

Решение
Ученого совета Университета ИТМО от 28.10.2019 по вопросам
“Перспективы развития Национального центра когнитивных разработок
(Центра НТИ)” и “Создание факультета цифровых трансформаций”

Заслушав и обсудив доклады директора / генерального конструктора Национального центра когнитивных разработок (НЦКР) Бухановского А.В. и ведущего инженера НЦКР Краева С.В., Ученый совет отмечает:

- научную фокусировку НЦКР в области применения методов машинного обучения и когнитивных технологий для воспроизведения процессов интеллектуальной деятельности человека в целях создания систем (поддержки) принятия решений;
- агрегацию результатов исследований и разработок НЦКР в форме предметно-независимых цифровых платформ для проектирования, разработки и эксплуатации систем искусственного интеллекта на основе машинного обучения и когнитивных технологий, а также целесообразность использования данных платформ иными коллективами Университета ИТМО;
- важность привлечения промышленных партнеров НЦКР (ПАО "Сбербанк", ПАО "Газпромнефть", ООО "Мейл.РУ", ООО "Сименс", и др.) к организации образовательного процесса в Университете ИТМО, включая вовлечение обучаемых в выполнение НИОКТР по заказу реального сектора экономики на платной основе, реализацию корпоративных программ магистратуры, аспирантуры и ДПО, а также создание корпоративных лабораторий;
- целесообразность создания факультета цифровых трансформаций в составе (структуре) мегафакультета трансляционных информационных технологий с целью системной подготовки кадров, способных формировать, осуществлять и продвигать проекты в области цифровых трансформаций с совокупным использованием современных сквозных технологий (искусственный интеллект, большие данные, машинное обучение, AR/VR и пр.).

Вопрос о создании факультета был обсужден на ученом совете мегафакультета трансляционных информационных технологий (протокол №22 от 26 августа 2019 г.)

Учитывая вышеизложенное, Ученый Совет Университета ИТМО **постановляет:**

1. Принять к сведению результаты деятельности Национального центра когнитивных разработок в 2019 г. и политику его развития в 2020 г.
2. Одобрить открытие факультета цифровых трансформаций в составе (структуре) мегафакультета трансляционных информационных технологий (767) с 01.11.2019 г.

Председатель Ученого совета,
член-корр. РАН, д.т.н., профессор

Ученый секретарь Университета ИТМО,
д.т.н., профессор



В.Н. Васильев

М.Я. Марусина