

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования



«Пензенский
государственный
университет»
(ФГБОУ ВО «ПГУ»)

УТВЕРЖДЕНО
приказом ректора
от 11 . марта .2020 № 240/о

ПОЛОЖЕНИЕ

11 . марта .2020

о студенческом конструкторском бюро
кафедры

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, основные направления деятельности, организацию работы студенческого конструкторского бюро (далее – СКБ, бюро) кафедры.

1.2. Студенческое конструкторское бюро является добровольным объединением обучающихся университета, выразивших желание овладеть навыками выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и успешно сочетающих такую деятельность с учебой.

1.3. Основные направления деятельности бюро:

- вовлечение обучающихся в научно-исследовательскую и проектно-конструкторскую деятельность;
- подготовка научных докладов, конкурсных работ, выступление с ними на заседаниях СКБ, научных мероприятиях различного уровня;
- подготовка к публикации научных статей (тезисов) обучающихся в печатных изданиях различного уровня;
- содействие в овладении навыками изобретательской деятельности и охраны результатов интеллектуальной деятельности.

1.4. Деятельность СКБ регламентируется следующими документами:

1.4.1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

1.4.2. Федеральный закон от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».

1.4.3. Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет».

1.4.4. Приказ ректора о создании студенческого конструкторского бюро.

1.4.5. Положение о кафедре.

1.4.6. Положение о научно-исследовательской работе студентов.

1.4.7. Настоящее Положение.

1.4.8. Другие нормативно-правовые акты, касающиеся научной работы и инновационной деятельности.

1.5. Подлинник Положения (подлинник) хранится в научно-инновационном управлении, электронная версия размещена на официальном сайте университета в разделе «Научно-исследовательская работа студентов» по адресу: <https://nirs.pnzgu.ru/act>.

2. Цель и задачи

2.1. Студенческое конструкторское бюро организовано с целью подготовки обучающихся, имеющих навыки в проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ для обеспечения возможности реализовывать свое право на творческое развитие личности в соответствии с его способностями и потребностями.

2.2. Основными задачами деятельности бюро являются:

- содействие участию обучающихся в проведении фундаментальных, прикладных и поисковых исследований и разработок;
- освоение членами бюро навыков организации, проведения, представления результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;
- повышение качества подготовки обучающихся;
- создание условий для формирования творческой активности членов СКБ;
- помощь обучающимся в самостоятельном научном поиске и организационном обеспечении их научной и исследовательской работе;
- своевременное информирование членов бюро о запланированных научных конференциях, конкурсах, выставках и т.д. и о возможности участия в них.

3. Управление студенческим конструкторским бюро

3.1. Для непосредственного научного руководства работой СКБ распоряжением директора института, по представлению заведующего кафедрой назначается научный руководитель из числа научно-педагогических работников кафедры.

3.2. Научный руководитель СКБ:

- организует работу бюро;
- разрабатывает план работы студенческого конструкторского бюро на учебный год по согласованию с заведующим кафедрой (Приложение 1). Один экземпляр плана работы СКБ на учебный год передается в научно-инновационное управление до 20 сентября.
- по согласованию с членами бюро составляет график заседаний (Приложение 2);
- осуществляет работу с членами бюро с учетом их интересов, индивидуальных способностей и наклонностей;
- совместно с кафедрой определяет направление научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;
- своевременно информирует членов бюро о научных мероприятиях;
- совместно с руководством института, факультета организует и проводит научные конференции, выставки, конкурсы и пр.;
- приглашает на заседания бюро для выступлений ведущих ученых, преподавателей, аспирантов;
- ходатайствует о поощрении обучающихся, активно участвующих в работе студенческого конструкторского бюро.

3.3. На первом заседании студенческого научного кружка для выполнения организационной работы и учета деятельности студенческого научного кружка избираются председатель и секретарь из числа наиболее активных обучающихся.

3.4. Председатель СКБ:

- осуществляет организацию и координацию проведения обучающимися самостоятельных исследований и разработок;
- совместно с научным руководителем разрабатывает план работы и ведет журнал учета работы бюро на учебный год;
- своевременно информирует членов бюро о научных мероприятиях;

- ведет учет научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ обучающихся;

- оказывает помощь научному руководителю в подготовке отчета о работе СКБ за учебный год.

- не позднее, чем за 3 рабочих дня сообщает членам о дате проведения заседания.

