



24 сентября 2019 г. 60-летие кафедры летательных аппаратов аэрокосмического факультета Политехнического института ЮУрГУ

Кафедра Летательные аппараты

(основана в 1959 г.)

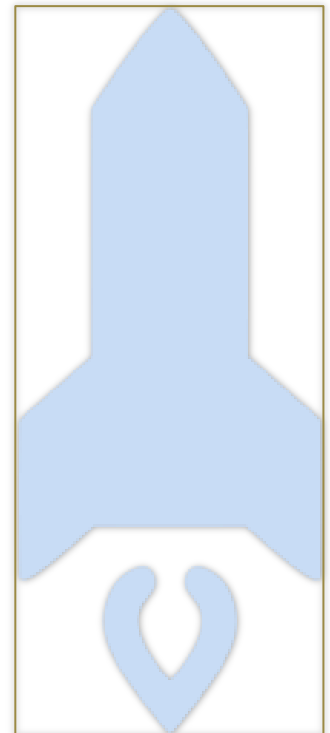
Кафедра № 2 (впоследствии [кафедра летательных аппаратов](#)) была создана на основании Приказа директора ЧПИ Сычева А.Я. от 24 сентября 1959 г. об изменениях в структуре механического факультета в связи с его развитием и образованием новых специальностей. Позже кафедра получила наименование кафедры летательных аппаратов, а в ноябре 2007 г. была объединена с кафедрой автоматических установок.

Заведующий кафедрой – [В. Г. Дегтярь](#), генеральный конструктор, генеральный директор АО «ГРЦ Макеева», доктор технических наук, академик РАН.

Технической базой является Учебный центр ракетно-космической техники имени академика В.П. Макеева. Студенты активно занимаются учебно-исследовательской работой в хорошо оборудованной лаборатории, участвуют в научных разработках, решают практические задачи по заказам предприятий.

Основные направления научной деятельности: исследования динамики, прочности и ресурса ракетных конструкций; ресурс и надежность несущих систем автомобиля; конструкторско-технологическая отработка изделий из композитных материалов, контроль и коррекция инерционных и геометрических характеристик летательных аппаратов.

Уникальная учебная база и тесные связи с ракетными и авиакосмическими центрами России позволили вести подготовку специалистов для разработки ракетной техники и ее эксплуатации на космодромах страны, военно-морском флоте, в ракетных частях. С 2016 г. кафедра начала выпускать бакалавров и магистров по направлению «Электроэнергетика и электротехника» (профиль Электрооборудование летательных аппаратов).



Список источников

Дегтярь, В. Г. Кафедра «Летательные аппараты и автоматические установки // Динамика машин и рабочих процессов : сб. докл. Всерос. науч.-техн. конф., 10–12 апр. 2011 г., г. Челябинск. – Челябинск, 2012. – С. 3–10.

[Дегтярь, В. Крылатый юбилей](#) // Челябинский рабочий. – 2009. – 5 дек. (№ 226). – С. 2.

Кафедра «Летательные аппараты» // Аэрокосмический факультет Южно-Уральского государственного университета. 1957–2007. – Челябинск, 2007. – С. 5–6.

Кафедра «Летательные аппараты» // Аэрокосмический факультет Южно-Уральского государственного университета : рекл. буклет для абитуриентов / авт.-сост. Т. О. Рязанова ; рук. Д. Г. Черных ; Юж.-Урал. гос. ун-т. – Челябинск, 2017. – С. 6–8.

Кафедра «Летательные аппараты» // Южно-Уральский государственный университет (Национальный исследовательский университет) / ред. совет : А.Л. Шестаков и др. ; Юж.-Урал. гос. ун-т. – 4-е изд. – Екатеринбург, 2018. – С. 129–130.

Летательные аппараты // «На земле, в небесах и на море...» : аэрокосмический факультет Южно-Уральского государственного университета / сост. : А.П. Моисеев, М.Н. Араловец ; отв. за вып. Е.К. Спиридонов. – Челябинск, 2007. – С. 87–97.

Сакулин, В. Д. Морское ракетостроение // Научные школы ЮУрГУ. История развития / под ред. А.Л. Шестакова, Г.П. Вяткина ; ред.-сост. О.В. Антонова. – Челябинск, 2008. – С. 171–182.