

**Факультет приборостроения, информационных
технологий и электроники**

Кафедра «Физика»

**ПОЛОЖЕНИЕ
О СТУДЕНЧЕСКОМ НАУЧНОМ КРУЖКЕ**

«Проблемы современной физики»

Предисловие

1 РАЗРАБОТАНО

кафедрой «Физика»

Руководитель и исполнитель

А.В. Рудин

2 СОГЛАСОВАНО

председатель методической комиссии

ФПИТЭ ПГУ к.ф-м.н., доц.

А.В. Задера

3 УТВЕРЖДЕНО

Распоряжением от « 19 » ... февраля 2013 г. № 7.

Заведующий кафедрой «Физика»

М.Б. Семенов

Нормоконтролер

В.А. Гришанова

Проверено			
2014	2015	2016	2017
Подпись, дата, фамилия ответственного за плановую проверку документа			

Настоящее Положение не может быть использовано другим вузом без разрешения руководства университета.

ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ПОЛОЖЕНИЕ

П 151.2.7.8-2010

**ПОЛОЖЕНИЕ О СТУДЕНЧЕСКОМ НАУЧНОМ КРУЖКЕ
«Проблемы современной физики»****Б.1 Основное назначение**

Б.1.1 Студенческий научный кружок «Проблемы современной физики» (далее – кружок) входит в состав кафедры «Физика» и непосредственно подчиняется заведующему кафедрой. Кружок организован с целью подготовки высококвалифицированных специалистов-физиков, владеющих новейшими достижениями науки и техники, имеющих навыки в проведении комплексных научно-исследовательских работ, а также обеспечение благоприятных условий для самореализации одаренных студентов.

Б.1.2 Основная задача кружка – обеспечение участия студентов в проведении прикладных, поисковых и фундаментальных работ по госбюджетным или договорным темам приоритетных направлений экспериментальной физики, в работах в рамках государственных, межвузовских грантов, а также индивидуальных планов преподавателей, выполняемых на кафедрах и в других подразделениях университета.

Б.2 Нормативные основания деятельности

Федеральный закон о науке и государственной научно-технической политике от 23.08.96 года № 127-ФЗ в редакции от 04.12.2006 (ст. 5, 13);

Типовое положение об образовательном учреждении высшего профессионального образования (высшее учебное заведение) РФ (утверждено Постановлением правительства РФ от 05.04.2001 №264);

Устав Пензенского государственного университета (утвержден Министерством образования РФ 24.01.2002);

Политика Пензенского государственного университета в области качества (принята ученым советом 25.10.2007);

Распоряжение заведующего кафедрой «Физика» ПГУ о создании студенческого научного кружка «Физика» от 22.10.2010 № 12;

СТУ 151.2.21.1-2007 Научные исследования на кафедрах и в научных подразделениях. Планирование, организация и проведение;

И 151.2.22.01-2006 Научно-исследовательская работа студентов. Порядок организации;

П 151.2.7.8-2010 Положение о кафедре «Физика» ПГУ.

Б.3 Организационная структура и распределение ответственности

Б.3.1 Организационная структура и схема функциональных связей кружка приведена на рисунке Б.1.

Б.3.2 Решение о создании кружка на кафедре принимают на заседании кафедры. На основании протокола заседания кафедры издается приказ по университету о создании кружка и назначении его руководителя.

Б.3.3 Председатель кружка осуществляет непосредственное организационно-методическое руководство деятельностью кружка, проводит кадровую политику и контролирует финансовую деятельность кружка.



Рисунок Б.3.1

Б.3.4 Председатель кружка:

- проводит научное и методическое руководство кружком;
- осуществляет организацию и координацию проведения самостоятельных исследований и разработок студентами по теме, проводимой на кафедре либо в научном подразделении университета;
- оказывает содействие выявлению среди студентов одаренных и талантливых, способных и склонных к научной и педагогической деятельности с целью дальнейшего обучения их и пополнения научно-педагогического состава университета.

Б.3.5 Председателя кружка назначают из числа профессорско-преподавательского персонала, научных сотрудников, руководителей и ведущих работников учебных, научных и административно-управленческих подразделений университета, докторантов, аспирантов, имеющих опыт научно-исследовательской и педагогической работы.

