРС в 1968 г.)



ШУЛЬГА  
Владимир Гаврилович  
(декан с 1969 по 1971 гг.)



**ПОВХ**  
Иван Лукич  
(декан с 1971 по 1972 гг.,  
основатель кафедры  
ФГД в 1965 г.)



**КОНЕВ**  
Виталий Николаевич  
(декан с 1972 по 1973 гг.)

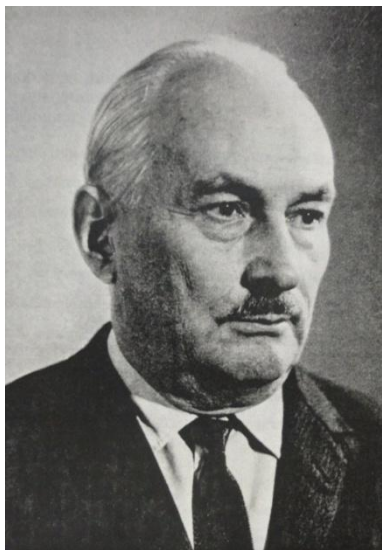


**АРЫДИН**  
Василий Михайлович  
(декан с 1973 по 1975 гг.,  
основатель кафедры  
ОФиМПФ в 1974 г.)

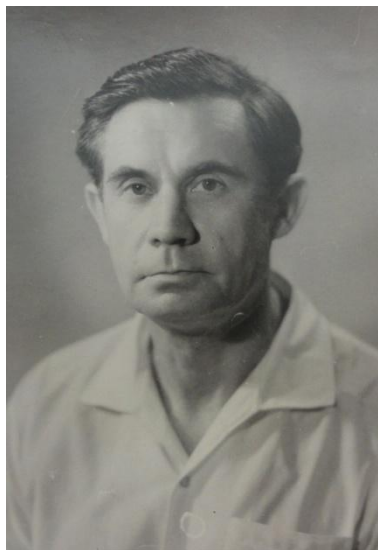
Усилиями руководства Донецкого физико-технического института АН УССР и Донецкого государственного университета шел процесс совершенствования и создания новых кафедр. Так, в рассматриваемом периоде были основаны кафедры рентгенометаллофизики (РМФ) под руководством академика АН УССР Архарова В.И., теоретической физики (ТФ) под руководством член-корреспондента АН УССР Толпыго К.Б., электрорадиотехники и радиоспектроскопии (ЭРТиРС) под руководством доцента Ковтуна Н.М., биофизики (БФ) под руководством профессора Боргардта А.А., технических средств и систем управления (ТССУ) под руководством профессора Тимошенко Г.М., общей физики и методики преподавания физики (ОФиМПФ) под руководством доцента Арыдина В.М., математической физики (МФ) под руководством доцента Бородина М.А.

При этом самой стабильной, и можно сказать факультетообразующей, оставалась кафедра ФГД, благодаря энергии, активности и широте научных интересов ее заведующего Повха И.Л.

Кроме того, переход к периоду стабильности связан еще и с сформировавшимися научными направлениями кафедр, большими наборами студентов и главенствующей ролью двух специальностей «Физика» и «Радиофизика», в подготовке студентов которых были задействованы все кафедры.



**АРХАРОВ**  
Владимир Иванович  
(основатель кафедры  
РМФ в 1966 г.)



**ТОЛПЫГО**  
Кирилл Борисович  
(основатель кафедры  
ТФ в 1966 г.)



**БОРГАРДТ**  
Александр Александрович  
(основатель кафедры  
БФ в 1969 г.)



**ТИМОШЕНКО**  
Григорий Маркович  
(основатель кафедры  
ТССУ в 1972 г.)



**БОРОДИН**  
Михаил Алексеевич  
(основатель кафедры  
МФ в 1975 г.)



**ШЕПИЛОВ**  
Николай Александрович  
(декан с 1975 по 1983 гг.)

Кафедра БФ, к сожалению, просуществовала всего 3 года. Таким образом, к концу 1975 г. на факультете устоялись 9 кафедр: ЭФ - зав. каф. Яр-Мухамедов, ФГД - зав. каф. Повх И.Л., НТиРФМИ - зав. каф. Самсоненко Н.Д., РМФ - зав. каф. Игнатенко П.И., ТФ - зав. каф. Косачевский Л.Я., ЭРТиРС - зав. каф. Шульга В.Г., ТССУ - зав. каф. Мирошниченко В.В., ОФиМПФ - зав. каф. Арыдин В.М., МФ - зав. каф. Бородин М.А., а деканом факультета назначается доцент Шепилов Николай Александрович.

## ПЕРИОД СТАБИЛЬНОСТИ: 1976–2014 гг.

Практически за 40 лет на факультете сменилось всего 5 деканов: Шепилов Н.А., Степко М.Ф., Ступин А.Б., Милославский А.Г., Каргин А.А. Для факультета это признак очень стабильной работы.



СТЕПКО  
Михаил Филимонович  
(декан с 1983 по 1986 гг.)



СТУПИН  
Александр Борисович  
(декан с 1986 по 1995 гг.)

