

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «СахГУ»)

Рассмотрено и утверждено

на заседании Ученого Совета

Протокол № 11
от « 03 » марта 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности ректора

 М.Г. Ганченкова
« 03 » марта 2022 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
О БЕРЕГОВОМ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Южно-Сахалинск

2021 г.

Содержание

1. Общие положения	3
2. Организация деятельности Центра	3
3. Цель, задачи и функции	4
4. Взаимодействие с подразделениями Университета	7
5. Ответственность	8
6. Финансово-хозяйственная деятельность	9
7. Заключительные положения	9

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регламентирует деятельность Берегового научно-технологического центра федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сахалинский государственный университет» (далее – Центр).

1.2. Центр является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сахалинский государственный университет» (далее – СахГУ, Университет).

1.3. Центр создается во исполнение Стратегии пространственного развития Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 13 февраля 2019 г. № 207-р, в том числе в целях сохранения, защиты, рационального хозяйственного использования и управления морскими берегами Арктики и Субарктики в условиях изменения климата и техногенных воздействий.

1.4. В своей деятельности Центр руководствуется действующим законодательством Российской Федерации, а также Уставом СахГУ, приказами ректора СахГУ, настоящим Положением и другими локальными нормативными правовыми актами.

1.5. Центр создается, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора Университета на основании решения Ученого Совета СахГУ.

2. Организация деятельности Центра

2.1. Структура Центра и штатная численность работников утверждаются ректором по представлению директора.

2.2. Непосредственное руководство деятельностью Центра осуществляет директор, который назначается на должность и освобождается от

должности приказом ректора Университета.

2.3. В период отсутствия директора Центра его обязанности исполняет лицо, назначенное приказом ректора Университета.

2.4. Правовой статус работников Центра, в том числе квалификационные требования, права, обязанности, ответственность определяется нормативными правовыми актами Российской Федерации, настоящим Положением, должностными инструкциями, а также трудовыми договорами.

2.5. С целью координации деятельности при Центре создается Экспертный совет Центра. Экспертный совет Центра является стратегическим консультативным органом управления Центра и состоит из представителей:

- органов исполнительной власти Сахалинской области;
- промышленных компаний;
- исследовательских коллективов и ВУЗов, имеющих Соглашение о сотрудничестве по направлению работы Центра.

2.6. Функциями Экспертного совета Центра являются:

- формирование и согласование научно-исследовательской, опытно-конструкторской и научно-образовательной повестки;
- реализация совместных научно-исследовательских и опытно-конструкторских проектов в области рационального хозяйственного использования, устойчивого развития и управления морскими берегами Арктики и Субарктики в условиях изменения климата и техногенных воздействий.

3. Цель, задачи и функции

3.1. Научные проекты Центра выполняются в рамках следующих областей знаний: география, геология, экология, физика, химия, математика, биология, историография.

3.2. Целью создания и функционирования Центра является содействие развитию научно-исследовательской и инновационной деятельности Университета, повышению ее эффективности, увеличение доли участвующего в ней профессорско-преподавательского состава и контингента обучающихся.

3.3. Задачами Центра являются:

- научно-технологическое содействие реализации проектов, связанных с инвестиционно-строительной деятельностью, модернизацией объектов жилищной, коммунальной, производственной, транспортной, социальной, энергетической и иной инфраструктуры, в том числе инфраструктуры двойного назначения, на прибрежных территориях ДВФО РФ;

- выработка предложений (включая проекты нормативных актов) взаимодействия федеральных органов государственной власти, исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации, государственных корпораций и компаний, компаний с государственным участием и частных инвесторов на основе внедрения принципов комплексного управления прибрежными зонами в практику модернизации инфраструктуры и инвестиционно-строительного развития ДВФО РФ;

- создание концептуальной модели морфолитодинамики берегов арктических и субарктических морей и формирование прогноза развития берегов в условиях быстрых природных и антропогенных изменений;

- определение перспектив и масштабов применения разработанной теории для решения прикладных проблем освоения береговой зоны Северной Пацифики и восточного сектора Российской Арктики;

- разработка схемы-обоснования устойчивой и безопасной береговой инфраструктуры Северного морского пути в регионах ДВФО РФ;

- внедрение результатов научных исследований в содержание образовательных программ высшего образования и дополнительных

образовательных программ с целью повышения конкурентоспособности выпускников;

- содействие полному и эффективному использованию имеющегося научно-технического потенциала и материальной базы Университета.

