

СПИСОК
научных трудов ИПС
Автодорожного факультета за 2016 г.

| № п /п | Наименование работы, ее вид | Выходные данные | Объем в п.л. или стр. | Авторы |
|---|--|---|-----------------------|---|
| 1 | 2 | 4 | 5 | 6 |
| В изданиях, рекомендованных WoS/ Scopus | | | | |
| 1 | The study of biogas production from fresh cow manure at different temperature modes | Proceedings of the 10th International scientific conference «European Conference on Innovations in Technical and Natural Sciences», Vienna, 2016, P.130-135 | 5 | Druzyanova V.P., Kobyakova E.N., |
| 2 | Study of tribological behavior of CU–MOS2 and AG–MOS2 nanocomposite lubricants | «SpringerPlus», 2016, 4 | 4 | E. Anisimov, V. Druzyanova, N. Burtsev |
| 3 | Use of Zinc Oxide Nanopowder as an Additive in a Tribotechnical Composite Based on Refractory Metal Disulfide | KeyEngineeringMaterials, TransTechPublications, Switzerland, 2016, Vol.685, pp 539-542 | 3 | E. Anisimov, V. Druzyanova, N. Burtsev |
| В изданиях, рекомендованных ВАК | | | | |
| 4 | Анализ развития сети автомобильных дорог РС (Я) | Конкурентноспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии, №2, ООО «Алый парус», г. Киров 2016 стр. 30-33 | 3 | Борисов А.И., Охлопков Т.Н., Петров Н.В. |
| 5 | Выбор конструкционных и регулировочных параметров биогазового двигателя с искровым зажиганием на базе дизеля | Тракторы и сельхозмашины, №8, г. Москва, 2015, стр.3-6 | 3 | Ларионов Л.Б., |
| 6 | Двойное остекление ветровых стекол транспортных средств | Научно-технический вестник Приволжья, № 2, г. Казань, г. 2016, стр 57-59 | 2 | Ушницкий И.Н. Е.Е.Анисимов Т.Н. Охлопков, Н.В. Петров, А.И.Борисов |
| 7 | Исследование выхода биогаза при различных температурах мезофильного режима в биогазовых установках малого объема | Вестник Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления, №3 (60), г. Улан-Удэ, 2016, с. 5- 13. | 8 | Друзьянова В.П., Кобякова Е.Н |
| 8 | Математическая модель очистки биогаза | Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии имени В.Р. Филиппова, № 3(44) (июль-сентябрь), г. Улан-Удэ, 2016, | 5 | Семенова О.П. |

| | | | | |
|----|--|--|----|------------------------------|
| | | с. 151-156. | | |
| 9 | Методика расчета детонации в цилиндре биогазового двигателя с искровым зажиганием | Известия Московского государственного технического университета МАМИ, Т.1. №3 (25), г. Москва, 2015, стр. 80-85 | 5 | Ларионов Л.Б., |
| 10 | Минеральное сырье Республики Саха (Якутия) для производства асфальтобетонов | Интернет-журнал «Науковедение», Т.8 - №1, ООО «Издательский центр «Науковедение», г. Москва, 2016 с. 1-9 | 8 | Копылов В.Е. |
| 11 | Научные основы хладноломкости конструкционных сталей с ОЦК кристаллической решеткой и деградации их структуры при эксплуатации в условиях отрицательных температур | Физическая мезомеханика, Том 19, № 2, г. Томск, г. 2016, стр.5-14 | 9 | Лебедев М.П. |
| 12 | Образовательный диалог как условие развития субъекта образования | Научный диалог, № 3(51), г. Екатеринбург, г. 2016, стр 341-353 | 12 | Степанов П.А. |
| 13 | Общая целевая функция условной продуктивности биоэнергетической установки | Вестник Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления, №2 (59), г. Улан-Удэ, г. 2016, стр.30-35. | 5 | В. П. Друзьянова |
| 14 | Определение концентрации депрессорной присадки в составе дизельного топлива, полученного из Талаканской нефти | Химическая технология, т.17, № 6, г. Москва, г. 2016, стр.251-255 | 4 | Иовлева Е.Л., Лебедев М.П. |
| 15 | Пиролизная технология в автотранспортной отрасли Якутии | Научно-технический вестник Поволжья, №2, г.Казань, г. 2016, стр.72-74 | 2 | Друзьянова В.П., Рожина М.Я. |
| 16 | Психрофильная биогазовая технология для малых хозяйств Якутии | Успехи современной науки и образования, т.1, №3, г. Белгород, г. 2016, стр.17-20 | 3 | Друзьянова В.П., Петров Н.В. |
| 17 | Теоретические предпосылки к обоснованию параметров фильтра для очистки биогаза | Научно-технический журнал «Вестник ВСГУТУ», т. 11, № 4, г. Улан- Удэ, г. 2016, стр. 47-51 | 4 | Семенова О.П. |
| 18 | Целесообразность использования альтернативного топлива | Известия Московского государственного технического университета МАМИ, №3 (25 Т.1.), г. Москва, г. 2016, стр.76-80 | 4 | Ларионов Л.Б. |