

СПБГТИ (ТУ) – ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ - КОСМОСУ



Владимир Степанович Шпак (1909-2009гг)

Выпускник ЛХТИ 1931 г. по специальности «Взрывчатые вещества»
Награжден орденами Ленина (дважды), Трудового Красного Знамени (дважды), Октябрьской революции.

Герой Социалистического Труда (1961 г.)

1952-1977 гг. – директор Государственного института прикладной химии.

1977-1992 гг. – руководитель научно-исследовательского центра Министерства химической промышленности.

Преподаватель СПБГТИ(ТУ), доктор технических наук, член Академии наук СССР

Разработка ракетных топлив.

В [1961 году](#) за выдающиеся успехи в создании образцов ракетной техники и обеспечении полёта советского человека в космическое пространство Владимиру Степановичу Шпаку присвоено звание [Героя Социалистического Труда](#)



Борис Вениаминович Гидаспов (1933-2007гг)

1959 г – аспирант ЛТИ им. Ленсовета

1965-1977 - декан инженерного химико-технологического факультета

1971-1977 гг. – директор и главный конструктор СКТБ «Технолог»

1977-1989 гг. – генеральный директор Государственного института прикладной химии, доктор химических наук, член-корреспондент РАН

Входил в совет главных конструкторов проекта «Энергия-Буран»



Тихон Григорьевич Плаченков (1904-1990 гг)

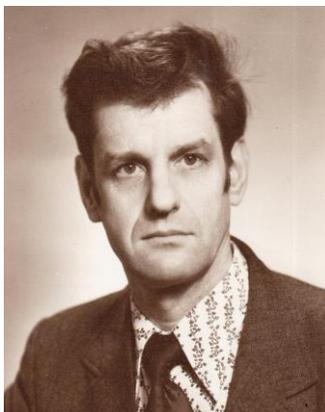
Выпускник ЛХТИ 1931 г.

1947-1977 гг. **заведующий кафедрой химии и технологии сорбентов,** доктор технических наук

Работы в области хемосорбции диоксида углерода и паров воды массивными химическими поглотителями. Разработки для систем жизнеобеспечения станций «Салют», «Мир»



СПБГТИ (ТУ) – ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ - КОСМОСУ



Афанасьев Александр Сергеевич (1936-2019)

Выпускник ЛТИ 1958 г.

1975 г. – *начальник Приморского отделения СКТБ «Технолог», заместитель директора-главного конструктора СКТБ, доктор технических наук. Награжден орденами: «Знак Почета», «Дружбы Народов», двумя медалями ВДНХ*

1981-1988 гг. работы по программе «Энергия-Буран» Исследования по обеспечению взрыво-пожаробезопасности систем, работавших на жидком водороде. В составе группы работали: **декан инженерно-технологического факультета А.С. Мазур**, сотрудники СКТБ «Технолог»: В.Н. Резанов, В.Д. Кравцов, М.И. Максимов, Е.И. Божко, Л.М. Смирнова



Александр Алексеевич Котомин, 1941 г.р.

Выпускник ЛТИ 1964г., профессор кафедры ХТОСА, начальник отдела ФГУП СКТБ «Технолог», награжден Государственной премией СССР(1986 г), медалями Федерации космонавтики СССР, медалью ВДНХ

Группа под руководством А.А. Котомина по заданию НПО им. Лавочкина разработала неразрушаемые системы детонационной автоматики космических аппаратов для отечественных и международных проектов «Венера – комета Галлея», «Фобос», «Интербол», «Скиппер», «Марс-96», «Спектр-РГ», «Фобос-грунт», «Спектр-УФ», разгонный блок «Фрегат».



Дудырев Анатолий Сергеевич, 1945 г.р.,

Выпускник ЛТИ 1968 г.

1985-2010 гг.– **ректор** СПБГТИ(ТУ), 2010-2015 гг.- **президент** СПБГТИ(ТУ). Доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой высокоэнергетических процессов, почетный работник отрасли боеприпасов и спецхимии, почетный профессор Российского химико-технологического университета им. Д.И. Менделеева, почетный доктор Федерального научного центра «ГИПХ», Лауреат Государственной премии СССР (1986) за разработку и внедрение новых образцов вооружения. Награжден орденами «Знак Почета» и «Дружбы Народов»

Разработаны пиротехнические устройства и системы в экстремальных условиях эксплуатации. Работы по созданию пироавтоматики для космических аппаратов (ОКБ НПО им. Лавочкина), работы по бесосколочному уничтожению космических целей. Участники: доценты кафедры ВЭП **Демьяненко Д.Б., Павлов Б.Д.**