Одним из важнейших принципов организации научной работы на факультете стало объединение фундаментальных и прикладных исследований, тесная связь между ними. Фундаментальные, теоретические и поисковые исследования финансировались из госбюджета, а прикладные разработки для предприятий и организаций осуществлялись за счет хозяйственных договоров.

Возрастание объемов исследований и внедрение их результатов привели к открытию в 1980 г. специализированного конструкторско-технологического бюро «Турбулентность» (СКТБ). Следующим шагом в этом направлении стала организация учебно-научно-производственного объединения, в которое вошли кафедра ФГД, СКТБ и проблемная лаборатория «Физические методы исследования турбулентности», в котором работало около 400 сотрудников. В 1991 г. был организован отдел «Физики магнитных явлений и высокотемпературной сверхпроводимости».



**МИЛОСЛАВСКИЙ**  
Александр Григорьевич  
(декан с 1995 по 2006 гг.)



**КАРГИН**  
Анатолий Алексеевич  
(декан с 2006 по 2014 гг.)

На начало нового тысячелетия факультет осуществляет подготовку бакалавров, специалистов и магистров по всем специальностям и на всех кафедрах. Все кафедры оснащены компьютерной и вычислительной техникой. Учебными и научными базами факультета традиционно выступают Донецкий физико-технический институт, Научно-исследовательский институт комплексной автоматизации и Донецкий государственный центр метрологии, стандартизации и сертификации. Остепененность преподавательского состава факультета – 21 % доктора и 44 % кандидаты наук.

11 сентября 2000 года Донецкому государственному университету присвоен статус национального университета, что соответственно привело и к его переименованию. За четыре десятилетия на кафедрах факультета тоже происходили изменения, в т.ч. и в связи с открытием новых актуальных специальностей. Так, кафедра ФГД стала кафедрой физики неравновесных процессов, метрологии и экологии (ФНПМиЭ). Кафедры НТиРФМИ, РМФ и ТФ сложным образом трансформировались и в итоге объединились в единую кафедру нанофизики (НФ). Кафедра ЭРТирС стала кафедрой радиофизики (РФ), кафедра ТССУ – кафедрой компьютерных технологий (КТ), кафедра ОФиМПФ, объединившись с кафедрой ЭФ, стала кафедрой общей физики и дидактики физики (ОФиДФ). И только кафедра МФ, как самая молодая, сохранила свое название.

Причин для такого естественного процесса много – это прежде всего развитие новых научных направлений, появление новых технологий, престижность научных результатов, которые получали новые поколения преподавателей и сотрудников – выпускников факультета.

Не менее важный фактор – снижение на переломе тысячелетий наборов практически на все специальности факультета, за исключением компьютерных наук, в связи с падением в обществе престижа специальностей «Физика» и «Радиофизика». Одним из выходов из сложившейся ситуации стало открытие на факультете новых специальностей технического профиля, что в итоге в 2011 году привело к переименованию: Физический факультет (ФИЗФАК) стал Физико-техническим (ФИЗТЕХ).

### **ВРЕМЯ ПЕРЕМЕН: 2014-2025 гг.**

Анализировать настоящий период все еще рано. Тем более, что военные действия до сих пор продолжаются. Естественно, что внутрифакультетское равновесие было нарушено, признаком чего явилась частая смена деканов (Собко А.Ю., Данилов В.В., Малюк Н.Г., Фоменко С.А.), открытие новых специальностей, полная перезагрузка учебного процесса.



**СОБКО**  
Александр Юрьевич  
(декан с 2014 по 2015 гг., с 2020 по 2021 гг.)



**ДАНИЛОВ**  
Владимир Васильевич  
(декан с 2015 по 2016 гг.)



МАЛЮК  
Николай Григорьевич  
(декан с 2016 по 2018 гг.)



ФОМЕНКО  
Сергей Александрович  
(декан с 2018 по 2020 гг., с 2021 г. по н.в.)

Отдельно следует выразить искреннюю благодарность декану Собко Александру Юрьевичу, который в самый трудный период в 2014 г. решился возглавить факультет, сумел сохранить единство и сплоченность коллектива факультета, поддержать работу кафедр, а также декану Фоменко Сергею Александровичу, который в не менее трудный период в 2022 г. сделал буквально то же самое.

С 2015 года, благодаря историческому сотрудничеству факультета [2] с ведущими ВУЗами Российской Федерации, начинает работать программа двойных дипломов, которая позволяет выпускникам факультета получать дипломы Российских ВУЗов, помимо дипломов университета.

В 2019-2020 гг. коллективом факультета проделан колоссальный труд по подготовке магистерских программ для прохождения государственной аккредитации в Федеральной службе по надзору в сфере образования и науки, что позволило получать дипломы Российской Федерации непосредственно в Донецком национальном университете.

Казалось бы – наступает долгожданный период стабильности. Однако, наступил очередной трудный период, вследствие которого весь учебный процесс более 5 лет происходил в основном дистанционно.

История циклична ...

Так, в 2023 году университет снова возвращает свое название «Государственный» (приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №338 от 30 марта 2023 г. Донецкий национальный университет переименован в Донецкий государственный университет) и полностью переходит в подчинение Минобрнауки России.