3.5. Секретарь бюро:

- оформляет и хранит следующую документацию: планы, отчеты о работе бюро, график и протоколы заседаний. Все документы по работе бюро хранятся в соответствии с номенклатурой дел кафедры.

3.6. Членами студенческого конструкторского бюро могут быть обучающиеся, желающие овладеть навыками выполнения научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ, успешно сочетающие такую деятельность с учебой; на основании письменного заявления и по согласованию с научным руководителем кружка.

На рисунке 1 представлена схема управления деятельностью студенческого конструкторского бюро.

4. Регламент заседаний студенческого конструкторского бюро

4.1. Заседание студенческого научного кружка проводится не реже двух раз в семестр. О датах и времени проведения заседаний научный руководитель и председатель бюро информируют заблаговременно.

4.2. Основные формы научной работы членов бюро:

- участие в выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ кафедры;

- выполнение заданий исследовательского характера в период учебной практики;

- подготовка научных докладов, сообщений, рефератов, конкурсных работ по актуальным вопросам, выступление с ними на научных мероприятиях.

4.3. Заседания бюро проводятся в соответствии с графиком, утверждаемым на учебный год.

4.4. Заседания СКБ могут проводиться в различных организационных формах:

- заслушивание и обсуждение научных работ, докладов членов СКБ;

- совместные заседания членов других СКБ и др.;

4.5. В заседаниях СКБ могут участвовать, выступать с докладами ведущие ученые, члены бюро, обучающиеся других кафедр университета, других университетов.

4.6. По окончании заседания СКБ оформляется протокол заседания. Протокол заседания подписывают научный руководитель бюро.

4.7. В конце учебного года составляется отчет о деятельности студенческого конструкторского бюро (Приложение 3) в 2-х экземплярах:

- один экземпляр хранится на кафедре;

- второй экземпляр отчета передается в научно-инновационное управление до 20 сентября.

5. Права членов студенческого конструкторского бюро

5.1. Члены студенческого конструкторского бюро имеют право:

- участвовать в плановых мероприятиях бюро;

- получать информацию об организации научной и исследовательской работы обучающихся;

- представлять свои работы для участия в научных мероприятиях (выставках, конкурсах, конференциях, олимпиадах, форумах и т.д.).

5.2. Член СКБ имеет право прекратить свое членство по собственному желанию в любое время по письменному заявлению, а также по окончании обучения.

