



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Забайкальский государственный университет»
(ФГБОУ ВПО «ЗабГУ»)

Положение о структурном подразделении

Студенческое конструкторское бюро секции Технологии машиностроения
кафедры Технологических и биотехнических систем, автоматки и
управления

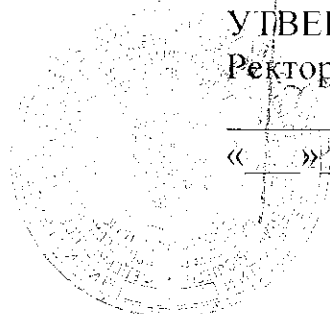
ПСП 19.1-02-2014

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ЗабГУ

С. А. Иванов

« » 2014 г.




ПОЛОЖЕНИЕ
о студенческом конструкторском бюро
секции Технологии машиностроения
кафедры Технологических и биотехнических систем, автоматки и
управления

ПСП 19.1-02-2014

Руководитель СКБ ТМ

В.М. Свинин

Чита
2014

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Забайкальский государственный университет» (ФГБОУ ВПО «ЗабГУ»)
	Положение о студенческом конструкторском бюро секции Технологии машиностроения кафедры Технологических и биотехнических систем, автоматике и управления ПСП 19.1-02-2014

1. Общие положения

1.1 Студенческое конструкторское бюро (далее – СКБ ТМ) является структурным подразделением секции Технологии машиностроения кафедры Технологических и биотехнических систем, автоматике и управления (ТБСАиУ) Забайкальского государственного университета (ЗабГУ) и имеет статус студенческого научного объединения кафедры.

1.2 СКБ ТМ создается приказом ректора ЗабГУ. СКБ ТМ реорганизуется или ликвидируется по решению Ученого Совета ЗабГУ.

1.3 Функциональное руководство деятельностью СКБ осуществляет руководитель СКБ ТМ, подчиняющийся в своей работе заведующему кафедрой.

1.4 СКБ ТМ осуществляет свою деятельность на основе Закона РФ «Об образовании в РФ» и Устава ЗабГУ.

1.5 СКБ ТМ не является юридическим лицом, действует на принципах полного хозрасчета и самофинансирования, несет ответственность за результаты своей хозяйственной деятельности и выполнение взятых на себя обязательств по заключенным договорам перед ЗабГУ.

2. Структура студенческого конструкторского бюро


2.1 СКБ ТМ не имеет постоянной структуры и штатной численности. Для выполнения хоздоговорных и госбюджетных работ, а также работ по грантам формируются на добровольной основе временные коллективы исполнителей из числа студентов и сотрудников кафедры ТБСАиУ или других кафедр ЗабГУ. Научные руководители и ответственные исполнители этих работ назначаются приказом ректора ЗабГУ. Состав коллективов для выполнения инициативных научно – исследовательских и опытно – конструкторских работ (НИР и ОКР) и учебно – исследовательской работы студентов (УИРС) оформляется распоряжением заведующего кафедрой ТБСАиУ. Научное руководство выполняемых работ возлагается на наиболее квалифицированных и опытных специалистов из профессорско-преподавательского состава кафедры ТБСАиУ.

3. Основная цель и задачи

3.1 Основной целью СКБ ТМ является развитие творческих способностей студентов путем привлечения их к научно – исследовательской работе (НИРС), представляющей важную составляющую подготовки дипломированных специалистов с высшим образованием.

3.2 Задачами СКБ ТМ являются:

- привлечение студентов к НИР и обеспечение условий для проведения индивидуальных НИРС;
- НИРС по полученным грантам;

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Забайкальский государственный университет» (ФГБОУ ВПО «ЗабГУ»)
	Положение о студенческом конструкторском бюро секции Технологии машиностроения кафедры Технологических и биотехнических систем, автоматике и управления ПСП 19.1-02-2014

- НИРС по госбюджетным и хоздоговорным НИР и научно-техническим программам, выполняемым кафедрой;
- НИР и ОКР на основе хозяйственных договоров, заключенных ЗабГУ с Заказчиками и другие виды работ;
- реализация УИРС в соответствии с учебным планом направления подготовки, в том числе при прохождении практики, курсового и дипломного проектирования, контрактной подготовки специалистов;
- содействие в публикации студентами научных статей, отчетов, программных продуктов;
- содействие представлению на конкурсы и выставки результатов НИР;
- внедрение разработанных устройств, технологий и программного обеспечения в промышленность.


