

РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНОЙ (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ) ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ «ФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ НЕФТЕГАЗОВОГО ПРОИЗВОДСТВА» ЗА 2015-2019 ГГ.

НАУЧНЫЕ СТАТЬИ:

1. **Касимова Э. Дж.** Полимерные гибридные магнитоактивные сорбенты, ориентированные на ионы Cu^{2+} [Текст] / Э.Дж. Касимова, С.П. Ли // Международный журнал Прикладных и фундаментальных исследований. 2017. №6. С. 219-223. УДК 54-414: 547.992.2 https://elibrary.ru/ip_restricted.asp?id=29358763
2. **Шамсутдинов М. М.** Опыт изобретательского творчества в Республиканской детской инженерно-технической академии (РДИТА) «Алтын туйун» [Текст] / М.М. Шамсутдинов, С.Г. Степанов // Материалы международной научно-практической конференции «Стратегия развития научно-технического творчества и образования учащиеся молодежи», посвященная 55-летию Республиканской детской инженерно-технической Академии «Алтын туйун». Бишкек. 2018. С. 164-168. УДК 60. <http://efp.krsu.edu.kg/images/rotated12.pdf>

ПАТЕНТЫ

1. **Пат. 1690 С1 Кыргызской Республики, G08G1/01.** Система автоматического контроля скорости транспортного средства [Текст] / Шамсутдинов М. М., Степанов С. Г., Джетенова С. Н.; заявитель и патентовладелец Кыргызско-Российский Славянский университет (KG). -№20130090.1; приоритет 09.10.13; 5 с.: ил., зарег. 31.10.14
2. **Пат. 1851 С1 Кыргызской Республики, B66B17/04.** Подземное газовое хранилище [Текст] / Шамсутдинов М. М., Степанов С. Г.; заявитель и патентовладелец Кыргызско-Российский Славянский университет (KG). -№20150083.1; приоритет 14.08.15; 5 с.: ил., зарег. 31.03.16
3. **Пат. 2071 С1 Кыргызской Республики, G09B23/00.** Учебный модульный стенд [Текст] / Нифадьев В.И., Шамсутдинов М.М., Степанов С.Г.; заявитель и патентовладелец Кыргызско-Российский Славянский университет (KG). - №20170050.1; приоритет 02.05.17; 5 с.: ил., зарег. 31.05.18

ВЫСТАВКИ:

1. **Выставка «20 лет ЕТФ»**, 15.09.2015, фойе корпуса КРСУ. Экспонаты: книги -10 ед, дипломы -3 ед, патенты -13 ед, стенд учебно-лабораторный «Исследование фильтрации газа в различных средах».

КОНФЕРЕНЦИИ, ФОРУМ:

1. Обучающие курсы по теме «Охрана прав на объекты интеллектуальной собственности». г. Бишкек, Кыргызпатент, 28-30.06.17. Участник: Кубатбекова К. К. (студентка гр. ЕФП-2-15).

НАГРАДЫ, СЕРТИФИКАТЫ:

1. Сертификаты Кибицкой А.С., Аскерову И.Н. (студенты гр. ЕФП-1-13), Тамбовцевой А.Н., Шулико Р.Р., Иманалиевой Б.Т., Садабаеву М.С. (студенты гр. ЕФП-1-14), участникам Третьего летнего молодежного форума «Инновационные подходы формирования практической подготовки студентов на УНПП «Солуни»», Уфимский государственный нефтяной технический университет, г. Уфа, 24.06. -14.07.2016.
2. Сертификат Кубатбековой К. (студентке гр. ЕФП-2-15) о прохождении обучающих курсов по теме «Охрана прав на объекты интеллектуальной собственности». г. Бишкек, Кыргызпатент, 28-30.06.17

3. Удостоверение УПК 25 009594 Абдурахмонову Г.А. о повышении квалификации в РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина с 29.03.2018 по 11.04.2018 по программе «Инновационные технологии обучения по направлению «Нефтегазовое дело»». Москва, 2018

АКТ ВНЕДРЕНИЯ

1. **Подземное газовое хранилище**, по результатам инновационной деятельности в виде материалов изобретения по патенту КР №1851 от 31.03.2016 «Подземное газовое хранилище» авторов Шамсутдинова М.М., Степанова С.Г. Внедрены в учебный процесс от 25.11.16 г. кафедры «Физические процессы горного производства» Естественно-технического факультета по адресу г. Бишкек проспект Чуй 6 корпус 3.
2. **Крепь горной выработки**, по результатам инновационной деятельности в виде материалов изобретения по патенту КР №1853 от 31.03.2016 «Крепь горной выработки» авторов Шамсутдинова М.М., Степанова С.Г. Внедрены в учебный процесс от 09.12.16 г. кафедры «Физические процессы горного производства» Естественно-технического факультета по адресу г. Бишкек проспект Чуй 6 корпус 3.
3. **Эрлифтная установка**, по результатам инновационной деятельности в виде учебного стенда «Эрлифтная установка» авторов Шамсутдинова М.М., Касимова Б.И. Внедрены в учебный процесс от 15.12.16 г. кафедры «Физические процессы горного производства» Естественно-технического факультета по адресу г. Бишкек проспект Чуй 6 корпус 3.
4. **Исследование процессов добычи, транспортировки и хранения нефти и газа**, по результатам инновационной деятельности в виде учебного стенда «Исследование процессов добычи, транспортировки и хранения нефти и газа» авторов Шамсутдинова М.М., Касимова Б.И. Внедрены в учебный процесс от 10.02.17 г. кафедры «Физические процессы горного производства» Естественно-технического факультета по адресу г. Бишкек проспект Чуй 6 корпус 3.