



**ИТОГИ отборочного тура
Программы «Участник молодежного
научно-инновационного конкурса»
(«У.М.Н.И.К.») от 30 октября 2014 г.**



У.М.Н.И.К.

Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере объявил о реализации очередного цикла Программы «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.») на второе полугодие 2014 года.

В отборочном туре (первом этапе) конкурса, который прошел в РГТУ имени П.А.Соловьева 30 октября 2014 г., приняли участие студенты, аспиранты и молодые ученые университета в возрасте от 18 до 28 лет. Отбор участников осуществлялся по материалам и докладам, представленными соискателями по различным направлениям.

По итогам оценки работ, членами экспертного совета к участию во втором туре конкурса «У.М.Н.И.К.» направлены следующие работы:

Н4 – НОВЫЕ ПРИБОРЫ И АППАРАТНЫЕ КОМПЛЕКСЫ.

1) Могилева Ксения Александровна

Тема проекта: Разработка способа повышения эффективности противообледенительной системы ГТД за счет вихревых энергоразделителей.

Руководитель работы: Пиралишвили Шота Александрович, д.т.н., профессор, зав. кафедрой «Общей и технической физики».

2) Тиханин Александр Николаевич

Тема проекта: Разработка конструкции 3D-принтера на основе FDM-технологии для крупногабаритных моделей.

Руководитель работы: Изотов Владимир Анатольевич, д.т.н., профессор каф. «Материаловедения, литья и сварки».

3) Андрищенко Андрей Викторович

Тема проекта: Разработка робота для тренировки спортсменов-теннисистов.

Руководитель работы: Ломанов Алексей Николаевич, к.т.н., доцент каф. «Вычислительные системы».

Н3 – СОВРЕМЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ИХ СОЗДАНИЯ

1) Грибкова Людмила Александровна

Тема проекта: Разработка технологии штамповки лопаток ГТД с уменьшенными припусками

Руководитель работы: Первов Михаил Леонидович, д.т.н., профессор, зав. кафедрой «Обработка металлов давлением».

Н1 – ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ :

1) Котляр Дмитрий Игоревич

Тема проекта: Разработка многофункциональной программируемой системы для обучения игры в настольный теннис.

Руководитель работы: Ломанов Алексей Николаевич, к.т.н., доцент каф. «Вычислительные системы».

2) Нехаев Иван Сергеевич

Тема проекта: Разработка интерактивной детской развивающей игрушки-робота.

Руководитель работы: Чугунов Павел Борисович, каф. МПО ЭВС.

Финальный этап конкурса «У.М.Н. И.К. -2014», состоится 20 ноября 2014 г.

Желаем успехов и победы нашим конкурсантам!