

**ИСТОРИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОСВОЕНИЯ НОВЫХ
ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ
(НА ПРИМЕРЕ УЗБЕКИСТАНА)**

Файзуллаев М.А.

Доцент Каршинского государственного университета

Аннотация

Статья посвящена историко-географическому анализу освоения новых земель на территории современного Узбекистана. Особое внимание уделяется вопросам ирригационного строительства и рациональному использованию водных ресурсов.

Ключевые слова: целинные земли, каналы, водохранилища, ирригация и мелиорация, водные ресурсы, сельское хозяйство, земельный фонд, историческая география.

**HISTORICAL AND GEOGRAPHICAL ASPECTS OF THE
DEVELOPMENT OF NEW AGRICULTURAL LANDS
(BY THE EXAMPLE OF UZBEKISTAN)**

Fayzullaev M.A.

Associate Professor of Karshi State University

Abstract: Article is devoted to the historical and geographical analysis of the development of new land in the territory of modern Uzbekistan. Particular attention is paid to the construction of irrigation and water resources management.

Key words: virgin lands, canals, reservoirs, irrigation and drainage, water resources, agriculture, land resources, historical geography.

Для национальной экономики Узбекистана, в которой значительный вес принадлежит сельскому хозяйству, большое значение представляет освоение новых земель и расширение ареалов аграрного землепользования. Территория страны относится к очагам древней цивилизации и земледельческой культуры. Это было связано, прежде всего, с орошаемым земледелием, площадь которого постоянно увеличивалась.

Следует подчеркнуть, что и в настоящее время ареалы поливного земледелия определяют основные контуры размещения населения и обрабатывающей промышленности. Именно здесь концентрируется преобладающая часть населения, где география поселений тесно привязана к ирригационной сети.

В освоении новых земель в Узбекистане выделяется два направления. Это, во-первых, комплексное освоение, когда данный процесс охватывает создание гидротехнических сооружений, строительной базы, проведение агромелиоративных работ, переселение населения из старообжитых районов и формирование новой системы расселения. В остальных случаях освоение земель называют ступенчатым.

В бывшем Союзе в 1954-1960 гг. было освоено большие массивы целинных территорий. Так, в эти годы в Казахстане, Поволжье, на юге Восточной и Западной Сибири, на Дальнем Востоке было освоено около 42,0 млн. га пахотных земель, на которых было организовано, главным образом, выращивание пшеницы. Например, в 1960 г. на этих землях было получено 58,7 млн.т. пшеницы [1].

В Узбекистане первоначальным объектом комплексного освоения орошаемых земель послужила Голодная степь. В целом к настоящему времени здесь освоено около 400 тыс. га. В последующем метод комплексного освоения был успешно применен на территории Каршинской, Джизакской, Сурхан-Шерабадской степей, в низовьях Амударьи, а также в зоне Каракумского канала Туркменистана.

Историю освоения новых земель в Узбекистане и в целом в Средней Азии можно разделить на два этапа: первоначальный и новый (современный) этап комплексного освоения и орошения земель. При этом следует отметить, что первый этап одновременно совпадает и с периодом проведения системных мер по организации аграрно-мелиоративных работ в Средней Азии и, в прежде всего, в Узбекистане. В республике этот процесс начался с

освоения Голодной степи, где по плану предусматривалось орошение 406 тыс. га земель. Для этих целей намечалось строительство плотины и водохранилища на р. Сырдарья, Главного, Северного, Центрального и Южного каналов. Согласно проекту протяженность Южного канала составляет 120 км, пропускная способность 77 куб м/сек., что позволяло бы обеспечить 95 тыс. га земель [2].

Проведенная аграрная реформа в 1924-1925 гг. позволила создать первоначальные колхозы и совхозы и переселить сюда большое количество людей из густозаселенной Ферганской долины. К 1940 году в Голодной степи было вовлечено в сельскохозяйственный оборот около 60 тыс. га целинных земель. В последующие годы в рамках реализации вышестоящих директив осуществлялось освоение сопредельных массивов Голодной степи между Казахстаном и Узбекистаном. В итоге к 1941 г. площадь орошаемых массивов в Голодной степи достигла 137,7 тыс. га.

