

**Использование инновационных технологий
для создания рабочих мест для сельской молодежи**

С.С. Сангинов

Экофорум Узбекистана, г.Ташкент, ул.Шухрат, 15а, e-mail: ecologos@sarkor.uz

Учитывая, что около 60% населения Узбекистана проживает в сельской местности и сохраняющийся фактор многодетности сельских семей, остро стоит вопрос об инновационных подходах к созданию новых рабочих мест в аграрном секторе.

Назрела необходимость разработки и апробирования системы обучения выпускников сельских общеобразовательных школ и переобучения безработной сельской молодежи навыкам использования современных экологичных технологий в сельском хозяйстве.

Создание демонстрационных установок и площадок по использованию ВИЭ, систем капельного орошения и центров по утилизации отходов животноводства продемонстрирует возможность решения актуальных для трудоустройства сельской молодежи вопросов и послужит уменьшению ее оттока из сельской местности.

Широкое освещение в электронных и печатных СМИ практики работы молодежи на оборудовании по получению электроэнергии от ВИЭ, а также с системами капельного орошения послужит поднятию престижа труда на селе, снижению трудовой миграции молодых сельчан, в том числе за пределы страны.

Очевидно, что внедрение современных технологий является эффективным фактором развития фермерских и дехканских хозяйств в отдаленных регионах страны. Но это еще и делает привлекательным для молодежи работу в условиях сельской местности.

Внедрение возобновляемых источников энергии (ВИЭ), информационных технологий, доступ к мобильным средствам связи и другим средствам коммуникации способствует приближению условий труда и проведения досуга в городе и на селе.

Сооружение современных установок для получения электрической энергии с помощью ветрогенераторов и солнечных станций, обеспечения горячим водоснабжением с помощью солнечных коллекторов, полива орошаемых земельных площадей с помощью капельного орошения заинтересует выпускников сельских школ и позволит создать новые рабочие места для молодежи в родном селе.

Внедрение и распространение экологичных технологий дадут высокий экономический, экологический и социальный эффект. Экономический эффект обусловлен снижением затрат на потребление электроэнергии и материалов, водных ресурсов. Экологический эффект связан со снижением воздействия на окружающую среду в результате производственной деятельности с использованием ВИЭ и водосберегающих технологий. Социальный эффект вызван повышением уровня занятости сельской молодежи, снижением ее оттока из сельских регионов и созданием стимулов к получению технических знаний.

Первым шагом в этом направлении станет создание на базе фермерских хозяйств в Фаришском районе Джизакской области полевого учебного центра для обучения сельского населения навыкам работы с экологически чистыми технологиями, современным оборудованием и техникой и обучение более 50 юношей из сельских населенных пунктов области навыкам использования возобновляемых источников энергии, безотходных, ресурсо- и энергосберегающих технологий.

Общественность будет вовлечена в мероприятия по распространению опыта работы полевого учебного по обучению молодежи водосбережению, ресурсосбережению и эффективному использованию местных и возобновляемых ресурсов.