

*Мирзаев А.***ФЕРГАНА ӨРӨӨНҮНДӨГҮ ПАХТА ӨНДҮРҮҮ МАСЕЛЕЛЕРИНИН  
АРХИВДИК ДОКУМЕНТТЕРДЕ КАМТЫЛЫШЫ***Мирзаев А.***СОДЕРЖАНИЕ В АРХИВНЫХ ДОКУМЕНТАХ ВОПРОСОВ  
ПРОИЗВОДСТВА ХЛОПКА В ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЕ***Мирзаев А.***ФАРҒОНА ВОДИЙСИДА ПАХТАЧИЛИКНИ РИВОЖЛАНТИРИШ  
МАСАЛАЛАРИНИ АРХИВ ХҲУЖЖАТЛАРИДА ЁРИТИЛИШИ***A. Mirzaev***THE CONTENT OF THE ISSUES OF COTTON PRODUCTION IN THE  
FERGANA VALLEY IN ARCHIVAL DOCUMENTS**

УДК: 930.2

Макалада Фергана облусунун мисал катары алып, Түркстан аймагында пахтачылыктын тарыхы боюнча архивдик материалдар жана башка илимий эмгектер талданат. Макалада архивдик документтердин негизинде Фергана облусунда пахта өстүрүүчүлүктүн материалдык-техникалык базасынын калыптануу тарыхы, ошондой эле эксперименталдык пахта талааларынын ишмердүүлүгүнүн маселелери, Туркстандын кеңири илимий-изилдөө иш жаатындагы айыл чарба жана анын ичинде пахтачылыкты өздөштүрүү саясаты, пахта өндүрүү боюнча илимий изилдөөлөрдү жакшыртуу, пахтанын жаңы сортторун бир кыйла кыйла жогорку деңгээлде өнүктүрүү жана бул багытта илимий эмгектердин басылшы талдоого алынган. Ошондой эле ал Түркия Республикасынын Айыл чарба жана Мамлекеттик мүлк министрлигинин Айыл чарба департаменти жана Фергана облусунун айыл чарба департаменти аркылуу ишке ашырылган. Ошол эле учурда Россия империясынын Айыл чарба багытындагы университеттеринин жана окуу жайларынын студенттери практикадан өтүү үчүн жумушка кетип, жергиликтүү калктын тилдеринде окуу куралдары жана плакаттары чыгарылгандыгын маалымдашкан

**Негизги сөздөр:** китепче, жер семирткич, зыянкеч, энтомология, плантация, үрөн, климатташтыруу, мезгилдүү, эрте бышуу.

В статье на примере Ферганской области проанализированы архивные материалы и другие научные труды по истории хлопководства в Туркестанском крае. В статье на основе архивных документов анализируется история формирования материально-технической базы хлопководства в Ферганской области, а также вопросы деятельности опытных хлопковых полей и издание научных трудов в данной сфере. Была проанализирована политика Туркестана в области широкого научно-исследовательского сектора сельского хозяйства, включая освоение хлопководства, улучшение научных исследований по производству хлопка, развитие новых сортов хлопка на более высоком уровне и публикация научных работ в этом направлении. Это также было реализовано через департамент сельского хозяйства Министерства сельского хозяйства и государственных имуществ Турецкой республики и департамент сельского хозяйства и департамент Ферганской области. В то же время студенты сельскохозяйственных направлений университетов и учебных заведений Российской империи, направляв-

шиеся на работу для прохождения практики, сообщали, что издаются пособия и плакаты на языках местного населения.

**Ключевые слова:** брошюра, удобрение, вредитель, энтомология, плантация, семена, акклиматизация, периодическое издание, скороспелый.

