

СПИСОК
научных и учебно-методических работ
Баранова Игоря Александровича

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
а) научные работы					
1	Исследование свойств асфальтовяжущего, модифицированного добавками Viator 66 и Хризотоп. (статья)	п.	Известия Орёл ГТУ. – 2009 (март – апрель). – №2/22 (224)	3/2	Соломенцев А.Б.
2	Исследование свойств асфальтовяжущего, модифицированного добавками Viator 66 и Хризотоп. (статья)	п.	Материалы Всероссийской научно-практической конференции «Инновационные технологии: производство, экономика, образование»: Сб. тез. докл. – Бийск: Изд-во БТИ АлтГТУ им. И.И. Ползунова, 24 сентября 2009	3/1	Соломенцев А.Б.
3	Исследование свойств асфальтовяжущего, модифицированного стабилизирующими добавками из целлюлозы, для щебеночно-мастичных асфальтобетонных смесей. (тезисы)	п.	Тезисы и доклады IV- Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Прикладные аспекты химической технологии, полимерных материалов и наносистем» (Полимер-2010): Сб. тез. докл. – Бийск: Изд-во БТИ АлтГТУ им. И.И. Ползунова, 17 – 19 июня 2010.	4	-
4	Оценка битумоудерживающей способности стабилизирующих добавок для щебеночно-мастичного асфальтобетона в асфальтовяжущем. (статья)	п.	Строительство и реконструкция. – 2010 (июнь – август). – №4 (30).	5/3	Соломенцев А.Б.
5	Оценка возможности использования воластонитового минерального порошка для получения новых качественных дорожных покрытий. (тезисы)	п.	Материалы 4-й Всероссийской научно-практической конференции «Управление качеством образования, продукции и окружающей среды»: Сб. тез. докл. – Бийск: Изд-во БТИ АлтГТУ им. И.И. Ползунова, 11 – 13 ноября 2010.	7/3	Соломенцев А.Б., Жаринов Ю.Б.
6	Оценка влияния стабилизирующих добавок на физико-механические	п.	Строительство и реконструкция. – 2010 (сентябрь – октябрь). – №5 (31)	6/3	Соломенцев А.Б.

	показатели свойств щебеночно-мастичного асфальтобетона. (статья)				
7	Оценка возможности использования волластонитового минерального порошка в качестве стабилизирующей добавки для щебеночно-мастичного асфальтобетона. (статья)	п.	Строительство и реконструкция. – 2011 (январь – февраль). – №1(33)	5/3	Соломенцев А.Б., Жаринов Ю.Б.
8	Влияние стабилизирующих добавок для ЦМА на свойства вязкого дорожного битума. (тезисы)	п.	Материалы всероссийского инновационного форума «Современные тенденции химической технологии и теплоэнергетического комплекса» (Технологии XXI века). Секция 1, «Полимерные и композиционные материалы» (Полимер - 2011): Сб. тез. докл. – Бийск: Изд-во БТИ АлтГТУ им. И.И. Ползунова, 2 – 4 июня 2011	8/4	Соломенцев А.Б.
9	Влияние стабилизирующих добавок для ЦМА на свойства вязкого дорожного битума. (статья)	п.	Строительство и реконструкция. – 2011 (июнь – август). – №4 (36)	6/2	Соломенцев А.Б.
10	Влияние добавки УНИРЕМ-001 на свойства асфальтовязущего и щебеночно-мастичного асфальтобетона. (тезисы)	п.	Материалы 5-й Всероссийской научно-практической конференции «Управление качеством образования, продукции и окружающей среды»: Сб. тез. докл. – Бийск: Изд-во БТИ АлтГТУ им. И.И. Ползунова, 29 сентября – 1 октября 2011	5/3	Соломенцев А.Б.
11	Влияние добавки УНИРЕМ-001 на свойства асфальтовязущего и щебеночно-мастичного асфальтобетона. (статья)	п.	Строительство и реконструкция. – 2012 (январь – февраль). – №1 (39)	5/2	Соломенцев А.Б.
12	Оценка параметров микроструктуры добавок для щебеночно-мастичного асфальтобетона с помощью микроскопа Axioskop 2 MAT. (статья)	п.	Строительство и реконструкция. – 2012 (май – июнь). – №3 (41)	10/5	Соломенцев А.Б.
13	Микроструктура добавок для ЦМА исследованная с помощью микроскопа Axioskop 2 MAT. (тезисы)	п.	Материалы 6-й Всероссийской научно-практической конференции «Управление качеством образования, продукции и окружающей	4/2	Соломенцев А.Б.

			среды»: Сб. тез. докл. – Бийск: Изд-во БТИ АлтГТУ им. И.И. Ползунова, 6 – 7 июля 2012		
14	Структура дорожного битума и его взаимодействие со стабилизирующими волокнистыми добавками для щебеночно-мастичного асфальтобетона. (статья)	п.	Строительство и реконструкция. – 2013 (июль – август). – №4 (48).	8/4	Соломенцев А.Б.
б) патенты					
15	Патент № 2476397 РФ, МПК ⁷ С04В 26/26, С04В 16/02, С04В 24/12. Щебеночно-мастичная асфальтобетонная смесь и способ ее получения. (патент)		Заявитель и патентообладатель Открытое акционерное общество «Орелдорстрой», - №2011120847/03; заявл. 25.05.2011; опубл. 27.02.2013 г.	-	Соломенцев А.Б., Колодезный ВП., Старчак А.П.
в) учебно-методические работы					
16	Автоматизация инженерных изысканий и проектирования автомобильных дорог. Система CREDO дороги : метод. указания по вып. лабораторных работ : спец. 270205. (учебно-методическая разработка)	п.	Госуниверситет - УНПК, Каф. "САД". - Орел: Изд-во ФГОУ ВПО "Госуниверситет - УНПК", 2011	78/20	Данилевич Д. В.

Соискатель

Баранов И.А.

Список верен
заведующий кафедрой

Данилевич Д.В.

Ученый секретарь ученого совета

Подмастерьев К.В.

02.12.2013