

УДК: 631/635

**ЦЕНТР РОССИЙСКО-БЕЛОРУССКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА КАК ОСНОВА ДЛЯ
ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТУДЕНЧЕСКИХ
ОТРЯДОВ НИЖЕГОРОДСКОЙ ГСХА И БЕЛОРУССКОГО ГАТУ****Тихонов А.А.**

*канд.тех.наук, доцент, руководитель Центра Российско-Белорусского сотрудничества,
дополнительного образования, содействия трудоустройства обучающихся
Нижегородской государственной сельскохозяйственной академии*

Романюк Н.Н.

*канд.тех.наук., доцент, первый проректор Белорусского государственного аграрного
технического университета*

Иванов В.В.

*канд.тех.наук., доцент, проректор по воспитательной работе и социальной политике
Нижегородской государственной сельскохозяйственной академии*

Пасин А.В.

*докт.тех.наук, профессор, декан инженерного факультета Нижегородской
государственной сельскохозяйственной академии*

Аннотация: Авторами статьи исследуется процесс вовлечения студентов в профессиональную среду, повышения их квалификации, социализации к сельским условиям по средствам совместного труда обучающихся из братских стран, прохождения ими производственных практик в международных студенческих отрядах и значимость Центра Российско-Белорусского сотрудничества в их подготовке. Совместное проведение производственных практик позволяет внести корректировки в учебно-программную документацию при подготовке практико-ориентированных специалистов.

Ключевые слова: производственная практика, международные студенческие отряды, сельскохозяйственные предприятия, дорожная карта, on-line лекции, профессиональная подготовка, трудоустройства студентов.

В процессе формирования конкурентоспособного специалиста важнейшую роль играет его профессионально-трудовое воспитание – прежде всего организация работы студенческих специализированных отрядов.

Студенческие отряды – это признанная и востребованная форма участия студенчества в экономическом развитии общества. Основными задачами деятельности студенческих отрядов являются: содействие временному и постоянному трудоустройству студентов и выпускников; привлечение обучающейся молодежи к участию в трудовой деятельности; патриотическое воспитание молодежи, поддержка и развитие традиций движения студенческих отрядов в культурной и социально-значимой работе среди населения; формирование кадрового резерва для предприятий агропромышленных комплексов Союзного государства России и Беларуси.

За последние десять лет студенческое стройотрядовское движение набрало положительную динамику, увеличивая, как количество отрядов, так и численность бойцов.

Кроме того, появляются новые направления работы студенческих отрядов. Так на инженерном факультете НГСХА созданы несколько отрядов по техническому сервису, специализирующиеся на предпродажной подготовке, техническому обслуживанию и ремонте сельскохозяйственной техники. На факультете лесного хозяйства функционирует отряд, который занимается выкопкой семян, связкой их в пучки и прикопкой, а также благоустройством территории студенческого городка академии. На ветеринарном факультете сформирован отряд по профилактике, вакцинации и лечению животных. На агрономическом факультете формируются отряды по растениеводству и землеустроительные отряды, на зооинженерном - отряды по птицеводству и животноводству, на экономическом – финансовые.

Аналогичные отряды по техническому сервису и производственной эксплуатации формируются на факультете «Технический сервис в АПК» и агромеханическом факультете БГАТУ.

Время требует, чтобы студенты агротехнических специальностей имели возможность приобрести знания от специалистов международного уровня и получить опыт производственной практики за рубежом.

По инициативе ректора Нижегородской ГСХА, выдвинутой на двенадцатом заседании Совета делового сотрудничества Нижегородской области и Республики Беларусь 7 мая 2014 года в академии был организован Российско-Белорусский инновационный инжиниринговый центр сельскохозяйственной науки и техники (далее – Центр). Данная инициатива была рассмотрена по поручению первого заместителя Премьер-министра Республики Беларусь В.И. Семашко и получила поддержку Постоянного комитета Союзного государства.

Целью создания Центра является организация и проведение совместной работы в области повышения аграрного производства и качества подготовки молодых специалистов для агропромышленного комплекса.

Для практической работы Центра выделены и закреплены демонстрационная площадка на территории НГСХА для размещения сельскохозяйственной техники, произведенной в Республике Беларусь, помещения в учебных корпусах под ситуационный офис и аналитическую лабораторию, лекционный зал.

В рамках реализации направлений работы Центра в первый год подписаны договоры о сотрудничестве с предприятиями - ОАО «Гомсельмаш» и ОАО «МТЗ», а также ведущими аграрными учреждениями высшего образования Республики Беларусь - Белорусским государственным аграрным техническим университетом и Белорусской государственной сельскохозяйственной академией.

Для систематизации этой работы была разработана и внедрена Дорожная карта Центра, которая предусматривает поступательное развитие во всех направлениях. На сегодня договора о сотрудничестве заключены еще с двумя ВУЗами, и двумя НИИ Национальной Академии Наук Беларуси.

В контексте решений правительства Республики Беларусь, Национальной академии наук Беларуси, Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь и Министерства промышленности Республики Беларусь, ОАО «Гомсельмаш» было принято решение о размещении на площадке РБИИЦСХНТ на территории НГСХА зерноуборочных и кормоуборочных комбайнов.

В процессе обучения студенты факультетов академии посещают демонстрационную площадку центра, где находится современная кормоуборочная и зерноуборочная техника

«Палессе» производства Республики Беларусь. На площадке представлены: зерноуборочные комбайны GS-812, GS-10, GS-12, кормоуборочный комбайн FS-60, универсальное энергетическое средство U-280.

