

**Решение Ученого совета от 22.05.2018 по вопросу
«Трансформация сети базовых кафедр Университета ИТМО»**

Заслушав сообщение помощника ректора по взаимодействию с высокотехнологичными организациями В.С. Серебрякову о проведенном анализе необходимости реорганизации кафедр Университета ИТМО, обеспечивающих практическую подготовку обучающихся, созданных на базе иных организаций, осуществляющих деятельность по профилям соответствующих образовательных программ (далее соответственно – «Организации-партнеры», «базовые кафедры»), в целях дальнейшей реорганизации структуры Университета ИТМО, обеспечивающей осуществление образовательной и научной деятельности, с учетом договоров (соглашений) о создании данных кафедр, положений о данных кафедрах, мнений соответствующих Организаций-партнеров, на основании решений Ученого совета Университета ИТМО от 05.02.2018 и от 06.02.2018 по вопросам «Образ мегафакультета компьютерных технологий и управления 2022 года», «Образ мегафакультета фотоники 2022 года», «Образ мегафакультета трансляционных информационных технологий 2022 года», «Образ мегафакультета биотехнологий и низкотемпературных систем 2022 года» (подпункты 3.1.2 и 3.1.1 пункта 3), **УЧЕНЫЙ СОВЕТ УНИВЕРСИТЕТА ИТМО ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. с **01.07.2018** создать в составе (структуре) **мегафакультета компьютерных технологий и управления** новые научные структурные подразделения Университета ИТМО:
 - 1.1. на базе АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор» (ОГРН 1097847057330) - **институт информационно-навигационных систем;**
 - 1.2. на базе АО «Диаконт» (ОГРН 1037841000075) - **институт интеллектуальных промышленных технологий;**
 - 1.3. на базе ПАО «Техприбор» (ОГРН 1027804916633) - **научно-технологическую лабораторию технологии цифрового производства** (в составе (структуре) факультета систем управления и робототехники);
 - 1.4. на базе ООО «Тепловое оборудование» (ОГРН 1064716012976) - **научно-технологическую лабораторию промышленной робототехники** (в составе (структуре) факультета систем управления и робототехники);
2. с **01.07.2018** создать в составе (структуре) **мегафакультета трансляционных информационных технологий** новые научные структурные подразделения Университета ИТМО:
 - 2.1. на базе ООО «ЦРТ» (ОГРН 1027810243295) - **корпоративную лабораторию технологий человеко-машинного взаимодействия;**
 - 2.2. на базе ООО «Открытый код» (ОГРН 1036300222100) - **корпоративную лабораторию комплексных цифровых решений;**
3. с **01.07.2018** присвоить целевой поисковой лаборатории квантовой когнитивистики и интеллектуальных систем [191] статус **корпоративной лаборатории** в составе (структуре) мегафакультета трансляционных информационных технологий на базе Фонда перспективных исследований;
4. с **01.07.2018** создать в составе (структуре) **мегафакультета фотоники** новое научное структурное подразделение Университета ИТМО на базе АО «ЛЮМО» (ОГРН1027802498514) - **институт оптико-цифровых систем;**
5. с **01.07.2018** создать в составе (структуре) **мегафакультета биотехнологий и низкотемпературных систем** новое научное структурное подразделение Университета ИТМО на базе ФГУП "ВНИИМ им. Д.И.Менделеева" (ОГРН 1027810219007) и при участии научно-производственных организаций-партнеров ООО Мониторинг (ОГРН 1027804891476), АО ОПТЭК (ОГРН 1027800510583), ООО «Евротехлаб» (ОГРН 1097847121569) - **межотраслевую научно-техническую лабораторию экологии, техноферной безопасности и метрологического обеспечения;**

