

системою стимулювання, а підсумки людської праці – результатом дії цієї системи.

Теорія «стимулювання – результат» базується на визначенні зв'язку між вибором певного місця роботи та кадрово-політичним інструментом. Вихідний принцип цієї теорії полягає в тому, що працівник оцінює стимули у своїй організації на основі результатів праці.

Це твердження базується на таких тезах:

- всі члени підприємства отримують від нього стимули, не обов'язково у грошовому вираженні, і виробляють за це певну продукцію в інтересах підприємства;

- підприємство перебуває у стані рівноваги, якщо воно за результатами своєї діяльності надає працівникам таку кількість ефективних стимулів, що вони не розривають трудової угоди.

У кадровій політиці застосовують різні засоби та заходи:

1. Вибір стилю управління.

2. Соціальна політика та політика оплати праці, які підприємство пропонує своїм працівникам.

3. Політика у сфері освіти, підвищення кваліфікації посадових призначень:

- навчання – підготовка нових кадрів для певних видів діяльності;

- підвищення кваліфікації – внутрішньовиробничі та інші форми навчання (заочні);

- посадові призначення – внутрішньовиробничі конкурси.

4. Створення належних умов праці:

- робоче місце;

- робочий час;

- зміст праці – забезпечення змісту праці, ротация робочих місць.

5. Забезпечення кадрами – підтримування контактів з бюро працевлаштування, консультантами з питань працевлаштування, об'єднаннями працівників та службовців, школами, університетами, академіями з метою створення привабливого іміджу для потенційних робітників.

Для досягнення мети кадрової політики суб'єкт господарювання має передбачити виконання таких основних функцій:

- розробка і корекція стратегії формування та використання трудового потенціалу відповідно до змін в умовах господарювання;

- набір і формування необхідних категорій персоналу – відбір, професійна орієнтація, наймання, адаптація;

- підготовка персоналу до відповідної професійної діяльності – загальна професійна підготовка, підвищення кваліфікації, просування на службі;

- оцінка персоналу – контроль відповідності персоналу конкретним потребам виробництва чи іншої сфери діяльності, аналіз ділових якостей працівників, висунення на певну посаду, службове переміщення;

- мотивація дотримання належного режиму трудової діяльності та високої продуктивності праці;

- постійний моніторинг безпеки праці виробничо-господарської діяльності;

- забезпечення соціальної захищеності персоналу підприємства;

- реалізація постійних контактів між керівництвом і представниками трудових колективів.

Ці функції реалізуються службами персоналу – відділами кадрів у тісній співпраці з дирекцією, з відповідними структурними підрозділами, які беруть участь у розробці та реалізації кадрової політики.

ИСТОРИЯ ВЫРАЩИВАНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ РИСА НА ТЕРРИТОРИИ ТУРКМЕНИСТАНА

АМАНОВА ГУЛЬЗАР

Харьковский национальный технический университет

сельского хозяйства имени Петра Василенко

Научный руководитель – к.э.н., доцент

Зайка С. А.

Рис – это основная зерновая культура для половины населения земного шара, поэтому интересно ознакомиться с историей выращивания риса в Средней Азии.

Родина этой зерновой культуры - Азия. Несколько тысячелетий назад рис выращивали в Индии, в пятом тысячелетии до нашей эры, его выращивали в Китае. В Средней Азии возделывать рис начали в 3-2 веках до нашей эры.

Американский ученый А. Декондаль в 1885 году, советские ученые Н.И. Вавилов в 1926 году, Г.Г. Гуцин и П.М. Жуковский в 1932 году доказали, что освоение возделывания риса в другие части света происходило из трех стран азиатского материка: из Индии, Южного Китая и Индокитая.

Средняя Азия является колыбелью орошаемого земледелия, оно возникло в Туркменистане еще в эпоху неолита. Учеными археологами и историками доказано, что в поймах Сырдарьи, Зарафшана и Амударьи, а также на плодородных землях в районе таких древних городов, как Апххабад Фергана, Ташкент, Самарканд, Мерв, Хива, Ургенч, Бухара и другие, с

древних времен процветали садоводство, виноградарство, овощеводство, зерноводство, скотоводство, бахчеводство и другие отрасли сельского хозяйства.

