

ФОРМИРОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ИПКиПК МГУП С УЧЕТОМ СОВРЕМЕННЫХ ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Е.Н. Урбанчик, И.Ю. Давидович, М.Н. Галдова

Могилевский государственный университет продовольствия,
г. Могилев, Республика Беларусь

Проблематика обеспечения и повышения уровня подготовки и переподготовки специалистов, не только выпускаемых вузами, но и специалистов, работающих на промышленных предприятиях в настоящее время все еще остается актуальной. Решение существующей проблемы входит в задачи повышения квалификации и переподготовки кадров.

В связи с актуальностью данной задачи уже 25 лет Институт повышения квалификации и переподготовки кадров (далее – ИПКиПК) учреждения образования «Могилевский государственный университет (далее – МГУП) совершенствует свою структуру и методы профессионального обучения. Переподготовка кадров в МГУП осуществляется с 1993 года на базе специального факультета переподготовки кадров, преобразованного в 2003 году в ИПКиПК.

На сегодняшний день ИПКиПК является ведущим институтом системы дополнительного образования взрослых в области переподготовки и повышения квалификации руководящих работников и специалистов пищевой и перерабатывающей промышленности.

Институт является структурным подразделением университета и реализует широкий спектр программ дополнительного образования взрослых.

Переподготовка руководящих работников и специалистов, имеющих высшее образование, осуществляется по следующим специальностям (квалификациям):

- бухгалтерский учет и контроль в промышленности (бухгалтер-экономист);
- коммерческая деятельность на рынке товаров потребительского спроса (экономист);
- промышленная экология и рациональное использование природных ресурсов (инженер-эколог);
- сертификация и управление качеством (специалист по качеству);
- экономика и управление на предприятии промышленности (экономист-менеджер);
- финансы (финансист);
- экспертиза товаров народного потребления (товаровед-эксперт);
- технология бродильных производств и виноделия (инженер-технолог);
- технология производств хлебопекарной, макаронной, кондитерской продукции и пищевых концентратов (инженер-технолог);
- технология хранения и переработки молока и молочных продуктов (инженер-технолог);
- технология хранения и переработки мяса и мясных продуктов (инженер-технолог);
- технология химических волокон (инженер-технолог).

Несмотря на то, что перечисленные специальности являются традиционными в основном учебном процессе университета уже много лет, подходы к формированию образовательных программ для переподготовки инженеров и экономистов за последние годы существенно изменились, что обусловлено новыми требованиями к содержанию высшего технологического образования для пищевых производств.

Переподготовка кадров направлена на получение специалистами дополнительных знаний, умений и навыков по образовательным программам, предусматривающим изучение отдельных дисциплин, разделов науки, техники и технологии, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности. Данная форма обучения разработана в качестве удобного, недорогого и быстрого способа получить второе образование и освоить

новую специальность. Обучение происходит быстрее за счет более четкого ограничения тематики предметов, входящих в курс в зависимости от специальности, по которой потом будет выдаваться диплом о переподготовке.

Формированию образовательных программ и учебных планов по блокам дисциплин предшествовал глубокий анализ государственных образовательных стандартов, тенденций развития пищевой промышленности и пищевой науки, положений концепции здорового питания населения Республики Беларусь, консультаций с ведущими учеными и представителями промышленности.

В разработанных и утвержденных учебных планах по всем направлениям переподготовки специалистов пищевой промышленности, учтены все замечания и пожелания руководителей и ведущих специалистов предприятий соответствующих отраслей.

Набор групп по всем специальностям переподготовки осуществляется в ИПКиПК два раза в год, а именно в марте и сентябре. Продолжительность обучения составляет: очная (вечерняя) форма получения образования 10-16 месяцев, заочная и заочная (дистанционная) – 18-22 месяца.

Заочная форма обучения предусматривает две сессии в год продолжительностью 3-4 недели каждая. На вечернем отделении сессии отсутствуют: изучается предмет, сдается экзамен или зачет, дальше следующий предмет и т.д. При выборе заочной (дистанционной) формы получения образования слушатель посещает ИПКиПК 2 раза за период обучения: первый для подачи документов и обучения работе в программах системы дистанционного обучения, второй для сдачи Государственного экзамена. Обучение слушателей осуществляется в режиме реального времени (online) 2–3 раза в неделю. Занятия начинаются преимущественно в вечернее время с 18.00 до 19.20 и с 19.30 до 21.50. Итоговая аттестация слушателей осуществляется путем сдачи государственного экзамена по специальности.

Слушателям, выполнившим в полном объеме учебный план и успешно пошедшим итоговую аттестацию, выдается диплом о переподготовке государственного образца по соответствующей специальности с присвоением квалификации.

Возрастание роли переподготовки обусловлено потребностью изменяющегося производства в высококвалифицированной рабочей силе, а также активностью самих участников производства. Включение специалиста в систему переподготовки вынуждает его интересоваться качественной стороной учебного процесса, его содержанием, поскольку от этого зависит его конкурентоспособность как работника.

С целью обеспечения и повышения уровня подготовки и переподготовки специалистов, не только выпускаемых вузами, но и специалистов, работающих на промышленных предприятиях структура Института постоянно расширяется (рисунок 1).