The article analyzes archival materials and other scientific works on the history of cotton growing in the Turkestan region using the Fergana region as an example. On the basis of archival documents, the article analyzes the history of the formation of the material and technical base of cotton growing in the Fergana region, as well as the issues of the activities of experimental cotton fields and the publication of scientific papers in this area. The policy of Turkestan in the field of a wide research sector of agriculture was analyzed, including the development of cotton growing, improving scientific research on cotton production, the development of new varieties of cotton at a higher level and the publication of scientific papers in this direction. This was also implemented through the Department of Agriculture of the Ministry of Agriculture and State Property of the Republic of Turkey and the Department of Agriculture and the Department of the Ferghana Region. At the same time, students of agricultural areas of universities and educational institutions of the Russian Empire, who were going to work for an internship, reported that manuals and posters were being published in the languages of the local population.

**Key words:** brochure, fertilizer, pest, entomology, plantation, seeds, acclimatization, periodical, early maturing.

Фарғона водийсида пахтачиликнинг ривожланиши тарихини ёритишда, Туркистонда пахтачилик соҳасида ўтказилган съездлар хақида маълумотлар берилган архив ҳужжатлари ҳам муҳим аҳамиятга эга. Жумладан, 1912 йил ноябрь ойида пахтакорлар съезди мажлисида, Пахта қўмиталарини ташкил этиш масаласи қўрилган ва қайд этилган. Жами 180 нафар иштирокчини ўз ичига олган ушбу съездда 3-4 та маҳаллий бой ва пахтачилардан ташқари барча шахслар ҳукумат муассасалари ҳамда турли фирма ва компания вакилларидан иборат эди [1.3]. 1912 йил 23 ноябрда ўтказилган съезд дастурига қараганда умумий мажлисида 7 та, техника бўлимида 31 та, иқтисодий масалалар бўлимида 14 та жами 52 та маъруза ўқилган [2.2].

Ушбу масалага оид мавжуд архив материалларини мазмунига кўра 2 қисмга бўлиш мумкин:

1. Амалий кўлланма, тарғибот ва илмий нашрлар;
2. Тажриба далалари фаолияти ва илмий излашнишларни йўлга қўйиш.

Бевосита биринчи йўналишда олиб борилган ишларга тўхталсак, бу аввало империя ҳукумати ва Фарғона вилояти ҳарбий губернатори бошқармасининг пахтачиликка оид кўлланмаларнинг маҳаллий тилга таржима нашрларини аҳоли орасида тарқатиш билан боғлиқ тарғибот-ташвиқот ишларида яққол кўзга ташланади. Бунга вилоят ҳарбий губернатори И.Н. Ивановнинг 1885 йил 27 мартдаги 4126-рақамли хатидаги, уезд бошлиқларига пахтачилик ҳақида 10 нусха рисола юбориб, уни маҳаллий тилга таржима қилиш ва пахтакорларга тарқатиш борасидаги фармойишини мисол қилиб кўрсатиш мумкин. Марғилон уезди бошлиғининг Марғилон шаҳри атрофи участка приставига 1909 йил 24-февралда йўллаган 742-рақамли хатида эса ўзбек тилида нашр қилинган «Туркистонда минерал ўғитларни қандай қўллаш лозим» номли рисоладан 10 нусха жўнатиб, ер эгаларига текинга тарқатилганлиги хабар қилинган эди [3.2].

Шунингдек, 1903 йилда инглиз олими Ортоннинг «Ўғизнинг сўлиши касаллиги ва унга қарши кураш» номли рисоласининг инглизчадан русчага таржимаси, Санкт Петербургдаги Марказий фитопатология станцияси мудирини Г.Ячевскийнинг пахта чанокларида антракноз паразит замбруғига (*colletotrichum Gossypii*) бағишланган «Ўғзининг касалликлари» номли китобларини нафақат рус тилида, балки келгусида ўзбек тилига тилига таржима қилиб литографияда нашр этилиши ва маҳаллий аҳолига тарқатиш кўзда тутилган эди. Бундан ташқари, Тошкент шаҳрида пахтачиликка оид қатор китоблар ҳамда Россия ва Туркистон матбуотида, махсус тўпламларда туркум мақолалар чоп этилиб борилган [4.37].

