**Подготовлены и опубликованы статьи в 2015 году**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование статьи** | **Ф.И.О.****автора** | **Ф.И.О.****соавтора** | **Опубликовано в журналах****(место издания, объем, с/16=п.л.)** | **Опубликовано в журналах ВАК (место издания, объем,****с/16= п.л.)** |
|  | «Комбинированный агрегат» | Холявко Л.В. | Юдина Е.М.Журий И.А. | Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции «Перспективы развития науки и образования»,в 8 частях. Часть IV Москва, 30 декабря 2014 г. |  |
|  | «Малогабаритные установки для разделения сыпучих материалов на фракции» | Марченко А.Ю.Серга Г.В. |  | Сборник статей Международной научно-технической конференции «Процессы абразивной обработки, абразивные инструменты и матариалы. Шлифабразив – 2014», г. Волгоград, ВолгГАСУ, 2014, 0,5 п.л. |  |
|  | «Разработка классификации винтовых барабанов для приготовления концентрированных кормов» | Марченко А.Ю. |  | Труды Кубанского государственного университета. №6(51) Краснодар, 2014С 133-140 |  |
|  | «Исследование явлений, происходящих в зоне контакта компонентов концентрированных кормов» | Марченко А.Ю. |  | Труды Кубанского государственного университета. №6(51) Краснодар, 2014С 127-132 |  |
|  | «Использование мультимедийных технологий для проведения занятий по дисциплине «Начертательная геометрия и инженерная графика» для студентов инженерно-строительного факультета КГАУ» | Серга Г.В. | Кузнецова Н.Н. |  | Научный журнал КубГАУ, входящий в Перечень ВАК (политематический сетевой электронный научный журнал). №03(107)-IDA (article ID): 1071503116Краснодар, КубГАУ, 2015 г., 0,875 у.п.л. |
|  | «Исследование и создание способа, а также устройства для сушки куриного помета» | Марченко А.Ю. | Кузнецова Н.Н.Серга Г.В. |  | Научный журнал КубГАУ, входящий в Перечень ВАК (политематический сетевой электронный научный журнал). №03(107)-IDA (article ID): 1071503117Краснодар, КубГАУ, 2015 г., 0,813 у.п.л. |
|  | «Вибрационные технологии с большой амплитудой движения частиц компонентов кормов» | Марченко А.Ю. | Кузнецова Н.Н. |  | Научный журнал КубГАУ, входящий в Перечень ВАК (политематический сетевой электронный научный журнал). №03(107)-IDA (article ID): 1071503118Краснодар, КубГАУ, 2015 г., 1,125 у.п.л. |
|  | «К вопросу приготовления концентрированных кормов в кормоприготовительных машинах на базе релятивных винтовых барабанов» | Серга Г.В. |  |  | Научный журнал КубГАУ, входящий в Перечень ВАК (политематический сетевой электронный научный журнал). №05(110)-IDA (article ID): 1101506003Краснодар, КубГАУ, 2015 г., 1,313 у.п.л. |
|  | «Способ изменения гидрологического режима и очистки вод акваторий бухт» | Таратута В.Д.Серга Г.В. |  |  | Научный журнал «Труды Кубанского Государственного Аграрного университета», ВАК г. Краснодар, Типография КубГАУ2015 г., 0,7 п.л. |
|  | Виброволновые технологии применительно к улучшению экологической обстановки акваторий бухт и заливов | Серга Г. В. | Таратута В. Д. | Сборник трудов по материалам международного научного симпозиума технологов- машиностроителей, Ростов-на-Дону, 2015, 0,2 п.л |  |
|  | Перспективы использования винтовых барабанов в сельскохозяйственном машиностроении | Серга Г. В. | Марченко А. Ю. | Сборник трудов по материалам международного научного симпозиума технологов- машиностроителей, Ростов-на-Дону, 2015, 0,3 п.л. |  |
|  | Новые конструкции оборудования для упрочнения поверхностей деталей в машиностроительном производстве | Серга Г. В. | Марченко А. Ю., Кузнецова Н. Н. | Сборник трудов по материалам VII Международной научно- практической конференции «Инновации в машиностроении 2015г.» г. Кемерово, 23-25 сентября 2015, 0,25 п.л. |  |
|  | Реализация современных образовательных технологий в учебном процессе графической подготовки специалистов в области машиностроения | Серга Г. В. | Марченко А. Ю., Кузнецова Н. Н. |  Сборник трудов по материалам VII Международной научно- практической конференции «Инновации в машиностроении 2015г.» г. Кемерово, 23-25 сентября 2015, 0,25 п.л. |  |