



ФОРМИРОВАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ
КОМПЕТЕНЦИИ ПРИ ОБУЧЕНИИ БИОЛОГИИ
СЛУШАТЕЛЕЙ ПОДГОТОВИТЕЛЬНОГО ФАКУЛЬТЕТА
ДЛЯ ИНОСТРАННЫХ УЧАЩИХСЯ КФУ



Казанский федеральный
УНИВЕРСИТЕТ

Формирование научно-исследовательской компетенции при обучении биологии слушателей подготовительного факультета для иностранных учащихся КФУ

Цветков Сергей Анатольевич

к.б.н., старший преподаватель кафедры общеобразовательных дисциплин

ВЗАИМОСВЯЗИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ КОМПЕТЕНЦИИ

Овладение научно-исследовательской компетенцией неразрывно связано с повышением качества образования слушателей, с «высвобождением» их самостоятельности, потребности в действенном овладении новыми знаниями.

При этом очень важен высокий уровень активности субъекта, который создает возможность для личностной и профессиональной самореализации слушателя, помогает выработать конгломерат организационных способностей, из которых в дальнейшем складывается стиль научно-исследовательской деятельности.

СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ КОМПЕТЕНЦИИ

Научно-исследовательская компетенция включает в себя самостоятельную постановку цели и задач исследования, выдвижение гипотезы, овладение методами и методиками проведения исследований, включая подбор оптимальных для проверки выдвинутой гипотезы, нахождение новых научных форм и средств для получения научно значимых результатов и использование в профессиональной деятельности.

ПРИБОЩЕНИЕ К НАУЧНЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ



Лабораторная работа по биологии

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ЗА РУБЕЖОМ «ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ВЫЗОВЫ СОВРЕМЕННОСТИ»



МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ЗА РУБЕЖОМ «ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ВЫЗОВЫ СОВРЕМЕННОСТИ»



Росмариани Маналу (Индонезия, подготовительный факультет для иностранных учащихся КФУ) доклад на тему: «Экотуризм: может ли он спасти нашу природу?»

МЕЖДУНАРОДНАЯ СТАЖИРОВКА РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА (РГО) В РЕСПУБЛИКЕ АЛТАЙ



Лабораторная работа по биологии

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ИНОСТРАННЫХ СЛУШАТЕЛЕЙ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ ОТДЕЛЕНИЙ ВУЗОВ «ОТКРЫВАЕМ МИР НАУКИ»



Пленарное заседание

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ИНОСТРАННЫХ СЛУШАТЕЛЕЙ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ ОТДЕЛЕНИЙ ВУЗОВ «ОТКРЫВАЕМ МИР НАУКИ»



Секция: «Медицина»

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ИНОСТРАННЫХ СЛУШАТЕЛЕЙ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ ОТДЕЛЕНИЙ ВУЗОВ «ОТКРЫВАЕМ МИР НАУКИ»



Секция: «Естественные и
технические науки»



Секция: «Информационные и
компьютерные технологии, математика»

КРУГЛЫЙ СТОЛ «ЛИТЕРАТУРНАЯ КАЗАНЬ»



КРУГЛЫЙ СТОЛ «ЛИТЕРАТУРНАЯ КАЗАНЬ»



Эликалфа Умран из Турции (группа 20-2201М) - доклад о Сергее Тимофеевиче Аксакове - известном русском писателе, которого часто называют первым студентом Казанского университета.

КРУГЛЫЙ СТОЛ «ИСТОРИЯ НОВОГОДНЕЙ ИГРУШКИ»



КРУГЛЫЙ СТОЛ «ИСТОРИЯ НОВОГОДНЕЙ ИГРУШКИ»



Докладчики:
Бурэнбаясах Тэмуулэн из Монголии (гр. 20-2221Б),
Гуань Сыюй из Китая (гр. 20-2201М),
Мартинес Карденас Амилкар Адольфо из Панамы (гр. 20-2205М)

СТУДЕНТ ГОДА КФУ - 2022



Росмариани Маналу из Индонезии - «Лучший выпускник подготовительного факультета», учится на первом курсе в ИУЭиФ.

Критерии сформированности научно-исследовательской компетенции

Эффективное формирование научно-исследовательской компетенции включает в себя актуализацию творческого потенциала на основе конструктивно-творческой самостоятельной учебной деятельности, активизацию личностно значимых мотивов обучения и интеграцию межпредметных знаний и включения процесса освоения языка и культуры в реальную научно-исследовательскую деятельность, в процессе которой происходит постепенное освоение всех компонентов, составляющих содержание и структуру научно-исследовательской деятельности (Федотова, Возгова, 2019).

Использованная литература

Harlamov I.F. Pedagogika. – М.: Gardariki, 1999.

Никонова И.Я. Особенности использования системно-структурного критерия в определении профессиональной компетентности учителя: Дис. канд. пед. наук. - Комсомольск-на-Амуре, 2003, с. 29.

Осипова С.И. Развитие исследовательской компетентности одарённых детей ГОУ ВПО «Государственный университет цветных металлов и золота» www.fkg.ru.ru/conf/17.

Федотова М.Г., Возгова З.В. Формирование научно-исследовательской компетентности у студентов в процессе профессиональной подготовки // Вестник Нижневартского государственного университета. 2019. № 4. С. 83–89. <https://doi.org/10.36906/2311-4444/19-4/12>



ФОРМИРОВАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ
КОМПЕТЕНЦИИ ПРИ ОБУЧЕНИИ БИОЛОГИИ
СЛУШАТЕЛЕЙ ПОДГОТОВИТЕЛЬНОГО ФАКУЛЬТЕТА
ДЛЯ ИНОСТРАННЫХ УЧАЩИХСЯ КФУ

Спасибо за внимание!

Цветков Сергей Анатольевич

к.б.н., старший преподаватель кафедры общеобразовательных дисциплин