

**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
К.И.САТПАЕВА**

**СПИСОК ТРУДОВ докторанта PhD Асан Әйгерім Ержанқызы**

| <b>№</b> | <b>Название трудов</b>                                                                           | <b>Рукопись<br/>или печ.</b> | <b>Наименование издательства, журнала<br/>(№, год)</b>                                                                                                                                                     | <b>К-во печ.<br/>лист стр.</b> | <b>ФИО соавторов работы</b>                                                      |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> | <b>2</b>                                                                                         | <b>3</b>                     | <b>4</b>                                                                                                                                                                                                   | <b>5</b>                       | <b>6</b>                                                                         |
| 1        | Determiation of stiffness of structural elements drive ball mill.                                | Печ.                         | State Higher Educational Institution “National Mining University” Scientific bulletin of national Mining University, Scientific and technical journal, No 6(144) 2014, Ukraine, Dnipropetrovsk. стр. 92-97 | 5                              | Поветкин В.В.<br>Сушкова О.А.<br>Ибрагимова З.А.<br>Шуханова Ж.К.                |
| 2        | The Calculation of the Tensely Strained State of the System «Diamond Bit-Bottom»                 | Печ.                         | Modern Applied Science, Vol.9, No. 11, 2015. стр. 204-213                                                                                                                                                  | 10                             | Yury E.Budyukov,<br>Vladislav P.Onishin, Vitaly V.Povetkin, Toktasin M.Mendebaev |
| 3        | Совершенствование конструкции съёмного породоразрушающего инструмента                            | Печ.                         | Научно-технический и производственный горный журнал Казахстана, №9 2014, Алматы. стр. 40-44                                                                                                                | 3                              | Спирин И.В.<br>Будюков Ю.Е.<br>Поветкин В.В.<br>Оницин В.П.                      |
| 4        | Технологические особенности изготовления алмазных буровых коронок                                | Печ.                         | ҚазҰТУ хабаршы-вестник ҚазНТУ. ҚазНТУ им.К.И.Сатпаева, №5 (105) Алматы, 2014. стр.125-129                                                                                                                  | 5                              | Мендебаев Т.М.<br>Поветкин В.В.                                                  |
| 5        | Влияние качества и точности изготовления трехшарошечных буровых долот на нагрузочную способность | Печ.                         | ҚазҰТУ хабаршы-вестник ҚазНТУ. ҚазНТУ им.К.И.Сатпаева, Алматы, №2(102) 2014. Стр.19-23                                                                                                                     | 4                              | Мендебаев Т.М.                                                                   |
| 6        | Перспективы создания и применения съёмного породоразрушающего инструмента                        | Печ.                         | Сборник научных трудов. Породоразрушающий и металлообрабатывающий инструмент-техника и технология его изготовления и применения, Украина, Выпуск 17, Киев 2014. стр.11-14                                  | 4                              | Спирин И.В.<br>Будюков Ю.Е.<br>Оницин В.П.                                       |

|    |                                                                                                       |      |                                                                                                                                                                                                   |   |                                                                        |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------|
| 7  | Конструкция трехшарошечного секционного долота с фрезерованными зубьями, наплавленным твердым сплавом | Печ. | Труды международной научно-практической конференции «Подготовка инженерных кадров в контексте глобальных вызовов XXI века» IV том, КазНТУ, Алматы 2013. стр.93-96                                 | 4 | Асан А.Е.<br>Мендебаев Т.М.<br>Тимирязев В.А.                          |
| 8  | Конструктивные характеристики алмазных буровых коронок                                                | Печ. | Труды международного форума «Инженерное образование и наука XXI веке: Проблемы и перспективы», посвященного 80-летию КазНТУ имени К.И. Сатпаева, том III. стр.342-347                             | 5 | Мендебаев Т.М.,<br>Ибрагимова З.А.                                     |
| 9  | Технология алмазного бурения                                                                          | Печ. | Труды Международных Сапаевских чтений «Роль и место молодых ученых в реализации стратегии «Казахстан-2050», посвященных 80-летию КазНТУ имени К.И.Сатпаева, том IV, Алматы 2014. стр.90-93        | 3 | Мендебаев Т.М.<br>Поветкин В.В.<br>Татыбаев М.К.                       |
| 10 | О механизме разрушения горных пород алмазными буровыми коронками                                      | Печ. | Сборник трудов конференции «Научное пространство Европы»<br><a href="http://www.rusnauka.com/14_NPE_2015/Tecnic/3_193148.doc.htm">http://www.rusnauka.com/14_NPE_2015/Tecnic/3_193148.doc.htm</a> | 3 | Поветкин В.В.<br>Мендебаев Т.М.                                        |
| 11 | Новые направления в конструировании алмазных коронок                                                  |      | Сборник трудов XXII международной технической конференции. Том 2. Донецк-2015. стр.82-85                                                                                                          | 3 | Поветкин В.В.<br>Мендебаев Т.М.<br>Онищин В.П.                         |
| 12 | Алмазная буровая коронка                                                                              | Печ. | Заключение о выдаче инновационного патента на изобретение. Заявка №2014/0611.1, дата 30.04.2014                                                                                                   | 2 | Поветкин В.В.<br>Соснин В.А.                                           |
| 13 | Алмазный породоразрушающий инструмент.                                                                | Печ. | Заявление о выдаче патента РК<br>Регистрационный №2015/0713 1, 27.05.2015<br>КазНИТУ, Алматы                                                                                                      | 2 | Асан А.Е., Поветкин В.В.,<br>Соснин В.А., Онищин<br>В.П., Федоров Б.В. |
| 14 | Роликовая алмазная коронка для бурения геологоразведочных скважин.                                    | Печ. | Заявление о выдаче патента РК<br>Регистрационный №2015/0712 1, 27.05.2015<br>КазНИТУ, Алматы                                                                                                      | 2 | Асан А.Е., Поветкин В.В.,<br>Соснин В.А., Исаева И.Н.                  |

**Докторант PhD**

**Асан Ә. Е.**