**Отчет по науке д.т.н.,проф. Багитовой С.Ж. за 2014 академический год:**  
1.Sailaubekov N.T.,Bagitova S.Zh.,Kirichok O.Rating of the quality of edication based on the dinamic normative model.Scientific economic journal  "Actual Problems of Economics",№12(150),2013 pp.492-500(SciVerse Scopus - since October 2009 (SJR 2012 = 0,187)  
2.S.Zh.Bagitova ,M.I.Gudovich.Research of ways to reduce the deformation of working equiptment of tower cranes.Вестник ЕНУ,№2(99),2014.С.85-89  
3.Ж.Б.Байнатов,Багитова С.Ж., Д.О.Базарбаев. Вероятностная оценка точности расчета и качества строительных конструкций.Вестник ЕНУ,№2(99),2014.С.12-17.  
4.Багитова С.Ж.,Байнатов Ж.Б.,Танжариков Б.К.,Сисембина К.С.Методика расчета многоэтажных каркасных зданий с диафрагмами жесткости.Вестник КарГТУ "Труды университета",№1(54),2014.С.75-78.  
5.Байнатов Ж.Б.,Багитова С.Ж.,Танжариков Б.К.,Даукенова А.Н.Влияния податливости перекрытий на прочность многоэтажных каркасных зданий.Вестник КарГТУ "Труды университета",№2(55),2014.С.80-84.

6.Сиваченко Л.А., Багитова С.Ж., Джумадилова Ш.Г.

Технологические резервы национальной экономики. Труды Международного форума «Инженерное образование и наука в XXI веке: проблемы и перспективы», посвященные 80-летию КазНТУ имени К.И. Сатпаева, 22–24 октября 2014 года – Алматы: КазНТУ 2014.,Том II,С.597-604.

7.Сиваченко Л.А., Багитова С.Ж., Атабай Б.Ж., Курочкин Н.В.

Новое эффективное технологическое оборудование для переработки дисперсных сред -

основа модернизации базовых отраслей промышленности. Труды Международного форума «Инженерное образование и наука в XXI веке: проблемы и перспективы», посвященного 80-летию КазНТУ имени К.И. Сатпаева, 22–24 октября 2014 года – Алматы: КазНТУ 2014.,Том II,С.604-614

8.Багитова С.Ж., Баймуканова И.Т. Совершенствование планирования процессов строительства в Казахстане. Материалы республиканской научно-практической конференции «Архитектура,строительство и транспорт: Состояние и перспективы развития», посвященной 50-летию ЦИСИ,12-13 декабря 2014 года.- Астана:ЕНУ им.Л.Н.Гумилева,2014. -Стр.41-45

9. Багитова С.Ж.,Лукпанов Р.Е.,Ауелбаева А. Современные и традиционные методы лабораторного определения прочностных и деформационных свойств грунтов

Материалы республиканской научно-практической конференции «Архитектура,строительство и транспорт: Состояние и перспективы развития», посвященной 50-летию ЦИСИ,12-13 декабря 2014 года.- Астана:ЕНУ им.Л.Н.Гумилева,2014. Стр.37-41

**Участие студентов в республиканской предметной олимпиаде МОН РК :**  
1.Сексенбаева Асель(студент 3 курса ЕНУ) - 2-е место по дисциплине «Строительные конструкции I»,10-11апреля 2014года,КазГАСА(диплом)

**Участие в экспертизе учебников МОН РК**

Экспертное заключение на  учебное пособие «Монтаж стальных и железобетонных конструкций»А.С. Стаценко (Кокшетау:Келешек-2030, 2013, русский язык,368 с.,23 п.л.)

**Выпущена монография** - Поветкин В.В.,Багитова С.Ж. «Проектирование комплекса машин и оборудования для производства бетонных смесей», Алматы,КазНТУ,2014.-310с.-500экз.

**Получены инновационные патенты на изобретение:**

1.Сиваченко Л.А.,Унаспеков Б.А.,Багитова С.Ж.,Голбан Е.Г.,Сиваченко Т.Л. «Мельница для сверхтонкого помола» ***В02С 19/22(2006.01), №2014/0275.1***

1.Сиваченко Л.А.,Унаспеков Б.А.,Багитова С.Ж.,Сиваченко Т.Л. «Пружинная шаровая мельница» ***В02С 19/22(2006.01), №2014/0276.1***