Иккинчи йўналишда пахтачиликда учрайдиган касалликларга қарши кураш олиб бориш чора тадбирлари бўйича ишлар олиб борилди. Бу соҳада қилинган ишларнинг катта қисми чигиртка ва ширага қарши кураш масалаларига оид йиғмажилдларда ва турли масалаларга оид архив ҳужжатларида учрайди. Империянинг марказдаги ва ўлкадаги тегишли идоралари, пахта касалликларига қарши кураш ва уни олдини олиш ишларини ўз назоратига олган. Масалан, Зироат ва давлат мулкларини вазирлигига қарашли зироат департаментининг 1902 йилнинг 8 октябрдаги Туркистон генерал губернаторига мурожаатида, Мисрда пайдо бўлган пахтанинги янги касаллиги ва унинг Туркистонда тарқалишининг олдини олиш масалалари

муҳокама қилиниши каби фактлар, ўлкада пахтанинги ҳар қандай касалликларини тарқалишини олдини олишга чақирган. Бу кўрсатмага асосан, барча пахтачилик вилоятларига, вилоятлардан уезд бошқармаларига тегишли чора тадбирларни ишлаб чиқариш ҳақида фармойиш берилган.

Умуман олганда, пахта зараркурандаларига қарши кураш борасида Туркистон ўлкаси Зироат ва давлат мулкларини бошқармасида махсус йўриқнома ишлаб чиқилган бўлиб, 1910 йил 12-февралдаги ўлкада чигирткага қарши кураш бўйича йўриқномага биноан амалга оширилган чора-тадбирлар ҳақида Фарғона вилоятидан бошқармага ҳисоботлар юборилган. Мазкур муассасанинги Фарғона вилоятидаги бўлинмасидан 1910 йилнинг 28-апрелида жўнатилган 1932-сонли ҳамда 1910 йил 4-май куни юборилган 2030-сонли ахборотномалардаги маълумотлар қиёсий таҳлил этилганда, апрель ойида Наманган, Андижон ва Қўқон уездларида чигиртканинги йўқ қилиш бўйича олиб борилган ишлар йўриқнома талаблари асосида амалга оширилгани аниқланди. Бундан ташқари, Туркистон ўлкаси Зироат ва давлат мулкларини бошқармасидан, ўлка вилоятларига, шунингдек, Фарғона вилояти маҳкамасига юборилган 1912 йил 18 январдаги 1239-сонли хатда, ўз вакилларини хизмат сафарига юборишни сўраган. Унга кўра, ўлка раҳбарияти томонидан, Туркистон энтомология станциясининг ташаббуси билан, аҳолини пахта зараркурандаларига қарши кураш бўйича тажрибасини ортириш учун 1912 йил 1 июндан бошланган 2 ҳафталик мақсадли хизмат сафарига ҳар бир вилоятдан 5 кишидан иборат (рус ва маҳаллий аҳоли қишлоқларидан) гуруҳ тузилиб Туркистон энтомология станцияга юборилиши ва ҳар бир вилоят учун бўладиган харажат 250 рублдан ортмаслиги белгиланган. Бунга жавобан, Фарғона вилоятидан қуйидаги вакиллар Тошкентда зараркурандаларга қарши кураш бўйича малака ошириб қайтганлар: 4-синф ўқитувчилари П.А. Наумкин (Андижон шаҳри.), Н.Карболин (Қўқон шаҳри.), ўқувчилар Н.Елкин (Янги Марғилон шаҳри.), В. Неграш (Наманган шаҳри.) ва рус-тузем мактаби битирувчиси Азим Муҳаммадризаев (Ўш шаҳри) [5.1,13].

