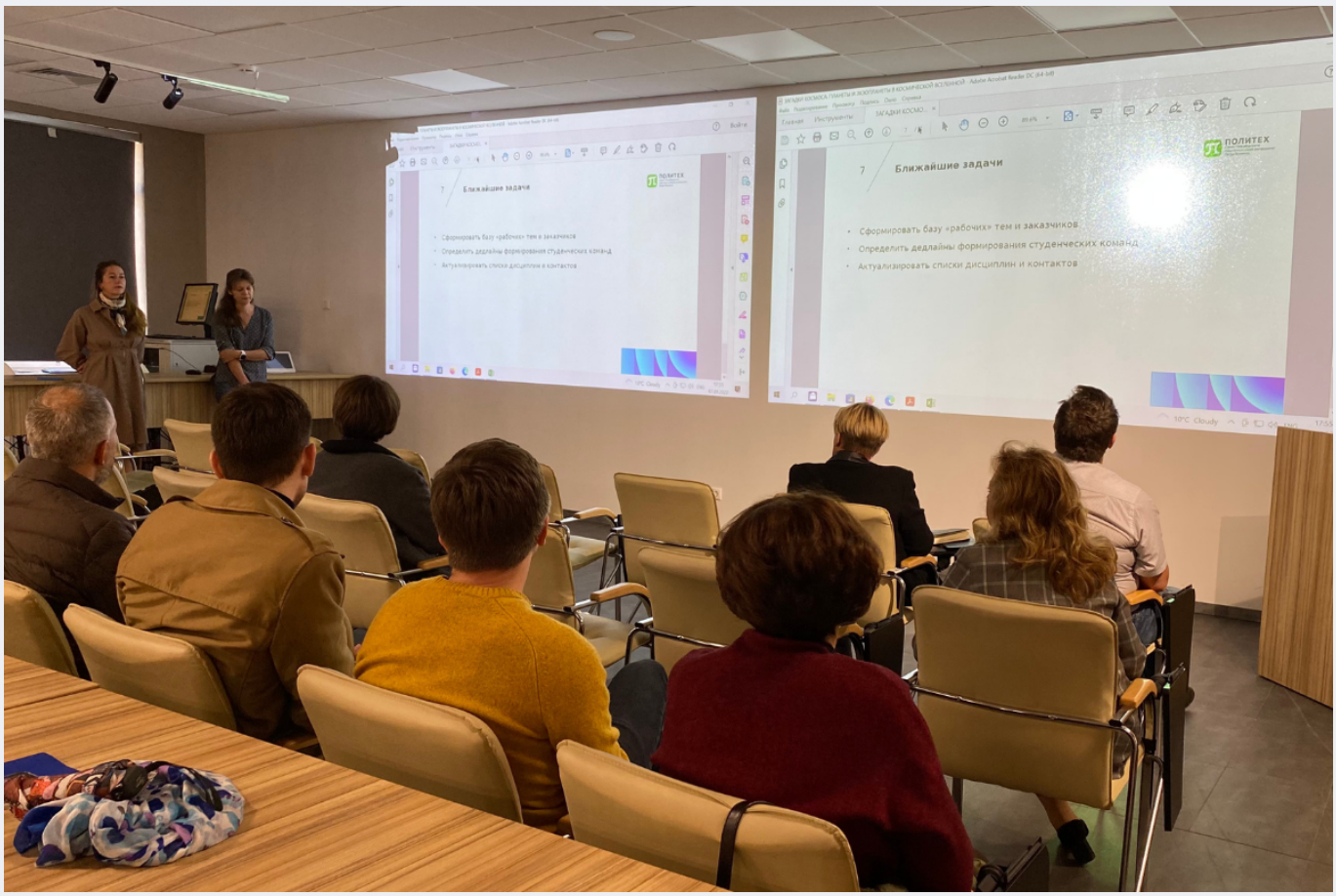
7 сентября прошла встреча с наставниками студентов старших курсов



Проектная деятельность старших курсов — новое направление, которое Политех планирует активно развивать в ближайшие годы. Проектная деятельность старших курсов станет логичным продолжением курса «Основы проектной деятельности», она позволит студентам приобрести опыт в профессиональной деятельности ещё во время учебы.

