

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Чувашский государственный
университет имени И.Н. Ульянова»
(ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова»)

УТВЕРЖДЕНО

Генеральный директор

АО «Чебоксарский электроаппаратный завод»

«04» _____ Р.А. Никулин
2020 г.



УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета

ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова»

протокол от «04» 08 2020 г.

№ 16

Председатель Ученого совета,

ректор ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова»

«04» _____ А.Ю. Александров
2020 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о конкурсе молодёжных проектов в области науки и техники среди молодых инженерно-технических работников АО «ЧЭАЗ», обучающихся и молодых учёных ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» из «Фонда содействия инновационным разработкам обучающихся, молодых учёных и специалистов в научно-технической сфере»

2020 г.

1. Общие положения

Настоящее положение определяет порядок проведения конкурса на получение грантов молодёжных проектов в области науки и техники среди молодых инженерно-технических работников АО «ЧЭАЗ», обучающихся и молодых учёных ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» из «Фонда содействия инновационным разработкам обучающихся, молодых учёных и специалистов в научно-технической сфере» (далее – Конкурс) за счёт средств приносящей доход деятельности ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» и АО «ЧЭАЗ».

1.1. Организатором Конкурса является ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова» (далее - Университет) и АО «Чебоксарский электроаппаратный завод» (далее - Предприятие). Конкурс проводится с целью финансирования молодёжных проектов в области науки и техники (далее – проект), выполняемые проектными командами. Проекты должны быть нацелены на решение конкретных задач в рамках прикладных научных исследований и экспериментальных разработок по направлениям деятельности Предприятия.

1.2. Цель проведения конкурса на получение грантов из «Фонда содействия инновационным разработкам молодых учёных и специалистов в научно-технической сфере» - материальное обеспечение совместных проектов направленных на подготовку научных разработок, по направлениям деятельности Предприятия, реализуемых молодёжными инженерно-конструкторскими группами, состоящими из обучающихся, молодых учёных в Университете и молодых инженерно-технических работников Предприятия.

1.3. Основными задачами Конкурса являются:

- стимулирование у обучающихся Университета и молодых инженерно-технических работников Предприятия стремления к научно-техническому творчеству, созданию проектных команд для формирования научных заделов, а также построению научной карьеры в будущем;
- возможность воплощения инновационных идей молодёжи в конкретные продуктовые разработки, действующие модели и опытные образцы для последующей их апробации в реальных условиях;

- обеспечение позитивного опыта работы с индустриальными партнерами (заказ разработок, экспертиза проектов на отдельных стадиях реализации проекта), создающий основу для дальнейшего проектного взаимодействия;
- увеличение числа обучающихся и молодых инженерно-технических работников, участвующих в научно-исследовательской и проектной деятельности.

2. Порядок проведения конкурса

2.1. Для организации Конкурса и выявления победителей создается экспертная комиссия, возглавляемая проректором по научной работе Университета, который формирует её состав из ведущих преподавателей Университета и сотрудников Предприятия, членов Попечительского/наблюдательного совета Университета, членов Академии электротехнических наук Чувашской Республики.

2.2. В функции экспертной комиссии входит:

- подготовка, рассылка информационных писем и конкурсной документации;
- информационное освещение конкурса;
- обработка присланных заявок;
- организация и проведение финального этапа конкурса;
- оценка проектов участников конкурса в соответствии с критериями;
- определение победителей.

2.3. В состав конкурсной документации (Приложение 1) входят: заявка на конкурс, техническое задание на выполнение молодежного проекта, смета расходов по проекту, презентация проекта.

2.4. Конкурс проводится в два этапа:

I этап – заявочный: проектные команды подают конкурсную документацию в электронном виде (в формате Word) на e-mail: innov_chuvsu@mail.ru. Печатный вариант, после подписания подаётся в Инновационно-внедренческий центр университета по адресу: г. Чебоксары, Московский пр., 15, каб. 210А.

II этап - очный: защита проектов.

2.5. К участию в конкурсе допускаются заявки по реализации молодежных проектов, включающих в себя научно-исследовательские и опытно-конструкторские

работы, направленных на разработку и изготовление экспериментальных и опытных образцов для дальнейшего внедрения в реальном секторе экономики.

2.6. Проектная команда под руководством наставника может подать только 1 (одну) заявку на конкурс. Количество членов проектной команды не ограничивается.

2.7. Наставником проекта могут быть научно-педагогические работники, аспиранты, ведущие сотрудники структурных подразделений Предприятия, руководители конструкторских бюро и малых инновационных предприятий, созданных при Университете.

2.8. В конкурсе могут принять участие исполнители проекта в возрасте до 35 лет.

2.9. Проект должен предусматривать развитие имеющихся научных заделов в новых направлениях до стадии внедрения разработки, наличие потенциальных индустриальных партнеров (заказчиков) или готовности к практическому применению (коммерциализации).

2.10. Экспертная комиссия оценивает конкурсные заявки в соответствии с критериями (Приложение 2). Количество победивших проектов и объем их финансирования определяются комиссией в соответствии с заявленной участником сметой.

2.11. Результаты конкурса утверждаются ректором Университета и генеральным директором Предприятия, после чего оформляются приказом.

2.12. Наставники проектов несут ответственность за качество, сроки проведения запланированных работ по проекту, целевое и рациональное использование выделенных финансовых средств гранта, подготовку всей документации, необходимой для реализации проекта и получения финансирования.

2.13. Крайний срок окончания проекта не позднее 31 декабря текущего года. Наставник проекта за 14 календарных дней до окончания срока выполнения этапов работ обязаны предоставлять аннотированные отчеты о проведении работ по гранту по установленному образцу (Приложение 3).