Б.4 Функции

Б.4.1 На кружок возложены следующие функции:

- привлечение молодежи в науку на самых ранних этапах обучения в университете и закрепления в этой сфере;
- формирование мотивации к исследовательской работе и содействие овладению студентами научными методами познания, углубленному и творческому освоению учебного материала, пропаганда среди студентов различных форм научного творчества в соответствии с принципом единства науки и практики, развитие интереса к фундаментальным исследованиям, как основе для создания новых знаний;

- воспитание творческого отношения к своей профессии через исследовательскую деятельность;
- обучение студентов методикам и средствам самостоятельного решения научно-технических задач;
- привлечение наиболее одаренных студентов к целенаправленной научной и научно-организационной работе в различных научных коллективах, освоению высоких технологий;
- отбор перспективной молодежи для формирования резерва научно-педагогических кадров в рамках системы подготовки научной смены;
- организационно-методическая работа по повышению эффективности деятельности студенческих научных кружков на выпускающих кафедрах;
- организация и проведение научных семинаров, конференций, конкурсов студенческих научных работ, смотров – конкурсов курсовых, дипломных, учебно-исследовательских работ.

Б.5 Планирование и организация работ

Б.5.1 Председатель кружка в начале календарного года:

- составляет план работы научного студенческого кружка;
- планирует деятельность кружка в соответствии с утвержденным планом кружка и планом кафедры;
- планирует подготовку и проведение заседаний кружка с обязательным ведением протоколов.

Б.5.2 В плане работы указывают этапы исследований, фамилию, имя, отчество ответственных исполнителей, сроки и ожидаемые результаты. К плану работы председатель кружка прикладывает список студентов кружка. Форма плана приведена в приложении Б.1.

Б.5.3 Требования к проведению заседания кружка и оформлению протокола.

Б.5.3.1 Протоколы должны подписываться председателем и ученым секретарем кружка. Ученый секретарь кружка избирается из числа студентов.

Б.5.3.2 Председатель кружка организует систематическую проверку исполнения принятых решений на заседании кружка и информирует студентов кружка об их выполнении.

Б.5.3.3 Председатель анализирует деятельность кружка за год и на последнем заседании в календарном году представляет отчет о результативности работы заведующему кафедрой.

Форма отчета о работе кружка приведена в приложении Б.2.

Данные о работе кружка включают в раздел «Научно-исследовательская работа студентов» отчета кафедры по научно-исследовательской деятельности за календарный год.

Б.5.3.4 Входными данными для анализа является информация, изложенная в отчетах о работе кружка за календарный год, выходные данные анализа – планы работы кружка, мероприятия, указания, рекомендации.

Б.6 Обеспечение ресурсами

Б.6.1 Порядок управления выделенными ресурсами осуществляют в рамках кафедрального процесса КР (Ч) «Управление ресурсами» (П 151.1.01.113, подраздел 4.2).

Б.7 Делопроизводство

Б.7.1 Формирование дел производится в соответствии с утвержденной заведующим кафедрой номенклатурой дел.

В процессе работы научного кружка руководителем кружка оформляется следующая документация: планы работы кружка, отчет о работе кружка. Секретарь заседания

П 151.2.7.8-2010

кружка оформляет протоколы заседаний. Члены кружка готовят доклады по результатам выполненной работы, которые представляют на заседание кружка. Все документы по работе кружка хранятся в папке «Студенческий научный кружок».

Б.7.2 Контроль за процессом делопроизводства осуществляет председатель кружка, контроль по срокам ведет делопроизводитель кружка.

Б.7.3 Ответственным за делопроизводство назначают из числа студентов кружка распоряжением председателя кружка, который ведет также номенклатуру дел. Функции Ученого секретаря кружка возложены на делопроизводителя.

Делопроизводитель обеспечивает порядок обращения и хранения документации.

Б.8 Взаимоотношения и взаимодействия

Б.8.1 Взаимоотношения и взаимодействие с заведующим кафедрой осуществляется при:

- планировании работы кружка;
- предоставлении отчетности о работе кружка;
- по текущим вопросам.

Б.8.2 Взаимоотношения и взаимодействие с Управлением научных исследований осуществляются при предоставлении отчетности о работе кружка за календарный год.