

**Саратовский государственный технический  
университет  
имени Гагарина Ю.А.**

**МНК «Математические методы в  
технике и технологиях «ММТТ-30»  
Саратовская ШМУ-28  
конкурс УМНИК - переход на 2-й год**

**Большаков А.А.**

**2017 г.**

# **1. САРАТОВСКАЯ ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ – ШМУ-28**

**Саратов – 31 октября – 02 ноября 2017 г.**

## **САРАТОВСКАЯ ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ – ШМУ-28**

- 1. Интеллектуализация управляемых технологических процессов**
- 2. Информатизация технических систем и процессов –**

## **Конкурс по программе УМНИК -**

- 1. Информационные технологии**
- 2. Медицина будущего**
- 3. Современные материалы и технологии их создания**
- 4. Новые приборы и аппаратные комплексы**
- 5. Биотехнологии**

# АТТЕСТАЦИЯ УМНИКОВ

с 1-го на 2-й год

31 октября 2017 г. с 14-00 часов

5.3. Грант на проведение НИР предоставляется на следующих условиях (ПОЛОЖЕНИЕ о программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («УМНИК») от 16.09.2016):

....

в) По результатам выполнения **первого этапа** договора получатель гранта предоставляет в Фонд:

- научно-технический отчет о выполнении НИР (промежуточный);
- акт о выполнении первого этапа НИР;
- финансовый отчет о выполнении первого этапа НИР.

**Результаты выполнения первого этапа договора принимаются Фондом на основании протокола РЭЖ по факту очного выступления грантополучателя.**

# Критерии отбора (2 год)

- 1. Соответствие запланированных и фактических результатов исследования.** Докладчику необходимо продемонстрировать полученные результаты исследования в сравнительном варианте с календарным планом 1-го года.
- 2. План на 2 год участия в программе.** Докладчику необходимо представить план на 2-й год исследования, в котором будут отражены необходимость доработки научно-технической составляющей проекта, вопроса коммерциализации результата НИР, защиты интеллектуальной собственности и т.д. (см. слайд 6).
- 3. Оценка рынка и конкурентов.** За время проведения исследований ситуация на рынке могла измениться. В отчете за первый год необходимо выявить конкурентов на данный момент, преимущества и недостатки своего продукта по сравнению с существующими аналогами.

# Критерии отбора (2 год)

- 4. Выбор потенциального потребителя (потенциальная сфера использования продукта),** уже более конкретного и интересного для самого исследователя, т.к. запросы потребителя определяют почти все параметры создаваемого продукта.
- 5. Наличие заинтересованных организаций.** Докладчику рекомендуется указать организации, которые заинтересованы в результатах проводимого исследования, и готовы оказать какую-либо поддержку проекту (предоставить место для проведения опытов и испытаний, изготовить комплектующие детали к опытному образцу готовой продукции, предоставить консультационные услуги и т.д.). Приветствуется демонстрация гарантийных писем от соответствующих организаций.
- 6. Защита интеллектуальной собственности.** За год проведения НИР исследователь должен позаботиться о защите своих прав на интеллектуальную собственность. В связи с этим, докладчику необходимо представить намерения по защите результатов НИКОР или уже имеющиеся результаты.

# Календарный план (2-й год)

- **заключительный научно-технический отчет о выполнении НИР**
- **акт о выполнении второго этапа НИР**
- **финансовый отчет о выполнении второго этапа НИР**
- **свидетельство о прохождении преакселерационной программы**
- **заявка на регистрацию прав на РИД**
- **бизнес-план инновационного проекта**
- **подтверждение подачи заявки по программе «СТАРТ» или свидетельство о государственной регистрации юридического лица, либо лицензионное соглашение о передаче прав на РИД**

# Материалы для аттестации по переходу с 1-го на 2-й год

- Презентация с отражением информации по критериям 1÷6
- Календарный план в соответствии со слайдом 6

# Издание статей трудов ШМУ-28 и конкурса УМНИК

- **Издание статей Школы и конкурса УМНИК **отдельным томом** в трудах МНК ММТТ-30**
- **Труды конференции с августа 2017 г. получили статус периодического издания: **ISSN 2587-9049****
- **Труды МНК ММТТ традиционно размещаются в **БД РИНЦ****
- **Стоимость издания для участников Школы и конкурса УМНИК с **50%-й скидкой**: 750 руб. за 4 полных страницы (эл. издание) + 200 руб. за бумажный том (по желанию)**
- **Шаблон и инструкция для авторов размещены на сайте**



## Контактная информация о МНК ММТТ-30

Сайт ММТТ-30 - <http://mmtt30.sstu.ru/>) –

**Пыльский Виктор Александрович, координатор мероприятия, зам. директора ИнЭТМ СГТУ имени Гагарина Ю.А. по научной работе**  
([pva\\_jr@rambler.ru](mailto:pva_jr@rambler.ru); моб.: +7-908-551-27-23)

**СГТУ имени Гагарина Ю.А. –**  
**Егоров Игорь Владимирович**  
[mmtt30@sstu.ru](mailto:mmtt30@sstu.ru)

**Большаков Александр Афанасьевич, председатель ПК и РЭЖ**  
[aabolshakov57@gmail.com](mailto:aabolshakov57@gmail.com), +7-931-541-41-59