Земледелие в древние времена возникло в южной Туркмении, в предгорьях Копетдага. Археологами, при раскопках в городище Анау, в нижних частях культурного слоя были найдены ручные каменные мельницы, глиняная посуда, стенки которой украшены соломой, зерном риса, ячменя и пшеницы. Там же были обнаружены и другие многочисленные предметы, доказывающие ведение земледельческой деятельности древнейших поселенцев этого региона. Вместе с выращиванием зерновых культур, они занимались и скотоводством. Об этом утверждают обнаруженные здесь в большом количестве кости домашних животных - овцы, лошади, коровы, верблюда. Как общеизвестно, рис - это растение, любящее влагу. Потому его возделывание обязательно связано с возникновением орошаемого земледелия. Однако много археологических исследований показали, что древние крестьяне выращивали рис на илстых и болотистых почвах задолго до появления орошаемого земледелия. Тогда они вносили большие площади на землях Средней Азии. Это доказывается на исследованиях в Анау, стоянок в Нурагинском районе, и в Ферганской долине. Эти данные созвучны и с теорией, по которой древнее земледелие впервые возникло именно на илстых и болотистых.

По итогам 2013 года Лебапский велаят является ведущим в стране по выращиванию риса (67,3 %) Дашаузский Регион является вторым из производителей в стране риса (32,7 %).

В дельте Амударьи высокоразвито рисоводство. Выращивание риса - одно из наиболее прибыльных для туркменских дайхан. Площадь орошаемых земель в настоящее время составляет около 1,5 млн. га, а общая площадь сельскохозяйственных угодий составляет около 39 млн. га.

Мировое производство зерна риса составляет 90 кг на душу населения. Рисовая крупа, имеющая высокую калорийность и усвояемость, является ценным диетическим продуктом. В нашей стране потребность населения в рисовой крупе собственного производства полностью удовлетворяется.

В целом, в Туркменистане под рисом занято 18 тысяч 300 гектаров и, как известно, сеется эта влаголюбивая культура с учетом почвенно-климатических условий, только в двух регионах страны. Исходя из многолетней практики возделывания риса, предпочтение отдается

выращиванию хорошо зарекомендовавших себя, высокоурожайных и болезнеустойчивых сортов, таких как «Нукус-2», «Ак мерджен» и другие. Получен также в 2015 году хороший урожай нового российского сорта «Флагман», который в 2014 году на экспериментальных площадях был культивирован на семенной материал. В этом году земледельцы планируют обеспечить урожай «жемчужного зерна» в объеме 80 тысяч 800 тонн. В том числе, в Дашогузском велаяте страны запланировано обеспечить урожай риса в 33 тысячи 600 тонн, в Лебапском - 47 тысяч 200 тонн. Уборку риса в двух регионах намечено завершить к середине ноября.

Вклад в обеспечение продовольственного изобилия призвано внести рисоводство. В 2015 году, согласно госзаказу, сельхозпроизводители обязуются собрать 80 тысяч 800 тонн риса, что на 200 тонн превышает плановую отметку прошлого года. В том числе, в Дашогузском велаяте запланировано обеспечить урожай риса в 33 тысячи 600 тонн, в Лебапском - 47 тысяч 200 тонн. На рисовом клане страны, общей площадью 18 тысяч 300 гектаров, успешно завершена посевная кампания. Сев влаголюбивой культуры традиционно проведен только в двух регионах Туркменистана, где почвенно-климатические условия благоприятны для выращивания сортов риса. Таким образом, жемчужное зерно культивируется в этрапе им.Сапармурата Туркменбаши Дашогузского велаята. В этом году еще 750 гектаров отведено под рис в этрапе Акдепе северного региона. В Лебапском велаяте сельхозкультура выращивается в этрапах Сердарабат, Саят, Карабекауль и Халач.

В Дашогузском велаяте рис культивируют на участках общей площадью 8 тысяч 100 гектаров. Наибольшая площадь в 10 тысяч 200 гектаров занята под зерновой культурой в Лебапском велаяте.

Исходя из многолетней практики возделывания риса на сельхозугодьях страны, предпочтение отдается выращиванию только хорошо зарекомендовавших себя, высокоурожайных и болезнеустойчивых сортов «жемчужного зерна». Так, большая часть аграрных площадей засеяна передовыми и старейшими сортами, такими как «Нукус-2» и «Ак мерджен». Кроме того, в текущем году на площади в 111 гектаров культивируется на семенной материал новый сорт «Флагман» из России. Зерноводы уже в 2016 году намерены ввести его в товарное производство.

