**УТВЕРЖДАЮ:**

директор ФТИ СВФУ

Саввинова Н.А.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**« » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.**

Положение о Конкурсе инновационных, научных, технических проектов в рамках недели студенческой науки СВФУ.

Составлено \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Нюрова А.Г., председатель НИРС МУиС ФТИ/

Согласовано \_\_\_\_\_\_ /Алексеев А.А., заместитель директора по науке ФТИ/

Якутск, 2019 год.

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Конкурс инновационных, научных, технических проектов (далее «Конкурс») проводится для студентов Физико-технического института (далее «Организатор») Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова.

Данное Положение содержит организационное и методическое обеспечение Конкурса, цели, тематики конкурса, критерии и порядок оценки результатов работы, место, срок и порядок их представления.

Участники конкурса – команды студентов ФТИ. С каждой кафедры ФТИ необходимо предоставить минимум одну команды. В команде должно быть от 2 до 6 участников.

**2. ЦЕЛИ КОНКУРСА**

* Повышение результативности участия студентов в научно-технических конкурсах и научно-исследовательской деятельности;
* Расширение и ускорение использования результатов исследований и проектов;
* Поддержка студентов, стремящихся реализоваться через научную и инновационную деятельность;
* Стимулирование массового участия молодежи в научно-технической и инновационной деятельности;
* Стимулирование студентов к созданию бизнес проектов, необходимых для коммерциализации результатов научных разработок.

**3. ТЕМАТИКА КОНКУРСА**

* Информационные технологии;
* Современные материалы и технологии их создания;
* Новые приборы и аппаратные комплексы;
* Биотехнологии;
* Медицинская физика;
* Современная энергетика;
* Физические науки

**4. УЧАСТИЕ В КОНК**У**РСЕ**

В конкурсе могут участвовать команды представившие проект, соответствующий теме Конкурса.

Участники могут предоставить несколько проектов.

Все работы, представленные на конкурсе, должны быть выполнены командами самостоятельно или под руководством научного руководителя.

**5. СРОКИ ПОДАЧИ ЗАЯВОК И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

Для участия в Конкурсе необходимо до **15 марта 2019** года представить организаторам форму заявки команд, которая включает заявку с указанием названия проекта, название команды, ФИО научного руководителя, данные участников (фамилию, имя, отчество полностью, группу, контактный телефон, адрес электронной почты). Необходимо заполнить заявку и отправить на почту организаторов [anna-nyurova@mail.ru](mailto:anna-nyurova@mail.ru) с пометкой «на конкурс проектов ФТИ»

* Прием заявок для участия: с 26 февраля 2019 по 22 марта 2019 года;
* Защита работ: г. Якутск, ул. Кулаковского 48, КФЕН, ауд. 228.

25 марта 2019 г. Время: 15.30 часов.

**6. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ РАБОТ**

**Актуальность предлагаемого проекта**

При оценке работы будет учитываться ясность и четкость изложения. Оценивается значение идеи, сформулированной в проекте, для решения современных проблем и задач, как в отдельном регионе, так и в России в целом

**Оценка научно-технической новизны продукта**

Оценивается уровень научно-технической новизны разработки, лежащей в основе создаваемого продукта.

**Оценка достижимости результатов НИР**

Оценивается наличие, обоснованность и достаточность предложенных методов и способов решения задач для получения, требуемых качественных и технических характеристик результатов НИР. Оценивается соответствие заявляемого объема необходимых научных работ сложности решаемой задачи, а также имеющийся у заявителя научный задел по тематике НИР.

**Оценка востребованности продукта на рынке**

Оценивается востребованность продукта на указанных рынках и коммерческие перспективы продукта

**8. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ОРГАНИЗАТОРАМИ**

Контактные данные:

Алексеев Александр Алексеевич, заместитель директора по НИР ФТИ.

e-mail: [sasha14alek@yandex.ru](mailto:sasha14alek@yandex.ru)

к.т. 8(914)275-71-18

Нюрова Анна Гаврильевна, председатель НИРС СМУиС ФТИ

e-mail: [anna-nyurova@mail.ru](mailto:anna-nyurova@mail.ru)

к.т. 8999244-96-90

*Приложение*

**ФОРМА ЗАЯВКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Название команды |  |
|  | Название проекта |  |
|  | Направление |  |
|  | ФИО научного руководителя |  |
|  | ФИО и группа участника |  |
| Электронный адрес |  |
| Контактный телефон |  |
|  | ФИО и группа участника |  |
| Электронный адрес |  |
| Контактный телефон |  |
|  | ФИО и группа участника |  |
| Электронный адрес |  |
| Контактный телефон |  |
|  | ФИО и группа участника |  |
| Электронный адрес |  |
| Контактный телефон |  |
|  | ФИО и группа участника |  |
| Электронный адрес |  |
| Контактный телефон |  |