Россия маориф вазирлигига қарашли Москва Императорлик техника билим юрти директоридан Туркистон генерал губернатори номига 1904 йил 14 декабрда келган мактубда, механика бўлимининг 4 курс талабаси Н.Я. Пашков амалиётини Туркистонда пахтачилик соҳасида ўтамоқчи бўлиб ўз хоҳиши билан ариза бергани ва унга амалий ёрдам кўрсатиш сўралган. Туркистон ўлкаси зироат ва давлат мулкларини бошқармаси бошлиғига 1905 йил 28 январда

юборилган мактубда эса талабанинг Андижондаги пахтачиликка ихтисослашган тажриба участкаларида амалиёт ўташига рухсат сўралган. Ўзаро хат алмашинувларда талабанинг қандай маблағ ҳисобидан амалиёт ўташи кўрсатилмаган, унинг белгиланган амалиёти амалга ошгани ёки рад этилгани ҳақида ҳам маълумот йўқ. Бироқ, кўплаб архив ва нашрий маълумотлар Андижон тажриба даласига амалиётчилар келиши 1917 йилга қадар давом этганлигини тахмин қилиш мумкин. Масалан, 1910 йилда Андижонга 3 та талаба (Алешо, Должиков ва Гамбургер) амалиёт ўташ учун келган [6.97].

Зироат ва давлат мулклари вазирлигининг Зироат департаментидан 1911 йилнинг 4 январда Туркистон ўлкаси зироат ва давлат мулклари бошқармасига йўлланган 151-сонли мактубда Москва қишлоқ хўжалик институти бир неча битирувчилари ва талабаларининг Туркистон пахта далаларида амалиёт ўташи ҳақида сўз кетади. Хужжатларга кўра, уларнинг ҳар бири ойига 75-100 рубль маблағ билан таъминланган. Бу мақсадда жами 8 та талабанинг йўл ва Туркистондаги харажатлари учун жами 4800 рубль пул Туркистон ўлкаси зироат ва давлат мулклари бошқармаси ихтиёрига ўтказиб берилган. Талабалар орасида А.П. Должиков ўз ихтиёрига кўра, 1911 йил апрель ойидан Андижон тажриба даласига амалиётчи килиб жўнатилган ва унга йўл учун 50 рубль, ойлик эҳтиёжлари учун 100 рубль пул ажратилган [7.1,3]. Таъкидлаш жоизки, бу вақтда вилоятда янги келаётган амалиётчилардан ташқари, бошқа талаба ва ёш мутахассислар ҳам фаолият олиб борарди. Масалан, Андижон тажриба участкасидаги амалиётчи Журомская янги талаба келаётгани сабабли, муддати тугаб юртига қайтган Ермакова ўрнига Намангандаги пахта плантациясига ўтказилган.

Мавжуд хужжатлар пахта зарарқурандалари ва касалликаларига қарши кураш ишлари асосан XX аср бошидан тартибли равишда амалга оширила бошланганини кўрсатади. Жумладан, 1907 йилда минерал ўғитлашда фосфор кислота – ҳар бир десятина далага 2 пуд 2 ф, азот – 1 десятинага 1 пуд 28 ф, калий – 1 десятинага 1 пуд 27 ф, гўнг – 1 десятинага 2 пуд 30 ф, калийли фосфор кислота – 1 десятинага 2 пуд 33 ф миқдорда фойдаланилган.

Туркистонда қишлоқ хўжалик соҳасида, шу жумладан пахтачиликни ривожлантиришда илмий-тадқиқот ишларини кенг йўлга қўйиш Россия империясининг ўлкада олиб борган мустамлакачилик сиёсатининг ажралмас қисми бўлиб, унинг натижалари бевосита хомашё манбалардан унумли фойдаланиш ва ўзлаштириш мақсадларига йўналтирилган эди. Умуман олганда, ўша даврда Туркистонда пахта навини яхшилаш ва янгиларини яратиш борасидаги илмий изланишлар анча юқори даражага кўтарилган-

нини Европа давлатлари ҳам эътироф этганини кўриш мумкин. Хусусан, Туркистон ўлкаси зироат ва давлат мулклари бошқармасининг 1907 йил 10 февралдаги 306-хатида, Франция элчиси Санкт-Петербургда келганда Жазоир губернаторига, у ердаги Ботаника станциясида синаб кўриш учун Туркистонда етиштирилган пахта навлари чигитидан 1 кг берилишини сўраган эди.

