

## ПРОТОКОЛ

### Всероссийской молодежной научно-технической конференции аспирантов и студентов «Фундаментальные и прикладные исследования в области материаловедения и машиностроения»

16-17 мая 2017 года (г. Пермь)

На основании плана мероприятий механико-технологического факультета 16-17 мая 2017 г. была проведена Всероссийская молодежная научно-техническая конференция аспирантов и студентов «Фундаментальные и прикладные исследования в области материаловедения и машиностроения». Секции конференции включали перспективные направления развития механико-технологического факультета, такие как «Материаловедение и технологии перспективных порошковых, композиционных и наноматериалов», «Технологии литейного производства и послойного синтеза в современном машиностроении», «Инновационные технологии металлообработки. Аддитивные технологии», «Теория и практика прогрессивной термической и химико-термической обработки сталей и сплавов», «Современные и прогрессивные технологии сварки. Разработка и повышение эффективности систем менеджмента качества».

В работе конференции приняли участие более 60 студентов и аспирантов из ПНИПУ, Тульского государственного университета (г. Тула), Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (г. Санкт-Петербург), Южно-Уральского государственного университета (г. Челябинск), Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина (г. Екатеринбург).

По итогам выступления студентов, аспирантов было принято решение наградить следующих участников дипломами за лучший научный доклад:

В секции «Материаловедение и технологии перспективных порошковых, композиционных и наноматериалов»:

1 место – Шоков Виталий Олегович, аспирант, каф. МТиКМ, ПНИПУ

2 место – Корнута Кирилл Михайлович МТН-15-1м, МТФ, ПНИПУ

3 место – Возяков Александр Олегович, МТН-15-1м МТФ, ПНИПУ

В секции «Технологии литейного производства и послойного синтеза в современном машиностроении»:

1 место – Боталов Игорь Алексеевич, ТЛП – 14-16, ПНИПУ

1 место – Ханжин Павел Сергеевич, ТЛП – 13-16, ПНИПУ

- 2 место - Малыцев Алексей Аркадьевич, ТПП-14-1б, ПНИПУ  
2 место – Ширяев Владислав Витальевич, ТПП – 13-1б, ПНИПУ  
3 место – Полин Денис Сергеевич, ТПП – 13-1б, МТФ, ПНИПУ

В секции «Инновационные технологии металлообработки. Аддитивные технологии»:

в номинации АСПИРАНТЫ:

- 1 место – Трофимов Александр Олегович, ПНИПУ, каф. МТиКМ аспирант  
2 место – Гришарин Антон Олегович, ПНИПУ, каф. МТиКМ, аспирант  
3 место – Шлыков Евгений Сергеевич, ПНИПУ, МТФ, аспирант каф. МТиКМ

в номинации МАГИСТРАНТЫ:

- 1 место – Кремлёв Сергей Сергеевич, ПНИПУ, МТФ, КОМП-16-1б  
2 место – Кочнева Анастасия Андреевна, ПНИПУ, МТФ  
3 место – Борисов Денис Андреевич, ПНИПУ, МТФ, КОМП-15-1м

в номинации СТУДЕНТЫ:

- 1 место – Кочергин Егор Юрьевич, ПНИПУ, МТФ, ТАМП-14-1пб

В секции «Теория и практика прогрессивной термической и химико-термической обработки сталей и сплавов»:

- 1 место – Запорожан Роза Станиславовна, ПНИПУ, МТФ, МТО-15-1м  
2 место – Байдина Татьяна Вячеславовна, ПНИПУ, МТФ, МТО-15-1м  
3 место – Шакирова Алина Ильясовна, ПНИПУ, МТФ, МТО-15-1м

В секции «Современные и прогрессивные технологии сварки»

- 1 место – Бородулин Иван Алексеевич, ПНИПУ, МТФ, ЛТС-15-1м  
2 место – Раков Юрий Владимирович, ПНИПУ, МТФ, ЛТС-16-1м  
2 место – Смолина Анна Сергеевна, ПНИПУ, МТФ, ЛТС-16-1м  
3 место – Карташев Максим Федорович, ПНИПУ, МТФ, ЛТС-16-1м  
3 место - Ефимова Анна Анатольевна, ПНИПУ, МТФ, ЛТС-15-1м

В секции «Разработка и повышение эффективности систем менеджмента качества»

1 место – Роев Владислав Вячеславович, ПНИПУ, МТФ, аспирант

2 место – Бабенцова Людмила Павловна, ПНИПУ, МТФ, аспирант

3 место - Свизев Юрий Владимирович, ПНИПУ, МТФ, ТОК-15-1м

Председатель конференции,

Декан МТФ, д-р техн. наук, профессор



В.Я. Беленький

Член организационного комитета,

Зам. декана МТФ по НИРС,

к-т техн. наук, доцент каф. СИМ и ТМ



Е.С. Саломатова