

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор  
Ярославского государственного  
педагогического университета  
профессор



В.В. Афанасьев  
2015 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

### о Внутривузовском конкурсном отборе инновационных проектов молодых ученых по приоритетным направлениям науки и техники «Инновационный потенциал молодежи»

#### 1. Общие положения

1.1. Внутривузовский конкурсный отбор инновационных проектов молодых ученых по приоритетным направлениям науки и техники (далее - Конкурс) проводится в соответствии с приказом ректора ЯГПУ им. К.Д. Ушинского.

**Цель** конкурса – поддержка и продвижение инновационных проектов молодых ученых вуза по приоритетным направлениям науки и техники.

**Основные задачи** конкурса:

- выявление и привлечение к научно-исследовательской, инновационной и изобретательской работе талантливой молодежи, повышение качества подготовки обучающихся;
- поощрение молодых ученых (до 30 лет) и аспирантов, получивших интересные самостоятельные результаты, студентов и магистрантов, активно и успешно занимающихся научно-исследовательской деятельностью (НИД);
- повышение ответственности руководителей научных проектов и студентов, магистрантов, аспирантов в рамках публичной презентации результатов своих исследований;
- привлечение интеллектуальной общественности города и региона к научным мероприятиям в ЯГПУ.

#### 2. Научные направления конкурса

2.2. Конкурс проводится по следующим направлениям:

##### 1. *IT - блок:*

- 1.1. Информационные технологии
- 1.2. Математика
- 1.3. Информационно-телекоммуникационные системы
- 1.4. Микроэлектроника, наноэлектроника
- 1.5. Опто- и акустоэлектроника. Криоэлектроника

##### 2. *Производственные технологии:*

- 2.1. Metallurgy, mining. освоение горнорудного и техногенного сырья
- 2.2. Строительство, архитектура, промышленный дизайн
- 2.3. Машиностроение. Приборостроение
- 2.4. Лазерные технологии