На сегодняшний день современное образование обусловлено применением цифровых технологий в обучении. С целью обеспечения потребителей индивидуально-ориентированного гибкого и динамичного учебного процесса в 2011 году в структуре Института создан Центр дистанционного обучения (далее – ЦДО).

Наряду с учебной деятельностью Институт повышения квалификации и переподготовки кадров Могилевского государственного университета продовольствия успешно участвует в выполнении заданий государственных программ научных исследований (ГПНИ), государственных научно-технических программ (ГНТП) а также проводит научно-исследовательскую работу в рамках отдельных проектов, хоздоговоров, договоров о научно-техническом сотрудничестве, в том числе международных, по ряду актуальных направлений науки, техники и экономики.

Результатом участия сотрудников ИПКиПК в реализации проектов в рамках международной программы Tempus в 2017 году в структуре ЦДО создана видеостудия Мир, которая позволяет разрабатывать качественные и наглядные аудио- и видеозаписи лекционных занятий преподавателей, а также способствует дальнейшему развитию онлайн обучения.

С целью продвижения результатов научно-исследовательских, опытно-технологических и учебно-методических работ в реальный сектор экономики в 2016 году в структуре Института повышения квалификации и переподготовки кадров МГУП создан научно-технологический центр «Техностарт».

Структура НТЦ «Техностарт» включает: научно-производственную лабораторию, виртуальную лабораторию технологического оборудования, интернет-магазин, научную отраслевую лабораторию зерновых продуктов.

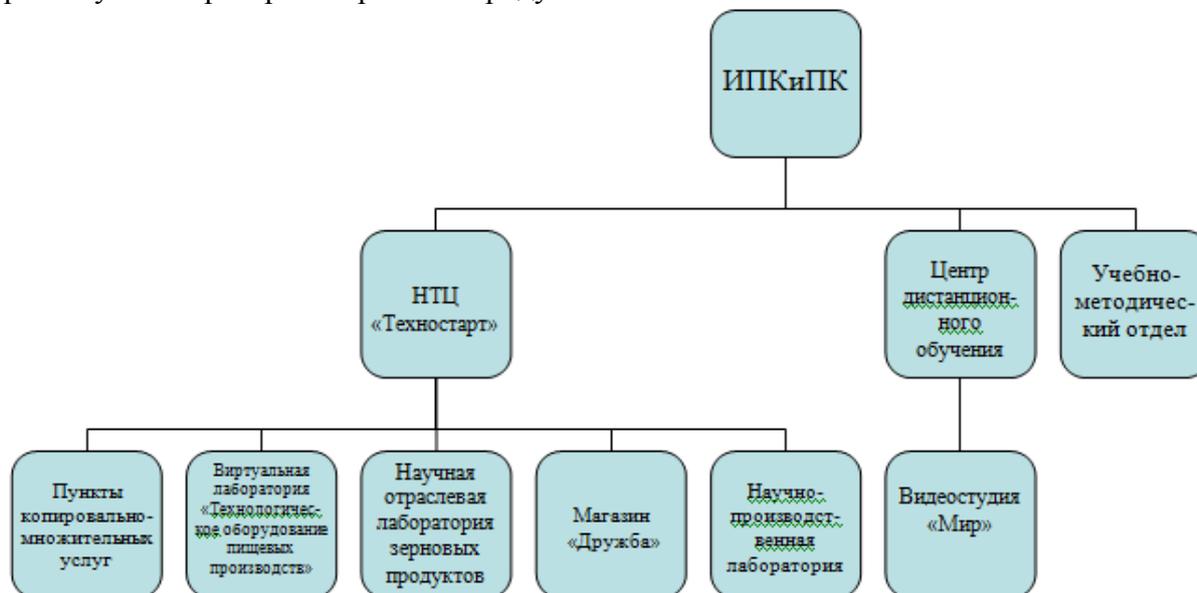


Рисунок 1 – Структура ИПКиПК МГУП в 2018 году

Для повышения уровня выполнения научно-исследовательских и опытно-технологических работ в июне 2017 года в структуре Института повышения квалификации и переподготовки кадров МГУП открыта научная отраслевая лаборатория зерновых продуктов. Ее открытие позволит оперативно реагировать на запросы рынка, вести разработку новых видов изделий и на месте проводить их испытания, что создаст условия для реализации модели «Университет 3.0» на базе Могилевского государственного университета продовольствия.

Основными целями и задачами научной отраслевой лаборатории зерновых продуктов является систематизация и распространение мирового научно-технического опыта, разработка и апробация технологических решений и специализированного оборудования, разработка новых видов продукции, анализ и аудит проектов, разработка отраслевых стандартов. Дальнейшее развитие, разработка и реализация новых технологий не могут быть выполнены без современной материальной базы и требуют формирования подобной структуры.

МГУП является единственной в Республике Беларусь и одной из широко известных в СНГ научной организацией, специализирующейся на исследованиях и разработках в сфере технологий послеуборочной обработки, хранения и переработки зерна для элеваторной, мукомольно-крупяной, комбикормовой, солодовенной промышленности, работающей в интересах предприятий, вырабатывающих муку, крупу, комбикорма и другие зерновые продукты.