Техническое обеспечение всех аграрных мероприятий возложено на Ассоциацию акционерных обществ по производственно-

техническому обслуживанию сельского хозяйства «Туркменобахызмат» (Туркменсельхозобслуживание).

В Туркменистане построят новое предприятие по переработке риса. Согласно тендерным требованиям Государственного объединения «Туркменгалаонумери», которое выступит заказчиком реализации проекта, завод, способный переработать 30 тысяч тонн риса в год, разместится в этрапе им. Сапармурата Туркменбаши Дашогузского велаята.

Предполагается, что строительство завода стартует уже в 2016 году. Площадь нового предприятия, возведение которого займет около полутора лет, превысит 5 гектаров, на его территории поднимется комплекс специализированных объектов. Новый промышленный объект позволит поднять производство и переработку риса на новый уровень качества, увеличить потенциал зерноводческой отрасли за счет внедрения инновационных технологий. На территории завода запланировано строительство цеха по очистке семенного риса - до 10-12 тонн в час. Здесь также разместятся шесть элеваторов, рассчитанных на одновременное хранение 30 тысяч тонн риса, оборудованные специальными системами для поддержания оптимального температурного режима. Соответственно, каждый из них будет рассчитан на хранение 5 тысяч тонн «жемчужного зерна». Вместимость же амбара для хранения расфасованной готовой продукции составит 2 тысячи тонн. Предприятие оснастит современным, в основном автоматизированным, оборудованием от ведущих европейских производителей.

Поступающее «жемчужное зерно» будет взвешиваться на приемном пункте, проходить проверку качества в оснащенной лаборатории. Предусмотрены планом строительства подъездные железнодорожные и автотранспортные пути. Будут созданы все условия для работы сотрудников. Системы жизнеобеспечения предприятия включают объекты энергоснабжения, водоснабжения, противопожарной безопасности. Внешняя территория будет полностью благоустроена и озеленена. Объекты предприятия будут оснащены современными системами вентиляции и климат-контроля.

Как известно, влаголюбивый рис сеется с учетом почвенно-климатических условий только в двух регионах страны. Помимо Дашогузского рисовые поля размещаются также в Лебапском велаяте. Учитывая, что в 2015 году в Дашогузском велаяте зерноводы намерены собрать свыше 33 тысяч тонн риса, новое предприятие, в

перспективе приняв эстафету от существующих мощностей, возьмет на себя переработку большей части выращиваемого в северном регионе «жемчужного зерна», создаст условия для роста его производства. Наряду с существующими в стране многофункциональными предприятиями, новый завод станет первым, специализирующимся на переработке риса. Тем самым будет сделан значительный шаг в модернизации целой отрасли агропромышленного комплекса страны.

ИСТОРИЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В ТУРКМЕНИСТАНЕ

АМАНОВА УМЫДА

*Харьковский национальный технический университет
сельского хозяйства имени Петра Василенко*

**Научный руководитель – к.э.н., доцент
Зайка С. А.**

Территория Туркменистана является одним из мировых центров происхождения культурных растений. Еще в 20-х годах XX века знаменитый академик Н.И. Вавилов указал на Туркменистан как на родину первых земледельцев. Впоследствии это предположение подтвердилось археологическими раскопками.

Особенно показательны археологические материалы, обнаруженные в районе поселения Джейтун (25 км северо-западнее Ашхабада). Совместная туркмено-российско-английская экспедиция под руководством археолога К. Курбансахатова установила, что предки туркмен, жившие в Джейтуне в VI тыс. до нашей эры, то есть 8 тысяч лет назад, были знакомы с зерновыми культурами. Все растительные остатки, обнаруженные на поселении Джейтун, подверглись тщательному анализу (применялся спектрометрический акселератор для получения радиоуглеродных дат) в лаборатории Оксфордского университета. «Имеющиеся результаты, - пишет К. Курбансахатов, - дают убедительные свидетельства того, что жители Джейтуна выращивали одомашненные виды пшеницы-однозернянки, пшеницы-эммер и шестирядный ячмень, здесь были найдены разновидности злаков с голыми зернами. В небольшом количестве найдены и зерна гексоплоидной (хлебной) пшеницы... При раскопках обнаружены также растительные остатки в строительных материалах: в глиняной обмазке, штукатурке и в булкообразных кирпичках, которые представляют собой солому от зерновых культур. Этот факт свидетельствует, что зерновые культуры выращивались на месте».