В этот период, в результате всенародного участия или мобилизации (“хашара”) были возведены ирригационные каналы в Ферганской долине. В частности, в рекордно короткий срок в течение 45 дней в 1939 г. было завершено строительство межреспубликанского Большого Ферганского канала. В последующем таким же методом были созданы Северный Ферганский, Южный Ферганский, Ташкентский, Большой Гиссарский каналы, Кампырраватская плотина, Каттакурганское и Касансайское водохранилища и другие [3].

В результате широкомасштабных ирригационных работ площадь орошаемых земель в Узбекистане увеличилась на 260 тыс. га. Эти земли использовались, в основном, для выращивания хлопка-сырца. Достаточно отметить, что уже в 1941 г. в республике было получено 1,7 млн. т. хлопка-сырца (урожайность составила 18,1 ц/га).

Комплексное освоение земель потребовало и наращивания гидроэнергетических мощностей. Так, в 1943 г. на р. Сырдарья была

построена Фархадская ГЭС, на р. Чирчик – каскад 6 ГЭС. В годы Второй мировой войны было построено ещё 15 новых гидроэлектростанций. Они, в свою очередь, позволили расширить площадь орошаемых земель. В 1942-1943 г. площадь таких земель в Узбекистане достигла 516 тыс. га [4].

В послевоенные годы правительство страны приняло постановление по дальнейшему развитию хлопководства в республике. Реализация этих директивных указаний ещё больше усилила монокультуру хлопководства в Узбекистане. В 1946 г. 218 тыс. га земель было отведено под хлопок. Если производство хлопка-сырца в 1945 г. составило 850 тыс.т., то в 1950 г. – 2222 тыс. т. В то же время выращивание других сельскохозяйственных продуктов (зерна, овощей и др.) заметно сократилось. В 1953 г. в Узбекистане было получено 2400 тыс. т. хлопка-сырца при урожайности 22,4 ц/га [5].

В республике в целях расширения орошаемых земель и на этой основе развития хлопководства большое внимание уделялось продолжению освоения новых массивов Голодной степи. К 1956 г. площадь орошаемых земель здесь достигла 205,5 тыс. га и было административно организовано 9 сельских районов. Постепенно увеличилась и урожайность хлопка. Например, если она в 1917 г. она составила всего 7,0 ц/га, то в 1956 г. – около 22,0 ц/га.

В 1956 г. правительство тогдашней страны приняло постановление по освоению земель в Узбекистане и Казахстане. Согласно этому документу, намечалось орошение 200 тыс. га целинных земель в Узбекистане. В целях реализации комплексных мер по освоению новых земель было организовано межреспубликанское объединение “Главголодностепстрой”. Оно проводило масштабные преобразования в инженерно-мелиоративной системе, осуществляемые по получению и распределению водных ресурсов, по строительству коллектерно-дренажной сети и др.

В 1959-1965 гг. “Главголодностепстрой” осуществил создание новых ирригационных объектов на территории 372 тыс. га. В эти же годы площадь,

занимаемая под хлопчатником в республике, увеличилась на 175 тыс. га, а производство хлопка достигло более 600 тыс. т [6]. Таким образом, в Узбекистане, как и в сопредельных республиках Средней Азии, в результате проведения ирригационно-мелиоративных работ значительно расширилась площадь орошаемых массивов .

В 1965 г. общая посевная площадь в Узбекистане составила 3336,2 тыс. га, из них 1549,9 тыс. га было отведено под хлопок. Как свидетельствуют данные рисунка, суммарная площадь пахотных земель в республике в 1913 г., т.е. сто лет тому назад была 2188,7 тыс.га. в т. ч. под хлопчатником – 424,6 тыс. га. (в настоящее время – соответственно 4035,5 и 1308,8). К 1924 г. эти показатели заметно сократились, а в 1940 и 1965 г. вновь фиксируется рост. В 1965 г. общая посевная площадь была равна к 3336,2 тыс. га, из них под хлопчатником было занято 1549,9 тыс. га. (см. рис.). Следует подчеркнуть, что к этому времени в Средней Азии и, в частности, в Узбекистане был накоплен большой опыт комплексного освоения земель, который использован в последующие годы.

