

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

04.06.2025

г. Красноярск

№ 2

Ученого совета СибГУ им. М.Ф. Решетнева
«О развитии студенческого технологического инкубатора
и студенческого конструкторского бюро СибГУ им. М.Ф. Решетнева»

Заслушав сообщение руководителя студенческого технологического инкубатора (СТИ) Черник К.Н., Ученый совет отмечает, что за 2024 год проделана большая работа по вовлечению студентов и молодых исследователей для участия в научно-исследовательской деятельности на базе СТИ.

За 2024 г и начало 2025г проведены III, IV и V конкурсные отборы в резиденты СТИ. За три конкурсных отбора число вовлеченных студентов составляет 326, число студенческих проектных команд – 64, наставниками которых являются 60 преподавателей.

Деятельность СТИ глубоко интегрирована в учебный процесс. Темы проектов студенческих команд согласовываются с выпускающими кафедрами и директорами институтов каждого из членов проектной команды с целью синхронизации исследовательских тематик студенческих проектов в СТИ с тематиками ВКР студентов. Ведется активная работа с Институтом передовых производственных технологий (ИППТ), предусматривающая участие резидентов СТИ в образовательных программах ИППТ, а также участие студентов ИППТ в научно-исследовательской деятельности СТИ. В настоящее время все студенческие проекты СТИ реализуются в форме проектного обучения, что закреплено приказом по университету. Решены вопросы по стимулированию наставников студенческих проектных команд СТИ, внесены изменения в Положение о ПГАС о стимулировании активных резидентов СТИ. Создан экспертный совет СТИ, в функции которого входит формирование заключения о рекомендации резидентов СТИ к защите ВКР в форме «Стартап как диплом». В качестве пилотного проекта в 2025 году планируется защитить 5 ВКР в формате «Стартап как диплом».

В рамках СТИ реализуются 4 проекта по утвержденному на 2025 г приоритетному направлению деятельности студенческого конструкторского бюро СибГУ им. М.Ф. Решетнева «Интеллектуальные системы обработки аэрокосмических данных». Актуальность проектов соответствует приоритетам «Перспективные космические технологии и сервисы» и «Беспилотные авиационные системы» краевой программы научно-технологического развития Красноярского края.

Ученый совет отмечает позитивную динамику основных показателей, характеризующих работу студенческого технологического инкубатора, и считает необходимым увеличить число обучающихся, вовлеченных в научно-исследовательскую работу, для подготовки кадров, ориентированных на решение задач технологического лидерства.

С учетом изложенного, в целях развития научно-исследовательской работы студентов, Ученый совет

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Продолжить развитие практики вовлечения обучающихся в студенческое конструкторское бюро СибГУ им. М.Ф. Решетнева, а также реализацию программы «Стартап как диплом».

2. Ректорату:

2.1. Обеспечить увеличение числа обучающихся, вовлеченных в научно-исследовательскую деятельность Университета в рамках СТИ до 500 обучающихся к 2027 году, а также увеличения количества проектов, реализованных в рамках проектного обучения и студенческого технологического инкубатора до 50 в 2025 году и до 100 к 2027 году, в т.ч. посредством подготовки студенческих проектных команд и наставников к VI конкурсному отбору в резиденты СТИ в сентябре 2025 года.

2.2. В срок до 01.09.2025:

2.2.1. сформировать комплексный План научно-исследовательской работы студентов на основе анализа планов работы студенческих конструкторских бюро структурных подразделений, входящих в студенческое конструкторское бюро СибГУ им. М.Ф. Решетнева, предусмотрев создание новых студенческих конструкторских бюро структурных подразделений;

2.2.2. организовать работу с руководителями научных лабораторий по разработке и предоставлению кейс-задач студенческим проектным коллективам, а также формированию потенциальных наставников из числа научных сотрудников для ведения студенческих проектов;

2.2.3. организовать работу с дирекциями институтов, в части определения тем ВКР студентов для защиты ВКР в 2026 году в форме «Стартап как диплом».

2.2.4. в целях информирования сотрудников и обучающихся университета об объектах инфраструктуры, задействованной в научно-исследовательской деятельности, организовать систематическое проведение экскурсий в научных лабораториях и ресурсных центрах, а также систематизировать проведение презентаций, характеризующих деятельность научных коллективов, в краевой лектории Университета Решетнева, функционирующего на базе именной аудитории М.Ф. Решетнева (Л616).

2.2.5. внести соответствующие изменения в Планы работы институтов на 2025 год, Положение о «Студенческом технологическом инкубаторе», с учетом настоящего решения Ученого совета.

Председатель Ученого совета

Ученый секретарь



Handwritten signatures in blue ink, including a large signature of E.S. Akbulatov and a smaller signature of A.E. Goncharov.

Э.Ш. Акбулатов

А.Е. Гончаров