4. Функции студенческого конструкторского бюро

Для достижения цели и реализации задач, указанных в пункте 3 настоящего Положения, СКБ ТМ выполняет следующие функции:

- 4.1. Привлекает студентов к участию в различных формах НИР и ОКР путем их пропаганды.
- 4.2. Организует подачу заявок преподавателей и студентов на участие в конкурсах грантов.
- 4.3. Осуществляет поиск заказчиков в лице сторонних организаций для выполнения работ силами СКБ, рекламирует результаты своей деятельности.
- 4.4. Формирует состав временных творческих коллективов, определяет их научных руководителей и ответственных исполнителей работ, выполняемых в СКБ.
- 4.5. Согласовывает тематику и планы выполнения работ.
- 4.6. Обеспечивает условия проведения исследований и испытаний в лабораториях кафедры ТБСАиУ.
- 4.7. Организует внедрение результатов НИР и ОКР в промышленности и учебном процессе, представление их на конкурсах и выставках.
- 4.8. Содействует студентам и сотрудникам в подаче заявок на изобретения, полезные модели и программные продукты; публикации статей и участии в конференциях.

5. Руководство студенческого конструкторского бюро

5.1. На должность руководителя СКБ ТМ назначается приказом ректора ЗабГУ по представлению заведующего кафедрой ТБСАиУ наиболее квалифицированный специалист из числа профессорско-преподавательского состава секции ТМ кафедры ТБСАиУ, имеющий ученую степень и ученое звание, а также стаж работы в ЗабГУ не менее трех

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Забайкальский государственный университет» (ФГБОУ ВПО «ЗабГУ»)
Положение о студенческом конструкторском бюро секции Технологии машиностроения кафедры Технологических и биотехнических систем, автоматике и управления ПСП 19.1-02-2014	

лет. Он должен обладать необходимым уровнем подготовки в области технологии машиностроения, подтверждаемым результатами научной и педагогической работы.

5.2. Руководитель СКБ ТМ:

- непосредственно руководит всей работой и несет ответственность за состояние и результаты научной и практической деятельности СКБ ТМ;
- представляет на утверждение планы научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ СКБ ТМ, организует и возглавляет их выполнение;
- распоряжается всеми материальными ресурсами СКБ ТМ в пределах утвержденных планов и смет;
- подбирает кандидатуры работников СКБ ТМ;
- организует и регулирует работу в СКБ ТМ профессорско-преподавательского состава, студентов, магистрантов и аспирантов;
- представляет для заключения в университете договора с юридическими и физическими лицами на создание (передачу) научно-технической продукции, проведение научно-технических и опытно-конструкторских разработок и др.

5.3. Контроль за деятельностью СКБ ТМ осуществляет заведующий кафедрой ТБСАиУ.

6. Права членов студенческого конструкторского бюро

6.1. Членами СКБ ТМ могут быть преподаватели и сотрудники кафедры ТБСАиУ, студенты, обучающиеся на кафедре ТБСАиУ и других кафедрах ЗабГУ, а также аспиранты г. Читы, выполняющие НИРС и УИРС по согласованным с научными руководителями СКБ планам.

6.2. Для выполнения возложенных на членов СКБ ТМ обязанностей им предоставляются следующие права:

- вносить предложения по внедрению в учебный процесс разработок СКБ ТМ;
- использовать в своей работе материальную базу кафедры ТБСАиУ и информационные ресурсы ЗабГУ;
- участвовать в выполнении хозяйственных договоров, заключаемых кафедрой ТБСАиУ.

6.3. Члены СКБ ТМ имеют право пользоваться станочным и приборным парком, вычислительными средствами, экспериментальными и технологическими установками кафедры ТБСАиУ в соответствии с согласованными планами.