Рисунок

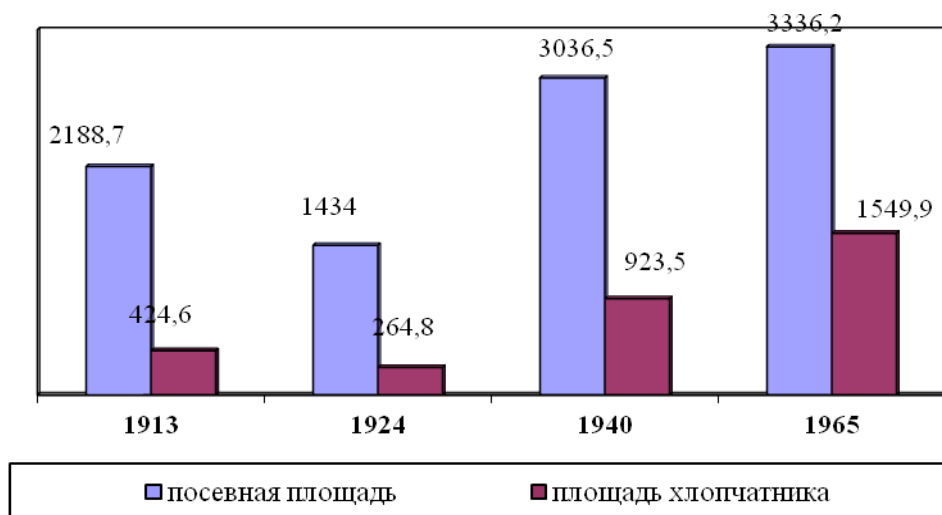


Рисунок составлен по данным Госкомстата РУз

Новый этап комплексного освоения и орошения земель. Имеющийся положительный опыт освоения и орошения земель Голодной степи и других

целинных массивов способствовал значительному развитию сельского хозяйства и, главным образом, хлопководства в республике. Причем, в директивных документах правительства бывшего Союза Узбекистан рассматривается как главная хлопковая база страны, что в конечном счете ещё больше усилило монокультуру хлопка в республике. Была разработана система мероприятий по продолжению освоения Голодной степи, по созданию основ освоения Каршинской и Сурхан-Шерабадской степей. В 1965-1967 гг. были проработаны проекты ряда гидротехнических сооружений, например, Аму-Бухарского магистрального канала, Каршинского и Учкурганского гидроузлов, ирригационных объектов в Хорезмской области.

В 1966-1970 гг. были построены Южно-Сурханское, Пачкамарское, Каркидонское водохранилища, Большой Андижанский и другие ирригационные каналы, коллектерно-дренажные системы и насосные станции. Суммарный объем водохранилищ увеличился на 1,8 млрд куб.м. и достиг 4,0 млрд куб.м. Продолжение строительства Тахиаташского гидроузла на р. Амударья позволило расширить посевы рисова в Северо-Западном регионе республики [7]. В целом за эти годы было освоено 228 тыс. га новых земель, было улучшено мелиоративное состояние на площади 400 тыс. га. Если среднегодовая заготовка хлопка-сырца в 1961-1965 гг. составляла 3,5 млн. т., то в 1966-1969 гг. она возросла до 4,0 млн. т. и в 1970-е годы до 4,5 млн. т.

В 1970 г. было принято постановление правительства по расширению орошаемого земледелия в Каршинской степи. В итоге реализации этого документа на первой очереди освоения в 1971-1975 гг. были вовлечены в сельскохозяйственный оборот 85 тыс. га, в 1975-1979 гг. – 60 тыс. га орошаемых земель.

Был построен Каршинский магистральный канал протяженностью 290 км и его ветка – Ульяновский (ныне Миришкарский) канал. Каскад 6

насосных станций позволил поднять на высоту 132 м. амударьинскую воду в Талимарджанское водохранилище. В эти годы на территории Каршинской степи было организованы 4 новых сельских административных района [8].

