**Отчет о работе научно-методический семинар «Применение современных образовательных технологий на уроках биологии и химии как средство повышения качества образования обучающихся»**

18 апреля на факультете математики и естественных наук состоялся научно-методический семинар «Применение современных образовательных технологий на уроках биологии и химии как средство повышения качества образования обучающихся», организованный кафедрой биологии и экологии. В работе семинара приняли участие учителя школ г. Балашова, преподаватели кафедры биологии и экологии, студенты 3-4 курсов профиля «Биология и химия».

С приветственным словом к участникам семинара обратилась декан факультета Кертанова В.В. Учитель биологии МОАУ СОШ № 15 г. Балашова Струговщикова И.А. провела мастер-класс «Эффективные педагогические практики на уроках биологии по формированию функциональной грамотности у обучающихся, соответствующей ФГОС». Инна Александровна охарактеризовала современные образовательные технологии, провела со студентами работу в группах, познакомила с методикой решения биологических задач по формированию функциональной грамотности. Учитель химии МОУ СОШ № 16 г. Балашова Гарига Наталья Владимировна организовала мастер-класс «Пути формирования функциональной грамотности на уроках химии». Наталья Владимировна продемонстрировала применение наглядных и активных методов на уроках химии, студентам предложено решение задач, а также организован демонстрационный эксперимент.

Студенты с интересом выполняли предложенные задания. При подведении итогов работы участники выразили удовлетворение результатами работы семинара. Опыт школьных учителей будет полезен студентам в дальнейшем обучении и профессиональном росте.