



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ИГУ им. К. Тыныстанова,
к.т.н., доцент Абдылдаев К.К.

_____ 2019г.

А К Т № _____ от _____ 2019 г.

*О реализации научных результатов, полученных в диссертации Ибраевой
Кымбат Бектурсуновны
на соискание ученой степени кандидата биологических наук по
специальности 03.02.08 – экология, на тему: «Эколого-биогеохимическая
оценка бассейна реки Каракол»*

Комиссия в составе:

Председатель, проректор по научной работе ИГУ им. К. Тыныстанова,
д.т.н., профессор Зиялиев К.Ж.

Члены:

Декан факультета Естественных наук и физической культуры,
к.б.н., доцент Осмонбаева К.Б.

Заведующая кафедрой естественных наук, к.с.-х.н., доцент Асанбекова Ч.А.

Заведующая кафедрой туризма и охраны окружающей среды,
к.б.н., доцент Кадырова Г.Б.

Свидетельствуют о том, что при разработке сиλλαбусов, учебно-методических комплексов, учебных пособий и научных статей были использованы научные результаты, полученные в кандидатской диссертации Ибраевой Кымбат Бектурсуновны:

- Данные литературного обзора по уровню загрязнения окружающей среды химическими и радиоактивными элементами, эколого-биогеохимическими исследованиями, проведенными в Кыргызстане;
- Описание современных методов и методик определения химических и радиоактивных элементов в объектах окружающей среды;
- Содержание химических и радиоактивных элементов в объектах окружающей среды (почва, вода, донные отложения, растения, животные) природно-техногенных экосистем бассейна реки Каракол;
- Научно-методические аспекты устойчивого развития города Каракол.

Реализация материалов диссертации Ибраевой Кымбат Бектурсуновны позволила:

- Повысить качество преподавания дисциплины: «Основы экологии» для студентов межфакультетских специальностей университета;

- Пополнить библиотечный фонд библиотеки университета современной научно-методической литературой.

Материалы диссертации использованы в следующих документах, материалах и разработках:

- В силабусах и учебно-методических комплексах по дисциплине: «Основы экологии»;
- В учебно-методических работах: Алексеенко В.А., Калдыбаев Б.К., Пузанов А.В., Швыдка Н.В. Учебное пособие: Основы сбора и обработки эколого-геохимической информации. - Каракол, 2017. - 213с.
- В научных работах:
 - Ибраева К.Б., Калдыбаев Б.К. Микроэлементы в почвенно-растительном покрове г. Каракол // Вестник Кыргызского Национального университета им. Ж. Баласагына. Специальный выпуск, 2014. – С. 241-247.
 - Ибраева К.Б., Жапарова Г., Калдыбаев Б.К. Эколого-биогеохимические исследования нижней зоны бассейна реки Каракол // Известия ВУЗов Кыргызстана, 2018, № 5, с. 36-40.
 - Ибраева К.Б., Нурбекова А.С., Калдыбаев Б.К. Радиоэкологические исследования бассейна реки Каракол Иссык-Кульской области // Проблемы региональной экологии. №4. – 2018. – С.41-45.

По результатам реализации получен следующий положительный эффект:

- Разработаны силабусы, учебно-методические комплексы, учебные пособия, научные статьи.
- Пополнен библиотечный фонд университета современной научно-методической литературой.

Председатель комиссии:

Зиялиев К.Ж.

Члены комиссии:

Осмонбаева К.Б.

Асанбекова Ч.А.

Кадырова Г.Б.