

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«Сибирский государственный университет науки и технологий
имени академика М.Ф. Решетнева»**

РЕШЕНИЕ

07.06.2024

№ 3

г. Красноярск

Ученого совета СибГУ им. М.Ф. Решетнева
«Об организации работ по реализации сетевых
программ с университетами и промышленными
партнерами и задачах по их развитию»

Заслушав и обсудив сообщения директора ИИТК Попова А.М., директора ИКТ Кубрикова М.В. Ученый совет отмечает, что сетевое взаимодействие при реализации образовательных программ является одним из ключевых направлений реализации образовательной политики Университета.

В настоящее время организация работ по реализации сетевых программ с университетами и промышленными партнерами в институте космических технологий (ИКТ0 и институте информатики и телекоммуникаций (ИИТК)) ведется по следующим программам: 24.05.01 Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов, программа «Аэрокосмическая техника» совместно с Московским авиационным институтом (МАИ) и АО РЕШЕТНЁВ (базовая организация – МАИ), 24.03.01 Ракетные комплексы и космонавтика, программа «Компьютерное моделирование и аддитивные технологии в проектировании РКТ» совместно с БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова (базовая организация – СибГУ им. М.Ф. Решетнева). В обоих случаях подготовка студентов ведется в интересах АО РЕШЕТНЁВ, которое является промышленным партнером для организации практической подготовки.

Кроме того, реализуются сетевые программы с ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» по образовательным программам бакалавриата 10.03.01 Информационная безопасность, программа «Информационно-аналитические системы финансового мониторинга», ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет» по образовательной программе магистратуры 10.04.01 Информационная безопасность, «Интеллектуальные технологии информационной безопасности». Во всех перечисленных сетевых программах Университет является базовой организацией. В институтах проводится работа по организации сетевых образовательных программ с вузами промышленными предприятиями и научными организациями.

С 01.09.2024 года в ИИТК начинается подготовка студентов по образовательной программе «Сети и системы космической связи» по направлению подготовки 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи. Базовая организация – ФГБОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» (ТУСУР), организация-участник-1 – СибГУ им. М.Ф. Решетнева, организация-участник-2 – АО «РЕШЕТНЁВ», организация-участник-3 – МБОУ «Средняя школа № 98, г. Железногорск Красноярского края. Участие в данной сетевой программе в полной мере отражает заинтересованность университета в дальнейшем развитии и укреплении связей с основным промышленным партнером АО «РЕШЕТНЁВ», в интересах которого и реализуется образовательная программа, а также направлено на развитие долгосрочного сотрудничества университета с Томским университетом систем управления и радиоэлектроники.

На 2024–2025 учебный год планируется набор новой группы на сетевую образовательную программу 24.05.01 «Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов», специализация «Аэрокосмическая техника». Базовая организация – ФГБОУ ВО «Московский Авиационный Институт» (Национальный Исследовательский Университет), организация-участник-1 – СибГУ им. М.Ф. Решетнева, организация-участник-2 – АО «РЕШЕТНЕВ», организация-участник-3 – МБОУ «Средняя школа № 100, г. Железногорск Красноярского края.

Также Ученый совет отмечает, что в 2023/2024 гг. проведена подготовительная работа по сближению учебного плана магистерской программы «Спутниковые системы связи» направления подготовки 11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи с учебными планами магистратуры Передовой инженерной школы (ПИШ) «Электронное приборостроение и системы связи» им. А. В. Кобзева Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. В течение всего срока обучения все магистранты будут принимать непосредственное участие в решении укрупненной научно-технической задачи, поставленной АО «РЕШЕТНЕВ», на основе которой формируются практики и темы магистерских диссертаций. Это позволит перенять передовой опыт организации учебного процесса ПИШ ТУСУР, вести образовательный процесс по стандартам передовых инженерных школ на основе сквозного проектного метода, а также с помощью стратегического партнера АО «РЕШЕТНЕВ» улучшить свою материально-техническую базу.

Кроме того, планируются к реализации в сетевом формате образовательные программы по следующим направлениям: 01.04.04 Прикладная математика совместно с МГТУ им. Н.Э. Баумана в интересах АО РЕШЕТНЕВ; 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника», направленность «Искусственный интеллект в автоматизированных системах обработки информации и управления» совместно с МГТУ им. Н.Э. Баумана в рамках образовательного кластера «Искусственный интеллект».

На основе вышеизложенного, Ученый совет

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Принять к сведению информацию директора ИИТК Попова А.М. и директора ИКТ Кубрикова М.В. об организации работ по реализации сетевых программ.

2. Обратить внимание директора ИКТ Кубрикова М.В. на недостаточную организацию системной работы при подготовке к реализации новых образовательных программ в сетевой форме:

- в срок до 30.09.2024 организовать работу по проработке сетевых программ совместно с МАИ;

- усилить работу с базовыми кафедрами и взаимодействию с АО «РЕШЕТНЕВ».

3. Директорам ИИТК Попову А.М. и ИКТ Кубрикову М.В. в срок до 01.10.2024:

- разработать и утвердить на ученых советах институтов перспективный план развития сетевых образовательных программ с индустриальными партнерами университета, как с организациями, обладающими ресурсами;

- обеспечить подготовку и подписание всей необходимой организационной и учебно-методической документации для реализации сетевых образовательных программ, планируемым к реализации с 01.09.2025;

- совместно с заведующими выпускающих кафедр обеспечить реализацию сетевых образовательных программ на основе проектного подхода с 01.09.2025;

4. Директору ИИТК Попову А.М. и заведующему кафедрой КИС Кузовникову А.А. и заведующему кафедрой ЭТТ Ходенкову С.А.:

- завершить предварительное комплектование группы студентов магистерской программы «Спутниковые системы связи» направления подготовки 11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» набора 2024 г. до 30.06.2024, в том числе сотрудниками АО «РЕШЕТНЕВ»;

- утвердить представленные специалистами АО «РЕШЕТНЁВ» сквозные проекты для магистерской программы «Спутниковые системы связи» набора 2024 г. в срок до 30.06.2024;

- сформировать и утвердить список модулей учебного плана магистерской программы «Спутниковые системы связи» направления подготовки 11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» набора 2024 г. для реализации элементов сетевой формы обучения в части обмена образовательными модулями с ПИШ ТУСУР, в срок до 15.06.2024;

- организовать привлечение и использование в учебном процессе оборудования промышленного партнера АО «РЕШЕТНЁВ» при реализации дисциплин, закрепленных за кафедрой космических информационных систем.

5. Директорам институтов использовать положительный опыт ИИТК и ИКТ в организации работ по сетевым программам с образовательными организациями и промышленными партнерами.

6. Директорам институтов, заведующим выпускающими кафедрами при организации и реализации сетевых образовательных программ организовать системную работу для выполнения критериальных значений утвержденных показателей, обратив особое внимание на:

- своевременное получение обратной связи со стороны обучающихся, выпускников, научно-педагогических работников и работодателей;

- распределение учебной нагрузки между научно-педагогическими работниками для обеспечения выполнения требований федеральных государственных образовательных стандартов по каждой реализуемой образовательной программе в части кадровых условий;

- сохранность контингента обучающихся, в том числе обучающихся по договорам о целевом обучении;

- соблюдение требований внутренних распорядительных документов и локальных нормативных актов.

Председатель Ученого совета

Ученый секретарь



Э. Ш. Акбулатов

А. Е. Гончаров