



# Государственная поддержка инновационной активности научной молодежи. Программа УМНИК

Куратор УМНИК ННГУ  
Бедная Н.С.

Нижний Новгород, май 2017 г.



**Миссия Фонда:  
поддержка создания и развития  
высокотехнологичного бизнеса  
(от предпосевной стадии до стадии организации  
производства инновационной продукции)**



ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ  
малых форм предприятий в научно-технической сфере

## УМНИК



## Старт

## Бизнес-Старт



## Развитие

## Интернационализация

## Коммерциализация



Ежегодно Фондом выделяется более 4 млрд. руб.

## Задачи Программы УМНИК

**Поддержка студентов, аспирантов и молодых учёных, нацеленных на коммерциализацию результатов научных исследований и разработок**

**Размер гранта - 500 000 руб.  
Срок реализации проекта - 2 года**



## **Статистика Фонда: Россия, 2007 -2016 гг.**

**Участников > 100 000 чел.**

**Победителей > 15 000 чел.**

**Финансирование > 6 млрд. рублей.**

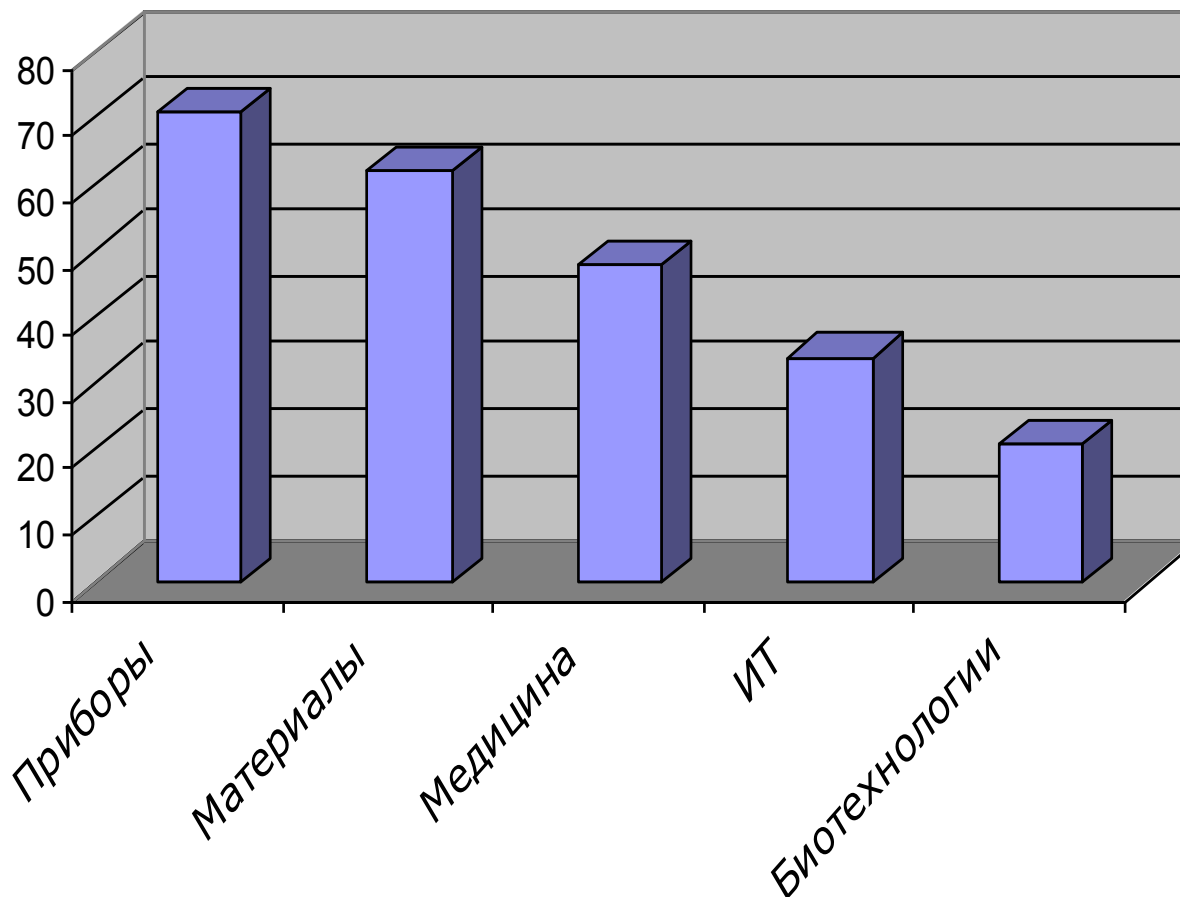
## **Статистика по Нижегородскому региону, 2010 – 2016 гг.**