6.4. Членам СКБ ТМ, при необходимости, компенсируется оплата за пользование библиотеками вузов г. Читы, оплата за приобретение для нужд СКБ ТМ научно-технической литературы и др. из средств СКБ ТМ.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Забайкальский государственный университет»
(ФГБОУ ВПО «ЗабГУ»)

Положение о студенческом конструкторском бюро
секции Технологии машиностроения
кафедры Технологических и биотехнических систем, автоматики и
управления
ПСП 19.1-02-2014

7. Ответственность

7.1. На руководителя СКБ ТМ возлагается ответственность за:

- своевременное выполнение основных задач и функций, а также за поддержание установленного для результатов работы уровня качества;
- соблюдение надлежащей трудовой дисциплины, установленных правил внутреннего трудового распорядка, правил техники безопасности.

7.2. На членов СКБ ТМ, возлагается ответственность за соблюдение:

- надлежащей трудовой дисциплины;
- установленных правил внутреннего трудового распорядка;
- правил техники безопасности.


Матрица распределения ответственности

Наименование функций (работы)	№ по должности				
	1	2	3	4	5
Привлекает студентов к участию в различных формах НИР и ОКР путем их пропаганды.	О	У	И	И	И
Организует подачу заявок преподавателей и студентов на участие в конкурсах грантов.	О	У	У	У	У
Осуществляет поиск заказчиков в лице сторонних организаций для выполнения работ силами СКБ, рекламирует результаты своей деятельности.	О	У	У	У	У
Формирует состав временных творческих коллективов, определяет их научных руководителей и ответственных исполнителей работ, выполняемых в СКБ.	О	О	У	У	У
Согласовывает тематику и планы выполнения работ.	У	О	И	И	И
Обеспечивает условия проведения исследований и испытаний в лабораториях кафедры ТБСАиУ.	О	О	У	У	У
Организует внедрение результатов НИР и ОКР в промышленности и учебном процессе, представление их на конкурсах и выставках.	О	О	У	У	У
Содействует студентам и сотрудникам в подаче заявок на изобретения, полезные модели и программные продукты; публикации статей и участия в конференциях.	И	О	У	У	У

Примечание:

О – ответственный, отвечает за проведение и конечный результат работы.

У – участвует в проведении работы.

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Забайкальский государственный университет» (ФГБОУ ВПО «ЗабГУ»)
	Положение о студенческом конструкторском бюро секции Технологии машиностроения кафедры Технологических и биотехнических систем, автоматике и управления ИСП 19.1-02-2014

И – получает информацию о проведении работы и результатах.

№ по списку:

- 1 – руководитель СКБ ТМ,
- 2 – ИИС кафедры,
- 3 – аспиранты,
- 4 – магистранты,
- 5 – студенты бакалавриата.

8. Взаимодействие

8.1. В своей деятельности СКБ ТМ взаимодействует на постоянной основе со следующими структурными подразделениями ЗабГУ:

- с научными подразделениями университета, проводя исследования по прикладным научным проблемам;
- с кафедрами ЗабГУ и других вузов, в том числе и зарубежных, и научно-исследовательскими организациями;
- со всеми структурными подразделениями ЗабГУ, связанными с его основной деятельностью (научно-исследовательским управлением, отделом по работе с обучающимися, научной библиотекой, отделом охраны труда, редакционно-издательским комплексом и др.);
- со сторонами организациями машиностроительного профиля по вопросам разработки новых прогрессивных технологий, инструментов и оснастки и внедрения научных разработок в промышленность.


8.2. СКБ ТМ представляет договоры с юридическими и физическим лицами для утверждения их в университете, самостоятельно определяет направление хозяйственной деятельности, разрабатывает опытно-конструкторские проекты и программы совместно с заказчиком и утверждает их в установленном порядке, определяет формы оплаты труда, распорядок рабочего дня и т.д.

8.3. СКБ ТМ осуществляет свою деятельность в соответствии с доходами, получаемыми от научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, выполняемых по заказам сторонних организаций.

8.4. Средства СКБ ТМ образуются за счет доходов, получаемых от всех видов деятельности, оговоренных п.3 настоящего Положения.

8.5. СКБ ТМ имеет право образовывать следующие фонды:

- оплаты труда и материального поощрения;
- развития ЗабГУ - 15%;
- развития СКБ ТМ.