Туркистон ўлкасида йигирмага яқин қишлоқ хўжалиги ва унга хизмат кўрсатувчи табиатни кузатишга мўлжалланган илмий тажриба-текширув муассасалари фаолият олиб борарди. Улар орасида Андижон қишлоқ хўжалик тажриба даласи, Фарғона селекция станцияси ва Ўш тажриба даласи Фарғона вилоятида жойлашган эди. Бундан ташқари, вилоятнинг Наманган уездида Қизил Работ, Қўқон уездида Ултарма, Андижон уездида Ойим уруғчилик плантациялари фаолияти ҳам ўлкада уруғчилик билан боғлиқ муаммоларни ҳал қилишга қаратилган эди [8. 263-267]. Қишлоқ хўжалиги мутахассисларидан бири Ю. Агаев томонидан 1910 йилнинг 3 февралда Туркистон қишлоқ хўжалиги жамиятига юборилган пахтачиликни ривожлантиришга қаратилган лойиҳада ҳам соҳадаги энг долзарб муаммолардан бири сифатида уруғлик чигит масаласи кун тартибига қўйилган эди. Ушбу лойиҳада ҳукуматнинг пахтачиликни ривожлантириш борасидаги қатор ишлари, жумладан, қишлоқ хўжалик станциялари, тажриба участкалар фаолияти йўлга қўйилганига қарамай, эндиликда чигитнинг сифатини ёмонлашуви оқибатида ўлкада пахтачиликка катта ҳавф юзага келиб турган бир вақтда ҳам илмий, ҳам амалий ишлар олиб бориш зарурияти туғилгани эътироф этилган. Ю. Агаевнинг кўрсатишича, Фарғона вилоятида пахта далаларини ҳажми, буғдой ва бошқа экин далаларини қисқартириш эвазига тахминан 200000 десятинага етказилган. Лекин сифатли, минтақага иқлимлашган чигит ҳали ҳам камёб ва қиммат. Бунинг сабаби, пахта заводларида бир томонлама ишлов бериш вақтида уруғлик чигитнинг зарарланиши ҳамда уруғлик чигит сотувда иккинчи қўлга ўтиб қимматлашувидир. Шунинг учун ҳам аҳоли арзон чигитни экишга мажбур бўлаётир, - деб ёзади Ю. Агаев [9. 16-19].

Андижон қишлоқ хўжалик тажриба даласи ҳақиқий маънода пахтачилик соҳасида Туркистонда олиб борилаётган илмий тадқиқотларнинг асосий маркази эди. А. Михалевскийнинг эътироф этишича, тажриба даласининг асосий мақсадларидан бири, америка пахтасининг минтақа иқлими учун мос навини яратиш бўлиб, кейинчалик ҳам пахтачилик соҳасида илмий изланишлар чуқурлаштириш кўзда тутилган эди [10]. Шу сабабли у кейинроқ Туркистон ўлкаси зироат ва давлат мулклари бошқармаси таркибидаги Андижон пахтачилик тажриба даласи

