

Зинаида Мащенко,
директор высшей
биотехнологической школы:



– Наши выпускники востребованы на пищевых и биотехнологических предприятиях Самарской области и Поволжского региона.



Евгений Бран,

главный технолог ООО «Крафтовь»,
победитель Всероссийского
конкурса профессионального
мастерства «Лучший пивовар»,
выпускник 2010 года:

– Обучение технологии броидильных
производств и виноделия позволило
мне не только получить престижную
работу по специальности, но и мак-
симально развить профессиональное
мастерство.



Элеонора Комарова,

инженер-химик исследовательского
центра контроля качества природ-
ной и питьевой воды ООО «Самар-
ские коммунальные системы»,
выпускница 2016 года:

– Фундаментальные знания, получен-
ные в процессе обучения, позволили
мне в 2017 году занять первое место
в областном конкурсе «Лучший
лаборант очистных сооружений».
Я считаю, выпускники направления
«Биотехнология» могут найти работу
на многих крупных предприятиях
нашего региона.



Где работают наши выпускники



АО Самаралакто



443010, Самара, ул. Галактионовская, 141
443100, Самара, ул. Куйбышева, 153



(846) 332-27-49



fpp@samgtu.ru



vk.com/biotechnology_school

20
25

ВЫСШАЯ
БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ
ШКОЛА

ПРИМ



300

всего обучающихся,
очная форма обучения



Образован

в **2003** г.



1000+
выпускников

24

преподавателя

15

кандидатов
наук

1

доктор
наук

- Лаборатория бродильных процессов (винодельческая и пивоваренная)
- Лаборатория белка одноклеточных микроорганизмов
- Лаборатория экстракционных снелков
- Лаборатория пищевых съедобных пленок
- Лаборатория переработки продовольственного сырья (сыроварения)
- Лаборатория лиофильной сушки

Бакалавриат

Вступительные
испытания

19.03.01 Биотехнология

русский язык, химия,
биология или физика
или математика

Выпускники этого направления занимаются научными исследованиями и производством инновационной продукции с использованием микроорганизмов, ферментных препаратов, биокатализа, геной и клеточной инженерии, нанобиотехнологий.

Образовательная программа:

- Промышленная биотехнология

19.03.02 Продукты питания из растительного сырья

русский язык,
математика, химия
или физика
или биология

Выпускники этого направления изучают технологии производства продуктов питания, разрабатывают новые рецептуры, исследуют физико-химические свойства растительного сырья и готовой продукции.

Образовательные программы:

- Продукты питания из растительного сырья

19.03.04. Технология продукции и организация общественного питания

русский язык,
математика, химия
или физика
или биология

Студенты создают продукты питания, приобретают навыки разработки технической документации, проектируют и реконструируют предприятия общественного питания.

Образовательная программа:

- Технология производства продуктов и организация общественного питания

Магистратура

Биотехнология функциональных продуктов питания и биологически активных веществ

Углублённая подготовка в области биотехнологии биологически-активных веществ, ферментов и ферментных препаратов, препаратов нормофлоры человека и пробиотических продуктов

Изучение современных проблем пищевой биотехнологии, научных основ технологии создания функциональных продуктов питания

Фармацевтическая биотехнология

Выпускники программы магистратуры востребованы в научно-исследовательских учреждениях, на предприятиях биомедицинского профиля, в фармацевтической, парфюмерно-косметической, химической отраслях промышленности

Технология создания новых продуктов общественного питания

Освоение принципов внедрения систем HACCP и GMP в производство продуктов общественного питания, разработка новых продуктов, изучение сущности инновационных технологий пищевых производств.

Инновационные технологии продуктов питания на основе растительного сырья

Фундаментальная подготовка в области производства продуктов питания и напитков, биологически активных веществ, инновационных косметических и парфюмерных средств