**Участников - 680 чел. (ННГУ - 114 чел.)**

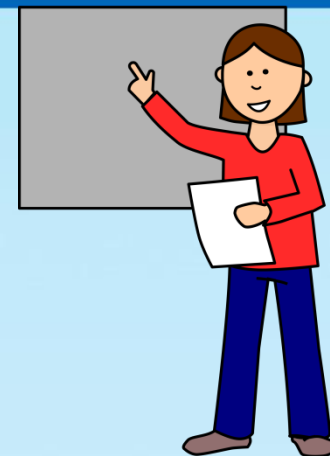
**Победителей - 240 чел. (ННГУ - 85 чел.)**

**Финансирование - 98 млн. руб. (ННГУ 35 млн. руб.)**

## Распределение победителей по направлениям



## Требования к Участникам конкурса

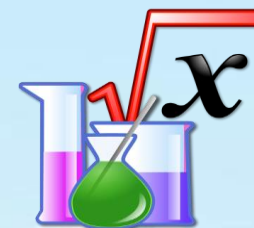


- Возраст – от 18 до 30 лет
- Наличие инновационного проекта или научной идеи
- Ранее не побеждавшие в Программе
- Соответствие приоритетным направлениям Фонда
- Проект направлен на реализацию технологий гражданского назначения



## Приоритетные направления Фонда

- Н1. Информационные технологии
- Н2. Медицина будущего
- Н3. Современные материалы и технологии их создания
- Н4. Новые приборы и аппаратные комплексы
- Н5. Биотехнологии





## Как стать участником?

- Подать заявку на сайте Фонда [umnik.fasie.ru](http://umnik.fasie.ru)
- Подготовить презентацию проекта
- Пройти полуфинальный отбор и стать участником финального этапа конкурса



**Победители конкурса утверждаются  
дирекцией Фонда.**

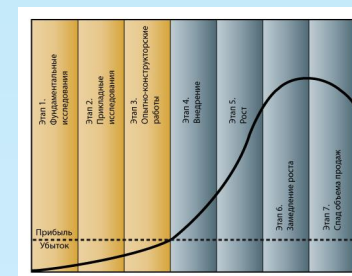
**С победителями заключаются  
договоры гранта.**

**Грант выделяется на выполнение НИР!**



# Требования к финальному отчету по проекту

- *подать заявку на регистрацию прав на РИД*
- *пройти акселерационную образовательную программу*
- *разработать бизнес-план развития проекта*
- *подать заявку на участие в программе «Старт» (или на создание МИП, или лицензионное соглашение о возмездной передаче прав на РИД)*



Молодежь — ускоритель внедрения в практику новых идей, инициатив, новых форм жизни, ибо по природе она противник консерватизма и застоя





# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Бедная Наталья Степановна -  
Куратор программы УМНИК в ННГУ  
[nat@itc.unn.ru](mailto:nat@itc.unn.ru), т.462 34 47

Отдел коммерциализации технологий  
Центра инновационного развития  
<http://www.tcc.unn.ru/>



# ПРОГРАММА «СТАРТ»

## Цель программы

- **Поддержка малых инновационных предприятий на посевной стадии для разработки и освоения производства нового товара, изделия, технологии или услуги с использованием результатов своих научных исследований, находящихся на начальной стадии развития и имеющих большой потенциал коммерциализации.**
- **Подать заявку на участие в программе могут компании, созданные менее 2-х лет назад, с годовой выручкой до 1 млн. рублей, а также физические лица (при условии регистрации юридического лица в течение месяца после публикации результатов).**
- **Программа «СТАРТ» ориентирована на инициативных научных работников, желающих на основе своих инновационных идей создать устойчиво работающий бизнес**
- **До 5 млн рублей на 2 этапа. На 1-ом участник получает грант до 2 млн. рублей, а на 2-ом до 3-х млн. рублей (+ 100% софинансирование).**

# Критерии оценки заявок. Полуфиналы и заочная экспертиза

## 1. НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ УРОВЕНЬ ПРОЕКТА

### **АКТУАЛЬНОСТЬ ПРЕДЛАГАЕМОГО ПРОЕКТА**



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 ПРОЕКТА**

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.

## Критерии оценки заявок.

### Полуфиналы и заочная экспертиза:



#### 1. НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ УРОВЕНЬ ПРОЕКТА

##### **АКТУАЛЬНОСТЬ ПРЕДЛАГАЕМОГО ПРОЕКТА**

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 ПРОЕКТА**

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.