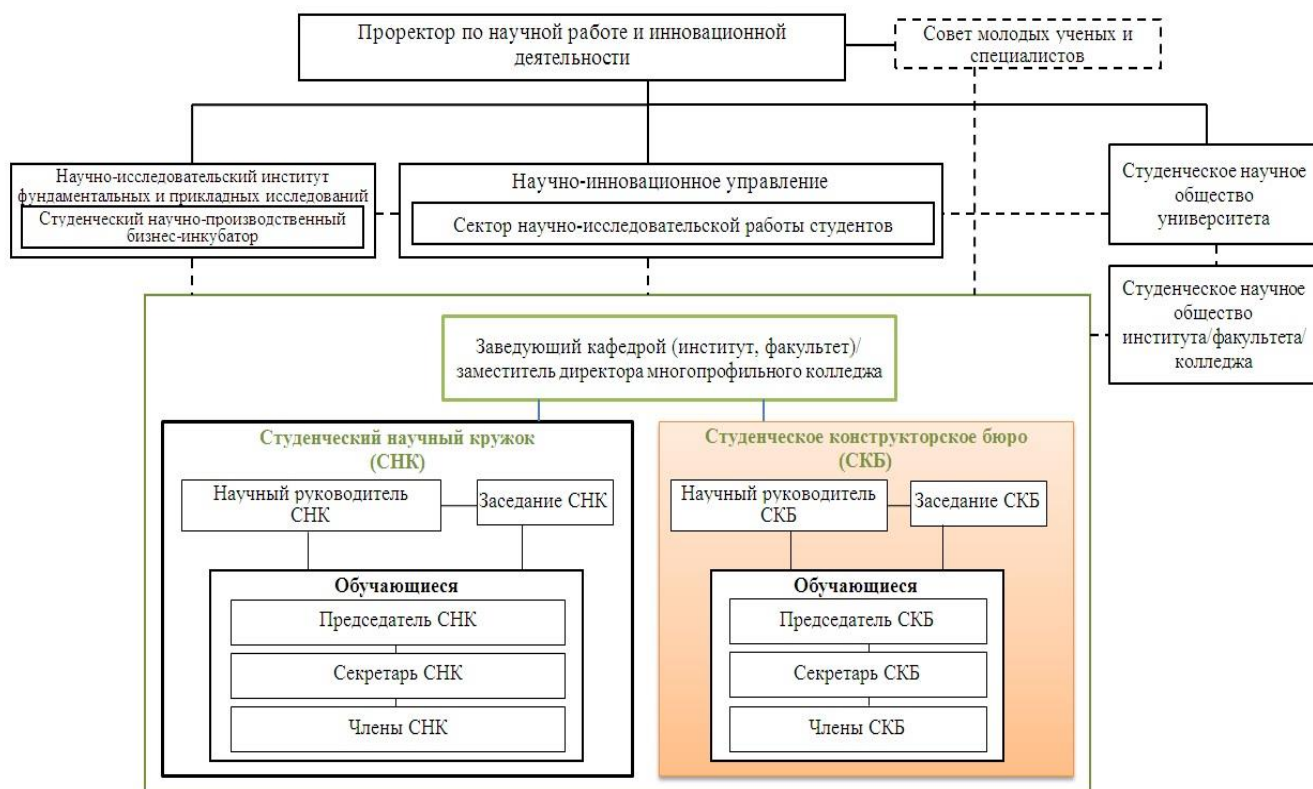


Рисунок 1 – Организационная структура деятельности студенческого конструкторского бюро.

6. Взаимодействие

6.1. Члены студенческого конструкторского бюро осуществляют взаимодействие по вопросам деятельности СКБ с проректором по научной работе и инновационной деятельности, научно-инновационным управлением, сектором научно-исследовательской работы студентов, советом молодых ученых и специалистов, студенческим научно-производственным бизнес-инкубатором, заведующими кафедрами, студенческими научными объединениями и другими структурными подразделениями университета.

7. Оценка результативности работы студенческого конструкторского бюро

7.1. Для оценки результативности деятельности СКБ используются результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ обучающихся.

8. Заключительные положения

8.1. Студенческое конструкторское бюро создается и ликвидируется приказом ректора университета.

8.2. Функционирование бюро допускается при участии в выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ не менее 10 членов.

8.3. Настоящее положение утверждается приказом ректора университета.

Наименование института/факультета
Кафедра «Наименование кафедры»

План работы студенческого конструкторского бюро «Название бюро»
на 20_____ - 20_____ уч. год

Вид научной деятельности	Содержание работы	Срок выполнения	Ответственный исполнитель

Заведующий кафедрой

подпись

И.О. Фамилия

Научный руководитель

подпись

И.О. Фамилия

Наименование института/факультета
Кафедра «Наименование кафедры»

График заседаний студенческого конструкторского бюро
«Название бюро»
на 20____ - 20____ уч. год

Вопросы, рассматриваемые на заседании	Дата проведения	ФИО ответственного
<i>Заседание № 1</i>		
<i>Заседание № 2</i>		

Заведующий кафедрой

подпись

И.О. Фамилия

Научный руководитель

подпись

И.О. Фамилия

**Наименование института/факультета
Кафедра «Наименование кафедры»**

**Отчет о работе студенческого конструкторского бюро «Название бюро»
на 20____ - 20____ уч. год**

Научный руководитель бюро (Ф.И.О. полностью, ученая степень, звание)
Контактный телефон _____, e-mail _____

Проведенные заседания СКБ

№ п/п	Дата и место проведения	Основные результаты	Участники
1.			

РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ СКБ

Проведенные мероприятия

№ п/п	Дата и место проведения	Основные результаты	Участники
1.			

Подготовка конкурсных работ

№ п/п	ФИО	Тема конкурсной работы	Название конкурса (с указанием статуса мероприятия)	Результат (участие, награда)
1.				

Участие в конференциях, выставках и пр.

№ п/п	ФИО	Название	Название конференции, выставки и пр. (с указанием статуса мероприятия)	Результат (участие)
1.				

Научные публикации

№ п/п	ФИО	Название публикации	Название сборника	Форма (тезисы, статья)
1.				

..... (иная форма)

№ п/п	ФИО	Тема	Наименование формы работы	Результат
1.				

Заведующий кафедрой

подпись

И.О. Фамилия

Научный руководитель

подпись

И.О. Фамилия

Форма отчета о работе студенческого конструкторского бюро