

Стратегический план развития факультета биологии

Улучшение учебного процесса. Усилить направленность учебного процесса на подготовку специалистов, которые не только обладают знаниями, умениями и навыками, но смогут применять их при решении прикладных задач в будущей профессиональной деятельности. В этой связи необходимо усилить прикладную составляющую практик студентов, их курсовых и дипломных работ. Повысить качество преподаваемых дисциплин через обновление программ в соответствии с требованиями времени, адаптации программ к требованиям работодателей. Издать учебные пособия и методические указания по новым курсам, читаемым на кафедрах

Преподавателям кафедр необходимо повсеместно прилагать максимум усилий для повышения культуры, улучшать педагогическую работу со студентами с целью формирования гражданской позиции студентов, воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности.

Главным приоритетом настоящего времени является восстановление кадрового потенциала кафедр, наряду с модернизацией всей работы кафедр в связи с реалиями современности и изменениями на всех уровнях учебного процесса. Сохранить кадровый состав кафедры, что необходимо для поддержания преемственности поколений, использования опыта работы преподавателей с большим стажем. Необходимо кадровое обновление профессорско-преподавательского состава -поддержка и стимулирование профессионального роста молодых педагогов, что позволит увеличить долю опытных кадров.

Усовершенствование материально-технической базы лабораторно-практических занятий. Использовать разнообразные источники для пополнения и усовершенствования научного приборного парка, а также улучшения состояния базы реактивов и посуды. Улучшить приборную базу для проведения лабораторных занятий и обновить парк учебного оборудования кафедры. Провести капитальный ремонт в аудиториях кафедры. Всесторонне развивать научный гербарий факультета.

5. Расширение сотрудничества в проведении учебной и научной работы с кафедрами факультета, университета, другими структурными подразделениями, а также предприятиями и организациями республики. Максимально использовать возможности материальной базы биологического факультета и университета в целом, а также предприятий и организаций для расширения исследований в области биологии и биотехнологии.

6. Расширение международного сотрудничества. Развитие научных контактов с коллегами из научных и учебных организаций зарубежных стран (Казахстан, Китай, Корея, Россия, Швеция и др.). Проведение совместных исследований, стажировок, научных семинаров.