Цель проектной деятельности — повысить востребованность выпускников за счет:

- вовлечения заказчиков в основной образовательный процесс,
- развития культуры инициативности и ответственности студентов за свой образовательный результат,
- активизации творческого потенциала преподавателей и актуализации содержания дисциплин в соответствии с запросом рынка.

В осеннем семестре 2022 по темам компаний-работодателей будут работать студенты:

- Гуманитарного института
  - Бакалавриат 42.03.01_01 «Реклама и связи с общественностью в отрасли (Связи с общественностью)»
  - Магистратура 42.04.01_04 «Стратегические коммуникации в индустриях 4.0»
- Институт передовых производственных технологий
  - Магистратура 15.04.03_07 «Компьютерный инжиниринг и цифровое производство»
- Институт энергетики
  - Бакалавриат 13.03.02_07 «Высоковольтные электроэнергетика и электротехника»
  - Магистратура 13.04.03_05 «Компрессорная, вакуумная, холодильная техника и газотранспортные системы»
- Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли
  - Бакалавриат 38.03.04_01 «Организация государственного и муниципального управления»
  - Магистратура 27.04.07_01 «Экономика инноваций в энергетике»
- Физико-механический институт
  - Бакалавриат 01.03.03_02 «Системное программирование»
  - Магистратура 01.04.03_03 «Механика и цифровое производство»
- Институт электроники и телекоммуникаций
- Институт кибербезопасности и защиты информации
  - Бакалавриат 10.03.01_03 «Безопасность компьютерных систем»
  - Магистратура 10.04.01_04 «Кибербезопасность нефтегазовой отрасли»

- Инженерно-строительный институт
  - Специалитет 08.05.01_01 «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»
  - Бакалавриат 54.03.01_04 «Средовой дизайн»
  - Магистратура 07.04.03_01 «Экодизайн архитектурной среды»
- Институт компьютерных наук и технологий
  - Бакалавриат 27.03.05_1«Управление инновациями (по отраслям и сферам экономики)»
  - Магистратура 27.04.05_11 «Управление инновациями в условиях цифровой трансформации организации»
  - Магистратура 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»
- Институт машиностроения, материалов и транспорта
  - Бакалавриат 15.03.04_1 «Автоматизация технологических процессов и производств»
  - Магистратура 23.04.01_01 «Логистические комплексы транспортных и промышленных предприятий»
  - Магистратура 23.04.02_08 «Инжиниринг транспортно-технологических систем»
- Институт физической культуры, спорта и туризма
- Институт биомедицинских систем и биотехнологий
  - Бакалавриат 19.03.01 «Биотехнология»
  - Магистратура 16.04.01_13 «Медицинская физика»

Заказчиками в пилотном запуске проектной деятельности стали Ростелеком, Рэм&Coil, Геоскан, Айбрейн, ООО "Пивоваренная компания "Балтика", ООО "РОБОВИЗАРД", Sever Minerals и др.

7 сентября в Технополис Политех прошла установочная сессия с преподавателями-наставникам, которые будут курировать работу студентов, был рассмотрен ряд организационных вопросов:

- что является проектом и какие результаты ожидаются,
- как технически будет поддерживаться проектная деятельность (был создан отдельный портал для ведения отчетности по проекту),
- какие артефакты проектной деятельности могут помочь при реализации (устав проекта, реестр заинтересованных сторон, план коммуникаций и др.).

Спикерами выступили:

- РЕДЬКО Сергей Георгиевич, профессор Высшей школы киберфизических систем и управления,
- ЦВЕТКОВА Надежда Андреевна, доцент Высшей школы киберфизических систем и управления,
- АЛЕКСЕЕВА Юлия Алексеевна, ведущий менеджер Высшей школы киберфизических систем и управления.