3.4. Для решения возложенных на Центр задач предусмотрено выполнение следующих функций:

- организация проектного офиса для сопровождения, валидации и верификации проектов берегопользования, а также администрирования баз данных по нижеперечисленным направлениям;

- организация сотрудничества Институтами РАН и МГУ имени М.В.Ломоносова для прогноза развития берегов ДВФО РФ в условиях быстрых природных и антропогенных изменений и разработки Генеральных схем берегопользования, в том числе для районов перспективных трубопроводных коммуникаций;

- ведение базы данных о динамике береговых геосистем в результате изменений среды и реакции на техногенные воздействия;

- оценка перспектив и геолого-геоморфологическое обоснование развития портовой инфраструктуры в регионах ДВФО РФ;

- разработка принципов экологического менеджмента нефтяных районов Субарктических морей их побережий;

- разработка правовых и экономических механизмов для внедрения принципов комплексного управления прибрежными зонами морей ДВФО РФ;

- развитие мультидисциплинарных научных проектов, обеспечивающих научно-образовательные приоритеты развития Субарктической и Арктической зоны РФ;

- проведение прикладных НИР и НИОКР в области технологий защиты приоритетных участков побережья в условиях Арктики и Субарктики;

- организация сотрудничества с ВУЗами по подготовке программ новых

учебных специальностей в области геоэкологии и комплексного управления береговыми зонами;

- организация эффективного взаимодействия с бизнесом в области внедрения региональных систем зонирования побережья, включающих схемы строительных ограничений и регламенты природопользовательской деятельности в различных зонах;

- комплексное исследование углеродного баланса (биогеохимический цикл углерода) в геосистемах побережий Северной Пацифики и Восточного сектора Арктики (торфяники, марши, эстуарии, лагуны) и высвобождения органического углерода в результате развития и деградации этих геосистем (в том числе при разрушении прибрежных равнин и при таянии вечной мерзлоты);

- оказание консалтинговых услуг, организация консультаций, совещаний и публичных мероприятий по вопросам берегопользования и опасных природных процессов и явлений;

- поиск и привлечение средств для решения глобальных и региональных экологических, научно-технологических проблем, создание благоприятного инвестиционного климата для реализации адаптационных проектов;

- налаживание международных связей по вопросам устойчивого развития и управления прибрежными зонами, строения и морфолитодинамики морских берегов, истории развития побережий и морской гидротехники, обмен информацией, распространение знаний и повышение осведомленности населения по опасным природным процессам и явлениям.

4. Взаимодействие с подразделениями Университета

4.1. Центр взаимодействует со всеми структурными подразделениями Университета, получая от них информацию, материалы, отчеты и другие документы, необходимые для осуществления своей деятельности.

4.2. Центр по запросам структурных подразделений Университета

подготавливает информацию в пределах своей компетенции.

4.3. Центр оказывает консультативную и методическую помощь сотрудникам, аспирантам и студентам по вопросам организации и сопровождения научной деятельности в рамках научных исследований Центра.

4.4. Иное взаимодействие со структурными подразделениями Университета осуществляется на основе планов работ и иных локальных актов Университета.

4.5. Центр взаимодействует с государственными, муниципальными, общественными российскими и международными организациями, структурами реального сектора экономики в рамках возложенных на Центр функций.

5. Ответственность

5.1. Директор Центра несет ответственность за организацию работы центра, в том числе: за соблюдение правил внутреннего трудового распорядка и охраны труда сотрудниками Центра; контроль исполнения должностных обязанностей подчиненных ему сотрудников.

5.2. Ответственность работников Центра устанавливается действующим законодательством Российской Федерации, трудовыми договорами и должностными инструкциями.

5.3. Директор и работники Центра несут персональную ответственность за правильность оформляемых ими документов, их соответствие законодательству Российской Федерации.

6. Финансово-хозяйственная деятельность

6.1. Центр осуществляет свою финансово-хозяйственную деятельность на правах структурного подразделения Университета.

6.2. Финансирование деятельности Центра осуществляется за счет:

- средств, получаемых от реализации научно-исследовательской,

проектной, инновационной деятельности:

- ассигнований из бюджетов различных уровней на проведение научных исследований и разработок;
- средств, получаемых в качестве оплаты за оказание услуг и консультации предприятий и граждан;
- спонсорской помощи и добровольных пожертвований юридических и физических лиц;
- иных источников, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

7. Заключительные положения

7.1. Настоящее Положение вступает в силу со дня его принятия Ученым советом и утверждения ректором Университета.

7.2. При изменении действующего законодательства все изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся приказом ректора на основании решения Ученого совета СахГУ

7.3. Местом хранения в Университете оригинала настоящего Положения является отдел документационного обеспечения СахГУ.