6. с **01.07.2018** создать в составе (структуре) Университета ИТМО научно-образовательное подразделение, нацеленное на реализацию основных направлений Стратегии научно-технологического развития РФ;
7. с **01.09.2018** ликвидировать:
- 7.1. следующие структурные подразделения Университета ИТМО, входящие в состав (структуру) факультетов **мегафакультета компьютерных технологий и управления**, с передачей функций и перемещением (переводом) работников (с письменного согласия соответствующих работников в случаях, когда оно требуется согласно трудовому законодательству), учебной нагрузки, реализуемых образовательных программ и текущих учебных групп ликвидируемых подразделений непосредственно на соответствующие факультеты:
- 7.1.1. **кафедру информационно-навигационных систем** (базовая) [109] с сохранением образовательных программ бакалавриата 24.03.02 «Управление движением и навигация» и магистратуры 24.04.02 «Системы управления движением и навигации» в 2018-2019 уч.г., с возможной перспективой разработки и реализации образовательной программы корпоративной магистратуры 24.04.02 «Системы управления движением и навигации» с АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор» (ОГРН 1097847057330) в 2019-2020 уч.г.;
- 7.1.2. **кафедру систем и технологий техногенной безопасности** (базовая) [127] с реализацией специализации «Системы и технологии техногенной безопасности» образовательной программы корпоративной магистратуры 12.04.01 «Системы и технологии цифрового производства» с АО «Диаконт» (ОГРН 1037841000075) в 2018-2019 уч.г. и заключением в срок до 04.06.2018 г. соответствующего договора о сетевой форме реализации образовательной программы;
- 7.1.3. **кафедру интегрированных систем технической подготовки производства** (базовая) [516] с реализацией специализации «Технологическая подготовка производства приборов и систем» образовательной программы корпоративной магистратуры 12.04.01 «Системы и технологии цифрового производства» с ПАО «Техприбор» (ОГРН 1027804916633) в 2018-2019 уч.г. с заключением в срок до 04.06.2018 договора о сетевой форме реализации образовательной программы;
- 7.1.4. **кафедру интеллектуальных технологий промышленной робототехники** (базовая) [125] с реализацией специализации «Интеллектуальная робототехника» образовательной программы корпоративной магистратуры 15.04.06 «Интеллектуальные технологии в робототехнике» с ООО «Тепловое оборудование» (ОГРН 1064716012976) в 2018-2019 уч.г. и заключением в срок до 04.06.2018 соответствующего договора о сетевой форме реализации образовательной программы;
- 7.1.5. **кафедру управления сложными системами** (базовая) [263] с реализацией специализации «Сетевые и мультиагентные системы» образовательной программы корпоративной магистратуры 15.04.06 «Интеллектуальные технологии в робототехнике» с ФГБУН «Институтом проблем машиноведения РАН» (ОГРН 1037800003560) в 2018-2019 уч.г. и заключением в срок до 04.06.2018 соответствующего договора о сетевой форме реализации образовательной программы;
- 7.1.6. **кафедру бортовых систем управления оружием и вооружением** (базовая) [126] с сохранением образовательной программы магистратуры 09.04.04 «Программное обеспечение радиоэлектронных систем» в 2018-2019 уч.г., с возможной перспективой разработки и реализации образовательной программы корпоративной магистратуры 09.04.04 «Программное обеспечение радиоэлектронных систем» с АО «НПП «Радар ммс» (ОГРН 1027807560186) в 2019-2020 уч.г.;
- 7.1.7. **кафедру высокопроизводительных телекоммуникационных сетей** (базовая) [238] с сохранением образовательной программы магистратуры 09.04.01 «Технологии разработки телекоммуникационных систем» в 2018-2019 уч.г., с разработкой и реализацией специализации «Технологии разработки телекоммуникационных систем» образовательной программы корпоративной магистратуры 09.04.01 «Вычислительные системы и сети» с ОАО «НИИ «Масштаб» (ОГРН 1127847056303) в 2019-2020 уч.г.;

- 7.1.8. **кафедру технологий визуализации** (базовая) [232] с сохранением образовательной программы магистратуры 09.04.01 «Технологии компьютерной визуализации» в 2018-2019 уч.г., с возможностью разработки и реализации специализации «Технологии компьютерной визуализации» образовательной программы корпоративной магистратуры 09.04.01 «Вычислительные системы и сети» в 2019-2020 уч.г.;
- 7.1.9. **кафедру машинного проектирования бортовой электронно-вычислительной аппаратуры** (базовая) [511] с сохранением образовательной программы магистратуры 11.04.03 «Информационные технологии в проектировании бортовой электроники» в 2018-2019 уч.г., с возможной перспективой разработки и реализации образовательной программы корпоративной магистратуры 11.04.03 «Информационные технологии в проектировании бортовой электроники» с АО «ОКБ «Электроавтоматика» (ОГРН 1157847328759) в 2019-2020 уч.г.;
- 7.2. следующие структурные подразделения Университета ИТМО, входящие в состав (структуру) факультетов **мегафакультета трансляционных информационных технологий**, с передачей функций и перемещением (переводом) работников (с письменного согласия соответствующих работников в случаях, когда оно требуется согласно трудовому законодательству), реализуемых образовательных программ, учебной нагрузки и текущих учебных групп ликвидируемых подразделений непосредственно на соответствующие факультеты:
- 7.2.1. **кафедру речевых информационных систем** (базовая) [231] с сохранением образовательной программы магистратуры 09.04.02 «Речевые информационные системы» в 2018-2019 уч.г., с разработкой и реализацией корпоративных специализаций «Биометрические информационные системы» и «Речевые информационные системы» основной профессиональной образовательной программы магистратуры 01.04.02 "Технологии проектирования и разработки программного обеспечения" с ООО «ЦРТ» (ОГРН 1027810243295) в 2019-2020 уч.г.;
- 7.2.2. **кафедру прикладного программирования и технологических инноваций** (базовая) [237] с сохранением образовательной программы магистратуры 09.04.01, «Программное обеспечение интеллектуальных систем и технологий» в 2018-2019 уч.г., с разработкой и реализацией образовательной программы корпоративной магистратуры 09.04.01, «Программное обеспечение интеллектуальных систем и технологий» с ООО «Открытый код» (ОГРН 1036300222100) в 2019-2020 уч.г.;
- 7.2.3. **кафедру информационных систем и технологий в высокотехнологичном бизнесе** (базовая) [235] с сохранением образовательной программы магистратуры 27.04.03 «Системный анализ и интеллектуальное управление в бизнесе» в 2018-2019 уч.г.;
- 7.2.4. **кафедру математической физики и теории информации** (базовая магистерская) [286] с сохранением образовательной программы магистратуры 11.04.02 «Математическая физика и теория информации» в 2018-2019 уч.г.;
- 7.2.5. **кафедру программной инженерии и верификации программ** (базовая) [123];
- 7.3. следующие структурные подразделения Университета ИТМО, входящие в состав (структуру) факультетов **мегафакультета фотоники**, с передачей функций и перемещением (переводом) работников (с письменного согласия соответствующих работников в случаях, когда оно требуется согласно трудовому законодательству), реализуемых образовательных программ, учебной нагрузки и текущих учебных групп ликвидируемых подразделений непосредственно на соответствующие факультеты:
- 7.3.1. **кафедру оптико-цифровых систем и технологий** (базовая) [222] с сохранением образовательной программы магистратуры 12.04.02 «Оптико-цифровые системы и технологии» в 2018-2019 уч.г., с разработкой и реализацией образовательной программы корпоративной магистратуры в рамках направления подготовки 12.04.02 «Оптотехника» с АО «ЛОМО» (ОГРН 1027802498514) в 2019-2020 уч.г.;
- 7.3.2. **кафедру астроприборостроения** (базовая) [128] с реализацией специализации «Астроприборостроение» образовательной программы корпоративной магистратуры