Преподаватели кафедр НГСХА ЭМЭС и СХМ и учебные мастера центра обучают студентов особенностям конструкции и эксплуатации представленной сельскохозяйственной техники.

В ситуационном офисе Центра была сформирована библиотека информационных материалов по Белорусской тематике на электронных и бумажных носителях: учебные издания, каталоги, видеофильмы, электронные издания, а также установлено мультимедийное оборудование.

Студенты инженерного факультета на лабораторно-практических занятиях знакомятся с новыми техническими решениями в комбайностроении, что в дальнейшем пригодится им в практической работе.

Среди учебных заведений Беларуси наиболее активным партнером стал Белорусский ГАТУ. Работа ведется по всем направлениям в образовательной сфере.

В 2016 году успешно стартовал проект организации on-line лекций для студентов наших ВУЗов. Наиболее подготовленный профессорско-педагогический состав Педагоги БГАТУ читает лекции удаленно по Интернету для студентов нашей академии, а ППС НГСХА - для студентов из Беларуси по заранее согласованной программе. Тематика очень разнообразная и включает не только темы предметов из учебных планов ВУЗов, но и результаты законченных научно-исследовательских работ, кандидатских и докторских диссертаций.

Это направление очень понравилась и студентам и преподавателям, поэтому в 2016-2017 учебном году было организовано по 4 лекции от каждого ВУЗа, а в последующий год прочитали по 8 лекций соответственно.

Уже третий год в рамках сотрудничества с БГАТУ, ведется обмен студентами при прохождении производственной практики в форме Международных специализированных отрядов. В 2015 году студенты Нижегородской ГСХА работали в ОАО «Шершуны-Агро», где базировался международный отряд «Знаменка». В 2017 году Международный Белорусско-Российский отряд «Звезда», дислоцировался на предприятии СУП «Вилия-Агро» а в 2018 – в ОАО «Долгиново» Вилейского района. Все бойцы отряда были обеспечены комплектом рабочей одежды, горячим питанием, местом для отдыха и сна, коммуникационным общением (для оперативной связи с родными, близкими и представителями БГАТУ) и медицинским обслуживанием. Работали ребята помощниками комбайнеров, на тракторах, в ремонтных мастерских, на зерносушильных комплексах, прессовали солому, а также обеспечивали пожарную безопасность на полях. Вот здесь и пригодились знания, полученные во время on-line лекций и закрепленные на демонстрационной площадке в НГСХА.

Трудовые будни отряда «Звезда» неоднократно освещались в центральных газетах Республики Беларусь: Советская Белоруссия, Минская правда и Сельская газета, а также на телевизионных каналах. В свободное время ребята знакомились с особенностями культуры, быта и религиями жителей Беларуси. В 2016 и 2017 году студенты из Белорусского ГАТУ работали в составе Международного Российско-Белорусского отряда «Нижегородский механик» (НижМех), который базировался в ООО «Агрофирма «Земля Сеченовская» в селе Васильевка Сеченовского района. Готовясь получить по окончании вуза инженерную профессию, ребята занимались подготовкой сельскохозяйственной техники, её ремонтом и непосредственно обслуживанием в качестве трактористов и помощников комбайнеров. "Нижегородские механики" работали на поле с 10 июля по 25 августа в разгар летней жары,

отвечая, кроме всего прочего, за пожарную безопасность техники и пашни, об этом писали в районной газете «Борьба» и рассказывали на ННТВ в программе «Земля и люди».

На XI Всероссийском слете студенческих специализированных отрядов вузов Минсельхоза России собрались лучшие представители из 45 регионов нашей страны. В номинации – механизация, 2 место завоевал отряд «Нижегородский Механик».

Лучшим студенческим сельскохозяйственным отрядом в Республике Беларусь в 2017 году признан Международный сводный сельскохозяйственный отряд «Звезда» учреждений образования Белорусский государственный аграрный технический университет и Нижегородской государственной сельскохозяйственной академии.

Эти успехи в деятельности Международных отрядов закономерны. Их факторами, на наш взгляд являются:

- Проект реализован в рамках Международного договора о сотрудничестве между правительствами Нижегородской области и Республики Беларусь.
- Системный подход, который реализован в дорожной карте Центра.
- Взаимный интерес со сторон Нижегородской ГСХА и Белорусского ГАТУ.

Следует отметить, что создание студенческих специализированных отрядов ставит перед собой задачу не только временного трудоустройства студентов, но и закрепление теоретических навыков, приобретение опыта работы в коллективе, вовлечение студентов в научно-исследовательскую работу, корректировку учебно-программной документации, закрепление на производстве полученных академических знаний.

Еще одно важное направление работы стройотрядовского движения состоит в том, что совместно с руководителями предприятий осуществляется поиск положительных мотиваций у студентов для закрепления их на селе и развития сельских территорий.

Список литературы:

1. Тихонов А.А. Студенческие сельскохозяйственные отряды – резервные технологические комплексы в системе производственных процессов растениеводства / Тихонов А.А, Иванов А.В, Пасин А.В./ Вестник Нижегородской государственной сельскохозяйственной академии. Том 3. – Н. Новгород, 2013. Т.3. С.180-184.

2. Тихонов А.А. К основам специальности через рабочие профессии и студенческие специализированные отряды. /Тихонов А.А, Иванов А.В, Пасин А.В./ Актуальные проблемы управления: Сборник научных статей. Электронное издание. Выпуск 2 / ред. кол. – С.Н. Яшин, Ю.С. Ширяева. – Н.Новгород: ННГУ им. Н.И. Лобачевского, 2015. – С. 464-467.