Сегодня принято отмечать День факультета 12 апреля, в честь Дня космонавтики [3]. В этом году впервые с 2021 г. День факультета прошел очно.



День Физико-технического факультета 2025

Факультету удалось сохранить все 6 кафедр, устоявшихся в предыдущем отрезке времени и направления их учебной и научной деятельности, из них все, кроме кафедры МФ - выпускающие. Так, 60-летний юбилей факультет отметил в составе 6 кафедр:

- 3 кафедры незначительно переименованы:

ФНПМиЭ в 2014 г. стала кафедрой физики неравновесных процессов, метрологии и экологии им. И.Л. Повха (ФНПМиЭ им. И.Л. Повха) - зав. каф. канд. физ.-мат. наук, с.н.с. Асланов П.В.) [4-6], НФ в 2015 г. стала кафедрой теоретической физики и нанотехнологий (ТФиНТ) - зав. каф. д-р. физ.-мат. наук, проф. Петренко А.Г., РФ в 2016 г. стала кафедрой радиофизики и инфокоммуникационных технологий (РФиИКТ) - зав. каф. д-р. техн. наук, проф. Данилов В.В. [7, 8];

- 3 кафедры сохранили свои названия:

КТ (компьютерных технологий) - зав. каф. д-р. техн. наук, проф. Аверин Г.В., ОФиДФ (общей физики и дидактики физики) - зав. каф. канд. физ.-мат. наук Безус А.В., МФ (математической физики) - зав. каф. канд. физ.-мат. наук, доц. Колесник В.И.

Вопреки существующим сегодня трудностям и проблемам - факультет продолжает жить: открываются новые современные направления подготовки; кафедры оснащаются оборудованием, техникой и мебелью; выполняются госбюджетные научные исследования; проводятся мероприятия международного уровня; издается журнал ВАКовского уровня [9]; готовятся и защищаются диссертации, присваиваются ученые звания; ключевые должности занимают молодые кадры; профессорско-преподавательский состав проходит стажировки и повышения квалификации в ведущих ВУЗах большой России; и, наконец, учебный процесс начался в обычном (очном) режиме. Кроме того, признак стабильности – бессменный декан (Фоменко С.А.) практически 5 лет. А настал ли снова период стабильности? Узнаем к 65-летию юбилею факультета.

Зам. декана по научной работе  
Физико-технического факультета  
с 2021 по н.в.  
канд. техн наук, доц. Третьяков И.А.

## СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. Милославский, А. Г. Нам - 55 / А. Г. Милославский // Вестник Донецкого национального университета. Серия Г: Технические науки. – 2020. – № 1. – С. 97-103. – EDN PHGDUM.
2. Петренко, А. Г. Ретроспектива и будущее партнерских научно-образовательных связей физико-технического факультета ДонНУ с вузовскими коллективами стран СНГ / А. Г. Петренко, П. В. Асланов, И. А. Третьяков // Международное сотрудничество вузов государств - участников Содружества Независимых Государств. Роль технических университетов в формировании единого научно-технологического и образовательного пространства СНГ: сборник научных статей. – Москва: Ассоциация технических университетов, 2021. – С. 116-121. – EDN FOKVJH.
3. Третьяков, И. А. 60-летию первого полёта человека в космос / И. А. Третьяков // Вестник Донецкого национального университета. Серия Г: Технические науки. – 2021. – № 2. – С. 124-127. – EDN IJPQWQ.
4. 110-летию со дня рождения выдающегося учёного, члена-корреспондента ан УССР, профессора, доктора технических наук, заслуженного деятеля науки и техники Ивана Лукича Повха // Вестник Донецкого национального университета. Серия Г: Технические науки. – 2019. – № 3. – С. 75-78. – EDN GMAMLF.
5. Белоусов, В. В. Повх Иван Лукич - Учитель, Ученый, Человек / В. В. Белоусов // Вестник Донецкого национального университета. Серия Г: Технические науки. – 2019. – № 4. – С. 81-82. – EDN JLCWCV.
6. 55-летию кафедры физики неравновесных процессов, метрологии и экологии имени Ивана Лукича Повха // Вестник Донецкого национального университета. Серия Г: Технические науки. – 2020. – № 4. – С. 86-91. – EDN VZDTDD.
7. Третьяков, И. А. 55-летию кафедры радиофизики и инфокоммуникационных технологий / И. А. Третьяков // Вестник Донецкого национального университета. Серия Г: Технические науки. – 2020. – № 4. – С. 78-85. – EDN AQNRCP.
8. 75-летнему юбилею Владимира Васильевича Данилова // Вестник Донецкого национального университета. Серия Г: Технические науки. – 2023. – № 3. – С. 62-63. – EDN XUKVLW.
9. Третьяков, И. А. 5-летию деятельности редакции научного журнала "Вестник ДонНУ. Серия Г: Технические науки" / И. А. Третьяков // Вестник Донецкого национального университета. Серия Г: Технические науки. – 2023. – № 1. – С. 70-91. – EDN SGLATW.