Известно, что в глубокой древности река Зарафшан достигала территории современной Бухарской области. В настоящее же время вода этой реки не достигает территории данного региона. Поэтому, в целях восстановления орошаемого земледелия в Бухарской области в 1965-1976 гг. был возведен Аму-Бухарский канал протяженностью 400 км, а также Каракульский канал, Куюмазарское и Тудакульское водохранилища. В результате, в области было освоено 26 тыс. га новых земель и площади орошаемых массивов достигли 90 тыс. га [9].

Продолжилось работы и по освоению Сурхан-Шерабадской степи. Были построены Южно-Сурханское, Учкизылское и Дегрезское водохранилища. Южно-Сурханское водохранилище и Шерабадский канал протяженностью 100 км позволили обеспечить оросительной водой на 90 тыс. га. В 1973 г завершилось строительства Аму-Зангского канала, что также стало важным фактором развития сельского хозяйства в самом южном регионе Узбекистана – в Сурхандарьинской области [10].

Таким образом, в 1965-1990 гг. в республике выполнялись широкомасштабные работы по освоению и орошению новых земель. В итоге строительства Туямуюнского, Чарвакского, Андижанского, Талимарджанского водохранилищ, Каршинского, Аму-Бухарского и других каналов в короткий исторический период в Голодной, Каршинской, Джизакской и Сурхон-Шерабадской степях в пустынных регионах республики было освоено около 2,0 млн га новых целинных земель. В низовьях Амударьи была создана крупная зона рисоводства, а общая площадь орошаемых земель в Узбекистане достигла 4,2 млн га.

В заключение следует констатировать, что в республике на протяжении последних 100 лет площадь пахотных и, в том числе орошаемых земель

значительно увеличилась, что определило главные черты современной географии сельского хозяйства республике. Так, если в 1940 г. площадь орошаемых земель в Узбекистане составляла 2672,6 тыс. га, в 1970 г. – 2845,6 тыс. га, то в 1990 г. она увеличилось до 4221,8 тыс. га.

В Узбекистане, за годы независимости большое внимание уделялось ликвидации монокультуры хлопка (в 1980г. под хлопчатником было занято 1878 тыс. га, в 1990 г. – 1830 тыс. га – половина всех орошаемых земель). В тоже время сильно пострадали другие отрасли, главным образом, зерноводство, овощеводство, картофелеводство и другие. В настоящее время однобокая структура аграрного сектора ликвидирована, проводятся диверсификация и модернизация этой отрасли национальной экономики. За счет сокращения посевов в хлопка возросла площадь зерновых и социально значимых культур. Достаточно подчеркнуть, что в 2014 г. в Узбекистане было получено свыше 8,0 млн. т. зерна, значительно возросло производство и других культур, что в конечном счете обеспечило продовольственную безопасность страны.

Использованная литература:

1. Ходжиев Э.Х. История орошения Голодной степи (1917-1970 гг.). – Ташкент, 1972
2. Халиков И. Борьба трудящихся республик Средней Азии за орошение крупных целинных массивов. – Т.: Фан, 1982.
3. История Узбекистана (1917-1991 гг.), 2-изд., Т., 2005.
4. Ирригация Узбекистана: т. 1-4, Ташкент, 1975 – 1981.
5. Усманов К. Социально-экономические последствия комплексного освоения целинных земель. – Ташкент, 1975.
6. Курбанов К. Территориальная организация сельского хозяйства. – Т.: Фан, 1988.
7. Духовный В.А. Ирригационные комплексы на новых землях Средней Азии. Ташкент, 1983.

8. Орошение земель в Средней Азии и Казахстана. – М.: Колос, 1980.
9. Мухаммаджонов А.А. Қуйи Зарафшон водийсининг суғорилиш тарихи. – Тошкент, 1972.
10. Рузиев А. Территориальная система агропромышленного комплекса. – Т.: Мехнат, 1986.
11. Файзуллаев М.А. Жанубий Ўзбекистон чўл худудларида кишлок хўжалиги ривожланишининг иқтисодий географик омиллари. Геог. фан. фалс. докт. ... дис. автореф. – Т., 2017. – 47 б.