

**Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский Томский государственный университет»
РЕШЕНИЕ**

Учёного совета Томского государственного университета

по вопросу «О перспективах и планах развития CAE TSSW Сибирский институт
будущего»

от 24 апреля 2019 г., протокол № 4

Заслушав доклад Исполнительного директора CAE TSSW «Сибирский институт будущего» Борило Л.П., Ученый совет отмечает, что за три года в ТГУ сформировалась организационная структура для проведения междисциплинарных фундаментальных и прикладных научных исследований на мировом уровне и подготовки высококвалифицированных кадров в интересах устойчивого развития территории Сибири и Арктики. За период с 2016 года:

1) Создан международный консорциум «Сибирская Сеть по изучению изменений окружающей среды SecNET», 2016 год;

2) Создана УНУ ТГУ «Мегаустановка»: «Система экспериментальных баз, расположенных вдоль широтного градиента», зарегистрирован как объект инфраструктуры на портале «Научно-технологическая инфраструктура РФ», 2018 г.;

3) Выполняются исследовательские проекты в т.ч. международные по программам ИНТЕРАКТ и MOSAiC: общий объем за 2018 г.- 197 млн. руб.;

4) Успешно реализуются политики по взаимодействию:

- с международными сетями и коллаборациями (ТГУ член научной субарктической сети наземных полевых станций INTERACT, член Университета Арктики, Американской сети исследовательских станций NEON, Канадской исследовательской сети Canadian Mountain Network),

- с органами власти и управления территорий субъектов Сибири и Арктики (проводятся стратегические, проектные сессии и семинары),

- с Национальным арктическим научно-образовательным консорциумом,

- с местными локальными сообществами (открытые лекции и семинары, социологические опросы, этнографические экспедиции, культурно-национальные мероприятия);

5) Проведено более 50 экспедиций, международных летних и зимних школ, и мероприятий различного уровня, в том числе в 2018г. – 18;

6) Ведётся подготовка по 4 программам магистратуры: 4 направления подготовки: 05.04.06 Экология и природопользование – АМП «Изучение Сибири и Арктики», 41.04.02 Регионоведение России – АМП «Сибирь: ресурсы и современные практики развития региона», 41.04.05 Международные отношения – АМП «Евразийская интеграция», 46.04.03 Антропология и этнология – АМП

«Миграционные исследования» Евразийская интеграция, Сибирь: ресурсы и современные практики развития региона, Изучение Сибири и Арктики, Миграционные исследования (77 студентов).

Существующие проблемы обусловлены недостатком финансирования, нехваткой оборудования, отсутствием единого информационного ресурса о Сибири, недостаточной узнаваемостью в профессиональном мировом сообществе, малым количеством англоязычных модулей и образовательных программ. Пути их решения связаны с:

- 1) развитием сотрудничества с академическими партнерами;
- 2) взаимодействием с федеральными органами исполнительной власти, такими, как Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет) и др.;
- 3) взаимодействием и включением в различные международные базы данных;
- 4) вхождением сети SecNET в качестве равноправного участника в глобальные международные институты;
- 5) развитием публикационной активности, в т.ч. путем продвижения журнала сети SecNET «Динамика окружающей среды и глобальное изменение климата» и подготовкой обзорных и аналитических статей, с участием партнеров сети SecNET и ведущих ученых;
- 6) разработкой и реализацией новых магистерских программ и междисциплинарных образовательных модулей, с развитием международной англоязычной программы бакалавриата Tomsk International Science Programme, которая разработана совместно с CAE «Умные материалы и технологии» и университетом Маастрихта.

Ученый совет решил:

1. Утвердить отчет о деятельности CAE TSSW «Сибирский институт будущего» за период с 2016 по 2018 гг.

2. Разработать и создать информационную платформу ресурсов о Сибири на базе ЦОД ТГУ путем объединения как цифровых ресурсов подразделений университета, так и с привлечением ресурсов образовательных и научных организаций Сибири и крупных международных коллабораций.

Ответственные: Борило Л.П., исполнительный директор CAE TSSW «Сибирский институт будущего»; Орлов С.А., директор межрегионального супервычислительного центра ТГУ.

Срок: 31.12.2021 г.

3. Продолжить работу по формированию новых объектов инфраструктуры совместно с партнерами на территории Сибири и Арктики.

Ответственные: Борило Л.П., исполнительный директор CAE TSSW «Сибирский институт будущего».

Срок: 31.12.2021 г.

4. Сформировать стратегический план по продвижению TSSW на период 2019-2021 гг., для позиционирования университета в мировом профессиональном сообществе.

Ответственные: Борило Л.П., исполнительный директор САЕ TSSW «Сибирский институт будущего»; Эмер Ю.А., начальник Управления информационной политики.

Срок: 30.06.2019 г.

5. Сформулировать магистральную научную повестку САЕ TSSW «Сибирский институт будущего».

Ответственные: Борило Л.П., исполнительный директор САЕ TSSW «Сибирский институт будущего».

Срок: 31.12.2021 г.

6. Контроль за выполнением решения возложить на проректора по программам развития Сухушина Д.В.

Заместитель председателя Учёного совета,
проректор по образовательной деятельности



В.В. Дёмин

Учёный секретарь Ученого совета

Н.А. Сазонтова