номини олган. Архив материалларига қараганда, ушбу тажриба даласини ташкил қилиш ғояси илк бор С.А. Мелик-Сарқисян тарафидан 1898 йилда илгари сурилган. У тажриба даланинг илк даврдаги фаолияти учун махсус дастур ҳам тузган. Лекин кўп ўтмай бу ишлар, Фарғона вилоят бошқармаси қошидаги қишлоқ хўжалик бўлими ҳамда Давлат мулклари идорасининг Андижон уезди бўлимига топширилган. Шу сабабдан, С.А. Мелик-Сарқисян кейинчалик тажриба даласи фаолияти билан танишиш имконига эга бўлса-да, унинг ички ишларига аралаша олмаган. Бу ҳақда С.А. Мелик-Сарқисяннинг тажриба даласининг 1903-1904 йиллардаги ҳолатига бағишланган ҳисоботи ҳам мавжуд [11.48]. С.А. Мелик-Сарқисяннинг тажриба далаларидан бош мақсади, ғўзанинг иқлимлаштирилган навларини тарқатиш, ўзлаштирилган кўникмаларни деҳқонлар орасида оммалаштириш ҳақидаги соҳага оид ўз мулоҳазаларини ҳам нашр қилди. Тажриба даласининг 1906 йил натижалари эса тажриба даласи мудири Б.Шахназарянц томонидан Пахтачилик кўмитаси ишларида чоп этилди [12. 173-190]. Андижон қишлоқ хўжалик тажриба даласи маъмуриятининг 1909 йилги ҳисоботларига қараганда, бу пайтда тажриба даласининг йиллик сметаси 5590 рублни ташкил қилган. Бу ерда махсус кутубхона ҳам ташкил этилиб, йиллик сметадан китоблар сотиб олиш учун маблағлар ажратиб борилган [13.1,5].

Хулоса ўрнида таъкидлаш жоизки, мавзуга оид архив ҳужжатлари таҳлилига қараганда, пахтачиликни ривожлантириш учун кадрлар масаласи ҳамда соҳанинг моддий-техник базасини мустаҳкамлаш бо-

расидаги ишлар Туркистон ўлкаси Зироат ва давлат мулклари бошқармасининг Зироат департаменти ва мазкур идоранинг Фарғона вилоятидаги бўлими орқали амалга оширилди. Шу билан бирга, Россия империяси ҳудудларидаги олийгоҳлар ва билим юртларнинг қишлоқ хўжалик йўналишлари талабаларини Фарғонага амалиётга юбориш йўлга қўйилди, маҳаллий аҳоли тилида ўқув қўлланма ва плакатлар чоп этилди.

#### Адабиётлар:

1. Труды съезда хлопководов в г. Ташкент, с 25 ноября по 1-е декабря 1912 года. Том 1. Протоколы.
2. ЎзМА. И-7-фонд. 1-рўйхат. 3143-иш.
3. ЎзМА. И-508-фонд. 1- рўйхат. 125-иш.
4. ЎзМА. И-7-фонд. 1-рўйхат. 2561-иш.
5. ЎзМА. И-19-фонд. 1-рўйхат. 27621-иш.
6. Андижанское опытное поле в 1910 году. Отчет заведующего полем А.Я. Мухина / Отчеты о состоянии и деятельности опытных хлопковых учреждений в Туркестан и Закаспийской области в 1910 году. Вып.5. - СПб., 1913.
7. ЎзМА. 7-фонд. 1-рўйхат. 3127-иш.
8. ЎзМА. И-1-фонд. 6-рўйхат. 561-иш.
9. ЎзМА. И-7-фонд. 1-рўйхат. 4864-иш.
10. Михалевский А. Андижанское опытное хлопковое поле // Туркестанские ведомости. 1900. №94. 23 ноябрь.
11. ЎзМА. И-7-фонд. 1-рўйхат. 2618-иш.
12. Андижанское опытное поле в 1906 году. Отчет заведующего полем Б.Шахназарьянца // Труды Хлопкового комитета. Том 1. - СПб.: Типография В. Киришбаума, 1907.
13. ЎзМА. И-7-фонд. 1-рўйхат. 3053-иш.
14. Мирзаев А. Историография и источниковедческий анализ документов по истории хлопководства в Ферганской области. / Известия ВУЗов Кыргызстана. 2021. №. 3. С. 111-114.