- 12.04.02 «Прикладная оптика» с ФГБУН «Специальная астрофизическая обсерватория РАН» (ОГРН 1020900974104) в 2018-2019 уч.г. и заключением в срок до 04.06.2018 соответствующего договора о сетевой форме реализации образовательной программы;
- 7.3.3. **кафедру фотоники диэлектриков и полупроводников** (базовая) [142] с сохранением образовательной программы магистратуры 16.04.01 «Фотоника диэлектриков и полупроводников» в 2018-2019 уч.г., с возможной перспективой разработки и реализации корпоративной специализации «Фотоника диэлектриков и полупроводников» с ФГБУН «ФТИ им. А.Ф. Иоффе» (ОГРН 1037804006998) образовательной программы научной магистратуры в рамках направления подготовки 16.04.01 «Техническая физика» на физико-техническом факультете в 2019-2020 уч.г.;
- 7.4. следующие структурные подразделения Университета ИТМО, входящие в состав (структуру) факультетов **мегафакультета биотехнологий и низкотемпературных систем** с передачей функций и перемещением (переводом) работников (с письменного согласия соответствующих работников в случаях, когда оно требуется согласно трудовому законодательству), реализуемых образовательных программ, учебной нагрузки и текущих учебных групп ликвидируемых подразделений непосредственно на соответствующие факультеты:
- 7.4.1. **кафедру экологии и техносферной безопасности** (базовая) [215] с сохранением образовательных программ магистратуры 20.04.01 «Информационные системы для техносферной и экологической безопасности» и 27.04.01 «Стандартизация и метрология в высокотехнологичном секторе экономики» в 2018-2019 уч.г., с разработкой и реализацией образовательных программ корпоративной магистратуры 20.04.01 «Информационные системы для экологической и техносферной безопасности» и 27.04.01 «Стандартизация и метрология в высокотехнологичном секторе экономики» с ФГУП "ВНИИМ им. Д.И.Менделеева" (ОГРН 1027810219007) (при участии научно-производственных организаций-партнеров ООО Мониторинг (ОГРН 1027804891476), АО ОПТЭК (ОГРН 1027800510583), ООО «Евротехлаб» (ОГРН 1097847121569)) в 2019-2020 уч.г.
- 7.4.2. **кафедру технологий производства пищевых микроингредиентов** (базовая) [947] с сохранением образовательной программы магистратуры 19.04.01 «Микроингредиенты в биотехнологии» в 2018-2019 уч.г., с разработкой и реализацией специализации «Применение микроингредиентов в биотехнологии» образовательной программы корпоративной магистратуры 19.04.01 «Производство и применение микроингредиентов» с ВНИИПД – Филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН (ОГРН 1027739231651) в 2019-2020 уч.г.
8. Директорам мегафакультетов организовать и обеспечить:
- 7.1. разработку, согласование с юридическим управлением, центром научного бизнес партнерства, департаментом научных исследований и разработок, департаментом образовательной деятельности, проректором по научной работе и первым проректором и представление Ректору проектов положений о подразделениях, указанных в пунктах 1-6 настоящего решения, в срок до 01.07.2018;
- 7.2. выполнение необходимых организационно-штатных мероприятий по исполнению настоящего решения в части создания и ликвидации структурных подразделений;
- 7.3. с целью организации и запуска корпоративных образовательных специализаций и/или корпоративных программ магистратуры 2019-2020 уч.г. заключение в срок до 25.09.2018 договоров о сетевой форме реализации программ (специализаций) корпоративной магистратуры с соответствующими организациями из числа указанных в пункте 7 настоящего решения.

Председатель Ученого совета,
Член-корреспондент РАН, д.т.н., профессор
Ученый секретарь Университета ИТМО,
д.т.н., профессор



В.Н. Васильев

М.Я. Марусина