# Критерии оценки заявок. Финал

## 1. Перспективы коммерциализации проекта



### **ОЦЕНКА ВОСТРЕБОВАННОСТИ ПРОДУКТА НА РЫНКЕ**

Оценивается востребованность продукта на рынке и коммерческие перспективы продукта



### **ОЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ КОНКУРЕНТНЫХ ПРЕИМУЩЕСТВ**

Оцениваются ключевые для потребителя характеристики, по которым у продукта/технологии есть преимущества перед аналогами

## 2. Квалификация заявителя



### **УВЛЕЧЕННОСТЬ ИДЕЕЙ**

Оценивается личность выступающего и качество представления проекта



### **ОЦЕНКА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ЗАЯВИТЕЛЯ**

Оценка взаимодействия с вузом или компанией

## УМНИК – НТИ

(Национально-технологические инициативы - Программа мер по формированию принципиально новых рынков и созданию условий для глобального технологического лидерства России к 2035 году. )

Запущены 4 площадки для приема заявок в рамках совместных мероприятий программы «УМНИК» и рабочих групп НТИ:

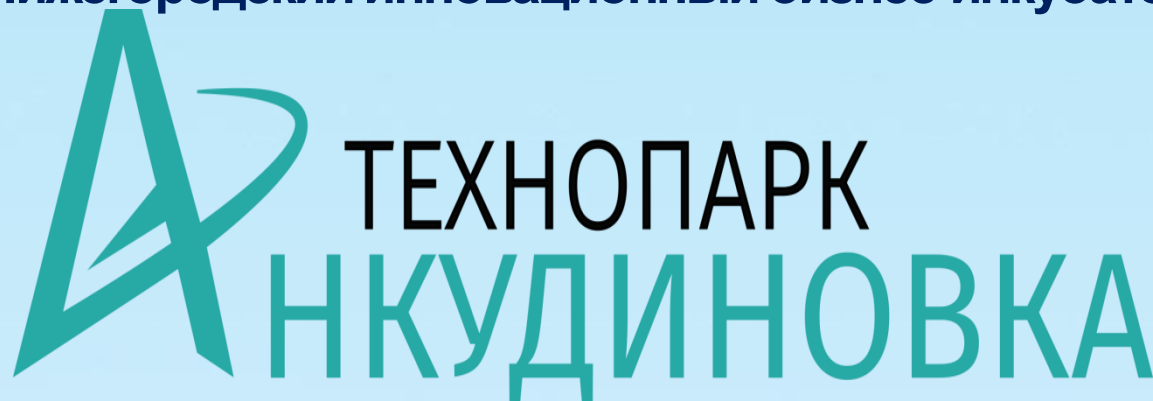
-  AeroNet (<http://umnik.fasie.ru/AeroNet>)
-  AutoNet (<http://umnik.fasie.ru/AutoNet>)
-  MariNet (<http://umnik.fasie.ru/MariNet>)
-  NeuroNet (<http://umnik.fasie.ru/NeuroNet>)

Площадки аккредитованы Фондом для приема заявок на портале [UMNIK.FASIE.RU](http://UMNIK.FASIE.RU), на котором для удобства они расположены на интерактивной карте Москвы.





Государственное учреждение  
«Нижегородский инновационный бизнес-инкубатор»



Региональное представительство  
Фонда содействия инновациям в Нижегородской области



603152, Нижний Новгород,  
ул. Ларина, д. 22 лит. 1Д  
[www.bi-clever.ru](http://www.bi-clever.ru),  
[www.itpark-nn.ru](http://www.itpark-nn.ru)  
[www.umnik.fasie.ru/nizhny\\_novgorod/](http://www.umnik.fasie.ru/nizhny_novgorod/)



+7 (831) 275-80-20

Гольшев Иван: [project@bi-clever.ru](mailto:project@bi-clever.ru)  
Кашникова Галина: [project2@bi-clever.ru](mailto:project2@bi-clever.ru)

## Победитель конкурса - договор

ОБЯЗАННОСТИ ГРАНТОПОЛУЧАТЕЛЯ	ПРАВА ФОНДА
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Несет ответственность за целевое использование гранта и достоверность отчетных данных</li><li>▪ Качественно и в срок выполнять НИР, своевременно представлять Фонду отчеты</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ При нецелевом использовании денежных средств, Фонд вправе потребовать от грантополучателя возврата гранта в объеме нецелевого использования, вправе проводить проверки хода выполнения работ и целевого использования гранта как собственными силами Фонда, так и с привлечением специализированной организации-монитора</li><li>▪ При нарушении сроков отчетности вправе потребовать от грантополучателя возврата гранта в объеме фактически перечисленных средств по договору</li><li>▪ Вправе отказать грантополучателю в подписании договора в случае отсутствия Договора с вузом</li></ul>