2.14. Учет и контроль за использованием финансовых средств, выделенных на конкретные проекты, осуществляется Попечительским/наблюдательным советом Университета, Академией электротехнических наук Чувашской Республики, экспертной комиссией, возглавляемой проректором по научной работе Университета.

2.15. В случае непредставления наставником проекта необходимых отчетных материалов в установленный срок без уважительных причин, некачественного выполнения работ по представлению проректора по научной работе Университета может быть прекращено финансирование проекта.

ЗАЯВКА

на участие в конкурсе молодёжных проектов в области науки и техники среди молодых инженерно-технических работников АО «ЧЭАЗ», обучающихся и молодых учёных ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» из «Фонда содействия инновационным разработкам обучающихся, молодых учёных и специалистов в научно-технической сфере»

Направление

конкурса _____

Наименование молодежного проекта

Структурное подразделение

Наставник проекта

подпись, дата

Зарегистрировано « ____ » _____ 2020 года

Секретарь экспертной комиссии _____ / _____ /
подпись *расшифровка*

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение молодежного проекта:
«Полное наименование научного проекта»

1. Наставник проекта: Фамилия И.О., должность

2. Структурное подразделение: _____

3. Соответствие приоритетным направлениям и критическим технологиям
(указать конкретные направления)

4. Сроки выполнения проекта (начало, окончание)

5. Запрашиваемый объем финансирования, тыс. руб.

6. Цель и задачи научного проекта:

7. Обоснование актуальности исследования

8. Коллектив исполнителей проекта (приводится состав научного коллектива и сведения о квалификации, ключевых достижений)

Информация о наставнике проекта

1. ФИО

2. Структурное подразделение

3. Контактные данные: телефоны, e-mail

4. Область научных интересов

5. Основные научные достижения

6. Опыт по руководству научным коллективом

Информация об исполнителях проекта

1. ФИО

2. Дата рождения

3. Факультет, курс (специальность или направление подготовки)

4. Контактные данные: телефоны, e-mail

5. Область научных интересов

9. Этапы работы над проектом

№ этапа	Наименование работ	Сроки проведения	Плановый объем средств, руб.	Научные и (или) научно-технические результаты этапа
1.				
2.				

10. Планируемые результаты (расписать подробно с указанием научно-технических результатов, их новизны, создаваемых результатов интеллектуальной деятельности, публикаций.)

11. Область применения, способы использования результатов (указать конкретных потребителей, конкурсы, на которые может подана заявка (с указанием планируемого потенциального партнера)

Наставник проекта

(подпись)

(Инициалы Фамилия)

Смета расходов по проекту в области науки и техники среди молодых инженерно-технических работников АО «ЧЭАЗ», обучающихся и молодых учёных ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» из «Фонда содействия инновационным разработкам обучающихся, молодых учёных и специалистов в научно-технической сфере»

НАИМЕНОВАНИЕ МОЛОДЕЖНОГО ПРОЕКТА

№ п/п	Наименование затрат	Лимит, в % от общей суммы гранта	Всего (руб.)	Примечание
1	Закупка материалов	не менее 20%		
2	Закупка оборудования	не менее 20%		
3	Фонд оплаты труда с отчислениями	не более 40%		
Итого:				

Наставник проекта

(подпись)

(Инициалы Фамилия)

№ п/п	Показатели критерия	Содержание критерия	Максимальное значение в баллах
«Качество проекта»			
1	Актуальность проекта	<i>Оцениваются:</i> масштаб проблемы, на решение которой направлены предлагаемые исследования; степень влияния ожидаемых результатов исследований на развитие приоритетных отраслей; эффект от возможного использования результатов исследований для отрасли (предприятия);	30
2	Представление заявки	<i>Оценивается:</i> стиль, язык изложения материала – доступность, грамотность, ясность, соответствие стилю научного изложения; качество, и наглядность представления информации в презентации (оформление презентации); новизна ожидаемого научного (научно-технического) результата и выбранного способа решения поставленной проблемы (научной задачи); уровень самостоятельности авторов.	30
3	Научно-исследовательская и инновационная оценка заявки	Участие в финансируемых НИР, научные публикации участников по теме проекта; награды на выставках, конкурсах; победы в олимпиадах, полученные дипломы по заявленной теме; зарегистрированные объекты интеллектуальной собственности или заявки на регистрацию по теме проекта; внедрение проекта в реальный сектор экономики.	40

АННОТИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ

по * этапу «Наименование этапа»**

молодёжных проектов в области науки и техники среди молодых инженерно-технических работников АО «ЧЭАЗ», обучающихся и молодых учёных ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» из «Фонда содействия инновационным разработкам обучающихся, молодых учёных и специалистов в научно-технической сфере»

1. Наименование проекта:
2. Наставник проекта:
3. Сроки проведения:
 - начало:
 - окончание:
4. Полученные научные и (или) научно-технические результаты: (подробное описание)
5. Список публикаций, отражающих результаты выполнения этапа (при наличии)
6. Перечень заявок на РИД, поданные по результатам выполнения этапа (при наличии)
7. Перечень заключенных хозяйственных договоров (указывается номер и наименование договора, заказчик, научный руководитель, объем финансирования, при наличии)
8. Мероприятия по демонстрации и популяризации проекта и(или) полученных результатов
9. Фотоотчёт о деятельности над проектом (5-10 фотографий)

Наставник проекта

(подпись)

(Инициалы Фамилия)

«___» _____ 2020 г.