

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Псковский государственный университет»**  
**Филиал**  
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования  
**«Псковский государственный университет»**  
**в г. Великие Луки Псковской области**

Рассмотрено и одобрено  
на заседании Ученого совета  
филиала  
«04» октября 2018 г.  
Протокол № 7

Утверждено  
приказом директора филиала  
от «04» октября 2018 г.  
№ 336

**Положение**  
**о конкурсе научно-технического творчества преподавателей и студентов**  
**в филиале федерального государственного бюджетного**  
**образовательного учреждения «Псковский государственный**  
**университет» в г. Великие Луки Псковской области**

**I. Общие положения**

Конкурс научно-технического творчества преподавателей и студентов обеспечивает ежегодную демонстрацию лучших учебных, научно-исследовательских и учебно-методических достижений студентов филиала ПсковГУ в г. Великие Луки Псковской области.

**II. Цели конкурса**

1. Выявление творческих способностей студентов и создание условий для их дальнейшего интеллектуального и творческого развития;
2. Определение уровня развития умений исследовательской деятельности и владения методами научных исследований;
3. Обобщение опыта преподавателей по привлечению студентов к учебно-исследовательской деятельности, стимулирование у студентов интереса к научно-технической и научно-исследовательской деятельности;
4. Пропаганда инновационных форм и методов обучения.

**III. Условия конкурса**

Участниками конкурса может быть любой студент и преподаватель филиала ПсковГУ в г. Великие Луки Псковской области.

Конкурс проводится по следующим номинациям:

1. Лучший проект по техническому творчеству
2. Лучший научно-исследовательский проект

В номинации «Лучший проект по техническому творчеству» оцениваются: действующие модели, макеты, наглядные пособия, выполненные студентами или преподавателями в следующих областях:

- моделирования
- конструирования
- изобретательства
- программирования
- дизайна
- демонстрации научных экспериментов и др.

В номинации «Лучший научно-исследовательский проект» оцениваются проекты, выполненные студентами или преподавателями в следующих областях:

- информационные технологии
- математические и естественные науки
- общественные и социально-гуманитарные науки
- производственные технологии
- транспорт
- экология и рациональное природопользование и др.

#### **IV. Порядок проведения конкурса**

Работа по подготовке и оформлению конкурсных материалов ведётся в течение учебного года.

Оформленные материалы рассматриваются на заседании предметных цикловых комиссий, рекомендуются для представления на конкурс.

#### **V. Сроки проведения конкурса**

Конкурс проводится ежегодно. Сроки проведения устанавливаются при планировании научно-методической работы.

#### **VI. Состав экспертной комиссии**

Заместители директора по учебно-методической и учебно-производственной работе, председатели предметных цикловых комиссий, заведующие кафедрами, методист.

#### **VII. Критерии оценки работ**

Для номинации «Лучший проект по техническому творчеству»:

- Новизна и актуальность
- Уровень заложенного научного потенциала
- Уровень самостоятельности автора в разработке проекта
- Функциональность технического решения
- Форма представления проекта с точки зрения наглядности

Для номинации «Лучший научно-исследовательский проект»:

- Научная содержательность проекта
- Новизна и актуальность представленной темы
- Доступность и наглядность представленного проекта
- Уровень самостоятельности автора в разработке проекта

- Глубина проработки выбранной темы
- Техническая применимость

### **VIII. Подведение итогов конкурса, награждение**

По итогам конкурса экспертная комиссия определяет лучшие работы по перечисленным выше номинациям, устанавливает первое, второе и третье призовые места.

Победители конкурса награждаются денежными премиями.

Лучшие работы (проекты), представляющие научно-методическую ценность, должны использоваться в качестве учебных пособий в кабинетах и лабораториях филиала.