

Победители Всероссийской конференции «Научная сессия ТПУ»
(в рамках II тура Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ студентов
и аспирантов ВУЗов и научных академических институтов России
по естественным, техническим и гуманитарным работам «ШАГ В НАУКУ»)

НОМИНАЦИЯ «СТУДЕНТЫ»

Технические науки:

1. Никонов Юрий Алексеевич, выпускник ИПР ТПУ – Лауреат конкурса.

Диплом присужден за научную работу «Расчет эжектора для утилизации низконапорных газов на газовом промысле нефтегазоконденсатного месторождения N».

Научные руководители: Шишмина Людмила Всеволодовна, к.х.н., с.н.с., доцент кафедры ГРНМ ИПР ТПУ; Зятиков Павел Николаевич, д.т.н., профессор кафедры ГРНМ ИПР ТПУ;

2. Исаев Евгений Дмитриевич, студент группы 222В ИПР ТПУ – диплом I степени;

Диплом присужден за научную работу «Разработка и совершенствование шароструйного способа бурения скважин в твёрдых горных породах».

Научный руководитель: Ковалев Артем Владимирович, старший преп. кафедры БС ИПР ТПУ;

3. Кнышев Владимир Владимирович, магистрант группы 0АМ52 ФТИ ТПУ – диплом I степени;

Диплом присужден за научную работу «Численное моделирование радиационных полей в урановом производстве». Научный руководитель: Беденко Сергей Владимирович, к.ф.-м.н., доцент кафедры ФЭУ ФТИ ТПУ.

4. Дедеев Павел Олегович, магистрант группы 2БМ52 ИПР ТПУ – диплом II степени;

Диплом присужден за научную работу «Гидродинамические особенности транспорта углеводородных сред в поле действия полимерных присадок в трубопроводах».

Научный руководитель: Харламов Сергей Николаевич, д.ф.-м.н., профессор кафедры ТХНГ ИПР ТПУ;

5. Румянцев Егор Сергеевич, магистрант Ивановского государственного энергетического университета им. В.И.Ленина – диплом II степени.

Диплом присужден за научную работу «Энергосберегающий эффект от использования автоматизированной системы энергообеспечения зданий с применением окон с энергоэффективными экранами, дежурного режима отопления и осушки воздуха».

Научные руководители: Захаров Вадим Михайлович, к.т.н., профессор кафедры промышленной теплоэнергетики; Смирнов Николай Николаевич, доцент, заместитель декана ТЭФ по НИРС Ивановского ГЭУ им. В.И.Ленина.

6. Мельников Василий Викторович, студент группы 2Б2В ИПР ТПУ – диплом III степени;

Диплом присужден за научную работу «Оценка влияния типа бурового раствора на износ эластомеров винтовых забойных двигателей при механических и температурных воздействиях»

Научный руководитель: Епихин Антон Владимирович, старший преподаватель каф. БС ИПР НИ ТПУ;

7. Бойченко Станислав Сергеевич, магистрант группы 2ДМ51 ИПР ТПУ – диплом III степени;

Диплом присужден за научную работу «Математическое моделирование процесса алкилирования изобутана олефинами». Научный руководитель: Ивашкина Елена Николаевна, д.т.н., профессор кафедры ХТГиХК ИПР ТПУ;

8. Ли Линь, магистрант ИНК – диплом III степени;

Диплом присужден за научную работу «Исследование усилителей яркости на парах бромида меди». Научный руководитель: Губарев Федор Александрович, к.ф.-м.н., зав. кафедрой ПМЭ ИНК ТПУ;

Естественные науки:

- 1. Кудрявцева Валерия Львовна**, магистрант группы ОБМ51 ФТИ ТПУ – диплом Лауреата конкурса;

Диплом присужден за научную работу «Исследование свойств матриц из поли-L-молочной кислоты модифицированных импульсным электронным пучком».

Научный руководитель: Твердохлебов Сергей Иванович, к.ф.-м.н., доцент кафедры ЭФ ФТИ ТПУ;

- 2. Маськов Артем Андреевич**, студент группы 2111 ИПР ТПУ – диплом I степени;

Диплом присужден за научную работу «Картирование гидротермальных изменений некоторых золоторудных полей Сибири по данным спутниковой спектроскопии».

Научный руководитель: Ананьев Юрий Сергеевич, к.г.-м.н., доцент кафедры ГРПИ ИПР ИПУ.

- 3. Калашникова Дарья Андреевна**, магистрант группы 1ЕМ51 ИНК - диплом I степени

Диплом присужден за научную работу «Разработка средств автономного мониторинга природных водных объектов и технологических жидких сред по ключевым интегральным показателям качества».

Научный руководитель: Кагиров Артур Геннадьевич, к.т.н., ст.преподаватель кафедры ЭБЖ ИНК ТПУ;

- 4. Ростовцев Алексей Викторович**, студент группы 2113 ИПР ТПУ – диплом II степени;

Диплом присужден за научную работу «Влияние литолого-гидродинамических особенностей залежи нефти пласта Ю₁¹ на режим разработки и коэффициент извлечения нефти Верх-Тарского нефтяного месторождения (Новосибирская область)»;

Научный руководитель: Кудряшова Лидия Константиновна, ассистент кафедры ГРПИ ИПР ТПУ;

- 5. Моисеева Юлия Александровна**, магистрант группы 2ВМ31 ИПР - диплом III степени;

Диплом присужден за научную работу «Гидрометеорологические условия деформаций русла реки Чулым в пределах Томской области».

Научный руководитель: Решетько Маргарита Викторовна, к.г.-м.н., доцент кафедры ГИГЭ ИПР ТПУ;

- 6. Поликанова Софья Александровна**, магистрант группы 2ГМ41 ИПР – диплом III степени;

Диплом присужден за научную работу «Фтор в снеговом покрове в окрестностях промышленных предприятий г. Томска и алюминиевого завода г. Красноярска».

Научный руководитель: Таловская Анна Валерьевна, к.г.-м.н., доцент кафедры геоэкологии и геохимии Института природных ресурсов ТПУ.

- 7. Худеева Кристина Александровна**, магистрант группы 4ДМ51 ИФВТ – диплом III степени;

Диплом присужден за научную работу «Влияние состава питательной среды на стимуляцию продукции пиоцианина»;

Научный руководитель: Чубик Марианна Валериановна, к.м.н., доцент кафедры БИОХ ИФВТ ТПУ;

Гуманитарные науки

- 1. Дырина Евгения Николаевна**, магистрант группы 3АМ42 ИСГТ ТПУ - Лауреат

Диплом присужден за научную работу «Эффективность применения бережливого производства в непроизводственных сферах экономики».

Научный руководитель: Никулина Ирина Евгеньевна, д.э.н., профессор кафедры ЭКОН ИСГТ ТПУ.