	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Забайкальский государственный университет» (ФГБОУ ВПО «ЗабГУ»)
	Положение о студенческом конструкторском бюро секции Технологии машиностроения кафедры Технологических и биотехнических систем, автоматике и управления ПСИ 19.1-02-2014

Информационные и материальные потоки между подразделениями ЗабГУ

Наименование подразделения (должностные лица)	Документация, информация, которую	
	СКБ ТМ получает	СКБ ТМ предоставляет
Научно-исследовательское управление	Приказы, информационные сообщения, объявления	Годовой план работы СКБ ТМ, годовой отчет о работе СКБ ТМ
Материальный отдел бухгалтерии		Отчеты о расходовании средств, выделенных на опытно-конструкторские работы и приобретение оборудования
Совет молодых ученых и студентов ЗабГУ	Информационные сообщения и объявления о конкурсах грантов и субсидий	Отчеты о расходовании средств, выделенных на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в рамках полученных грантов
Заведующий кафедрой ТБСАиУ	Приказы	Годовой план работы СКБ ТМ, годовой отчет о работе СКБ ТМ

Приложение А

Список документации, регламентирующую работу СКБ ТМ:

	<p>федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Забайкальский государственный университет» (ФГБОУ ВПО «ЗабГУ»)</p>
	<p>Положение о студенческом конструкторском бюро секции Технологии машиностроения кафедры Технологических и биотехнических систем, автоматике и управления ЦСП 19.1-02-2014</p>

Приложение А


Список документации, регламентирующую работу СКБ ТМ:

1. Закон № 273 «Об образовании в РФ».
2. Распоряжение Правительства РФ № 163-р «Концепция Федеральной целевой программы развития образования на 2011-2015гг.».
3. Федеральные государственные образовательные стандарты по направлениям подготовки 151900 бакалавров и магистров.
4. Приказы и распоряжения Минобрнауки РФ.
5. Устав ЗабГУ.
6. Кодекс корпоративной этики сотрудников и студентов ЗабГУ.
7. Руководство по качеству ЗабГУ.
8. Коллективный договор сотрудников и администрации ЗабГУ.
9. Приказы и распоряжения ЗабГУ.
10. Положение о СКБ ТМ.

Приложение Б

Перечень записей, осуществляемых в ходе деятельности СКБ ТМ:

1. Годовой план работы СКБ ТМ.
2. Годовой отчет о работе СКБ ТМ.
3. Журнал инструктажей сотрудников и студентов по охране труда.

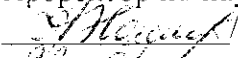
	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Забайкальский государственный университет» (ФГБОУ ВПО «ЗабГУ»)
	Положение о студенческом конструкторском бюро секции Технологии машиностроения кафедры Технологических и биотехнических систем, автоматике и управления ПСП 19.1-02-2014

Приложение В

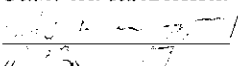
Лист согласований

Положения о студенческом конструкторском бюро

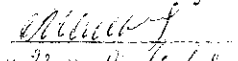
Проректор по научной и инновационной работе:

 / А.Н. Хатькова
 «23» 01 / 2014 г.

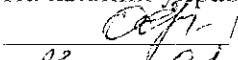
Зам. начальника экономического управления:

 / Е.В. Позняк
 «23» 01 / 2014 г.


Начальник научно-исследовательского управления:

 / И.Ю. Мальчикова
 «23» 01 / 2014 г.

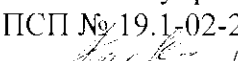
Начальник управления кадров:

 / О.В. Евтушок
 «23» 01 / 2014 г.

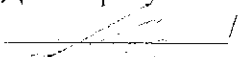
Начальник отдела правового обеспечения:

ПСП № 19.1-02-2014 соответствует действующему законодательству
 / А.П. Краснощеков
 «23» 01 / 2014 г.

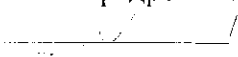
Начальник управления гарантии качества образования:

ПСП № 19.1-02-2014 соответствует требованиям МИ 4.2.2-02-2011
 / Н.А. Казачек
 «23» 01 / 2014 г.

Декан факультета технологии, транспорта и связи:

 / А.В. Лесков
 «23» 01 / 2014 г.

Зав. кафедрой ТБСАиУ

 / В.Н. Леонов
 «23» 01 / 2014 г.