

## Инженеры-биотехнологи - первый выпуск

[Профессор Н. Клещев, зав. кафедрой биотехнологии и аналитической химии]

#3-4 от 20.02.2004

10 и 11 февраля 2004 года - дни исторические для факультета технологии органических веществ и, особенно, для кафедры, о которой пойдет речь. Впервые на кафедре биотехнологии и аналитической химии проходила защита дипломных проектов и дипломных работ по специальности "Промышленная биотехнология". Темы защищаемых дипломных проектов и дипломных работ были посвящены прикладной биотехнологии (технология переработки молока, получения пива, дрожжей, спирта, пищевых кислот), технологии получения фармсубстанций и биопрепаратов для разработки различных лекарств и биотехнологических добавок лекарственного и профилактического действия. Особое внимание в дипломных проектах было уделено сертификации и контролю качества выпускаемой продукции.

Выпускает кафедра в этом году первых 15 инженеров-технологов. Особенность первого выпуска в том, что 10 молодых специалистов из 15 работали в течение одного года на предприятиях, где и выполняли свои дипломные проекты (работы), что дало возможность по защищаемым работам получить официальный отзыв предприятия. Лучшую профессиональную оценку производственники дали таким выпускникам, как Дарья Шпак, Оксана Демчук, Татьяна Котелевец, Алексей Кацай, Анна Калюжная.

Среди предприятий, на которых работают наши выпускники, Харьковский молочный комбинат, ОАО "Пивзавод "Рогань", предприятие лекарственных препаратов "Биолек", АТ "Здоровье", АО "Стирол-биофарм", Караванский дрожжевой завод, Боровской молокозавод, ЗАТ "Сармат" (Донецк), химфармзавод "Червона зірка".

На кафедре складывается своя система подготовки инженеров-биотехнологов: научные исследования студенты проводят под руководством преподавателей, все они проходят ознакомительную практику после третьего курса с закреплением их за предприятиями, где выполняют бакалаврский диплом. А затем - выполнение дипломного проекта или дипломной работы инженера-биотехнолога.

Кафедра тесно сотрудничает с кафедрой технологии жиров и жирозаменителей, а также с Национальным фармацевтическим университетом - зав. кафедрой заводской технологии лекарств НФУ, д.ф.н., профессор В.И. Чуешов возглавляет у нас Государственную экзаменационную комиссию.