

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ

ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ



ҚАРШИ МУҲАНДИСЛИК-ИҚТИСОДИЁТ ИНСТИТУТИ

ҚАШҚАДАРЁ ВИЛОЯТИ ҲОКИМЛИГИ

ҚАШҚАДАРЁ ВИЛОЯТИ ФЕРМЕРЛАР КЕНГАШИ

ҚАШҚАДАРЁ ВИЛОЯТИ МТП БИРЛАШМАСИ

ҚАШҚАДАРЁ ВИЛОЯТИ ЮК ВА ЙЎЛОВЧИ ТАШИШ УЮШМАСИ

ҚАРШИ ШАҲАР 2529-АВТОЖАМЛАНМАСИ

“ҚАРШИ ТАЪМИРЛАШ ЗАВОДИ” МЧЖ

“ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИ ВА ТРАНСПОРТДА РЕСУРСТЕЖАМКОР

ТЕХНИКА, ТЕХНОЛОГИЯЛАРНИ ЯРАТИШ, САМАРАЛИ

Фойдаланиш ва сервиси муаммолари”

РЕСПУБЛИКА ИЛМИЙ-АМАЛИЙ АНЖУМАНИ

МАТЕРИАЛЛАРИ ТУПЛАМИ

13-14 март 2015 йил

II-ҚИСМ

Қарши-2015

**МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**КАРШИНСКИЙ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

**КАШКАДАРЬИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ХАКИМИЯТ  
КАШКАДАРЬИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ СОВЕТ ФЕРМЕРОВ  
КАШКАДАРЬИНСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ МТП  
КАШКАДАРЬИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ СОЮЗ ПЕРЕВОЗКИ  
ГРУЗОВ И ПАССАЖИРОВ**

**АВТОПРЕДПРИЯТИЕ 2529 Г.КАРШИ**

**ООО «КАРШИНСКИЙ РЕМОНТНЫЙ ЗАВОД»**

**«ПРОБЛЕМЫ СОЗДАНИЯ, ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И  
СЕРВИСА РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕЙ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИИ  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ТРАНСПОРТА»**

**РЕСПУБЛИКАНСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

13-14 март 2015 года

**II-ЧАСТЬ**

**Карши-2015**

сарф-харажатларни 30-35 фоизга, нобудгарчиликни эса 2,0-2,5 мартага камайтириш имконини беради.

Республика бўйича мойли экинлар уруғи нобудгарчилигини 10-12 фоизга камайтириш умумий миқдорда қўшимча 8-10 минг тонна уруғ олиш имконини беради.

#### Адабиётлар:

1. Хушвақтова Х. Мойли экинларни такрорий экиш // Ўзбекистон қишлоқ хўжалиги. – Тошкент, 2011. – №2. – Б.22.
2. Анарбаев И., Саттаров М. Соя – сердаромад экин // Ўзбекистон қишлоқ хўжалиги. – Тошкент, 2012. – №5. – Б.11-12.
3. Ахмедов А., Қодиров Й. Ёғ ва мойлар технологиясининг назарий асослари. – Қарши, ҚарМИИ, 2010. 1-қисм. - 32 б.

### КУНГАБОҚАР ПОЯСИ ВА САВАТЧАЛАРИДАН ЧОРВА УЧУН ОЗУҚА СИФАТИДА ФОЙДАЛАНИШ

К.Д.Астонакулов (ҚХМЭИ), Ф.У.Қаршиев, Ж.Д.Авазов (ТерДУ),  
А.Н.Боротов (ТошДТУ)

Маълумки чорвачилик мамлакатимиз қишлоқ хўжалигининг асосий тармоғи ҳисобланади. Бугунги кунда Давлатимиз раҳбари томонидан ҳалқни арзон ва сифатли чорвачилик маҳсулотлари билан узлуксиз таъминлаш билан бир қаторда, уни четга экспорт қилиш вазифаси ҳам қўйилган.

Шу сабабли чорвачиликни ривожлантиришга Давлат аҳамияти даражасида эътибор қаратилиб, бу соҳада Президент ва Ҳукумат қарорлари ҳамда Давлат Дастурлари қабул қилинди. Қабул қилинган қарор ва дастурларда чорвачиликни ривожлантириш учун моллар наслини яхшилаш, касалликларининг олдини олиш ва мустаҳкам озуқа базасини яратиш белгилаб қўйилган.

Бугунги кунда Ўзбекистонда чорва моллари фермер, деҳқон ёки шахсий ёрдамчи ва ширкат хўжаликлари ҳамда корхона ва ташилотларнинг ёрдамчи хўжаликларидида боқилмоқда. Ўзбекистон Республикаси Қишлоқ ва сув хўжалиги вазирлиги маълумотларига кўра ҳозирда Республикамизда жами йирик шохли қорамоллар 10994,6 минг бошни ташкил этиб, шундан 545,2 минг бош мол фермер хўжаликлари ҳиссасига, 10328,1 минг бош мол деҳқон ва аҳолининг шахсий ёрдамчи хўжаликлари ҳиссасига, 121,3 минг бош мол эса корхона ва ташилотларнинг ёрдамчи хўжаликлари ҳиссасига тўғри келади. Кўй ва эчкиларнинг жами сони 18447,4 минг бош бўлиб, шундан 1336,6 минг боши фермер хўжаликларидида, 15459,9 минг боши деҳқон ва аҳолининг шахсий ёрдамчи хўжаликларидида, 1650,9 минг боши бошқа турдаги хўжаликларда боқилмоқда.

Бу хўжаликларда чорва моллари маккажўхори, беда ва табиий ўтлардан тайёрланган кўк пояли озуқалар билан боқилади. Чорва молларини кўк поялар билан боқиш уларнинг маҳсулдорлигининг ортишига ва яхши ўсиб ривожланишига олиб келади [1,2].

Аммо чорва молларини боқишда фойдали элементларга бой бошқа озуқалардан ҳам фойдаланиш янада яхши самара беради. Мана шундай фойдали озуқалардан бири кунгабоқар пояси ва саватчаларидан тайёрланган озуқа ҳисобланади [3].

Кунгабоқар мойли экин бўлиши билан бир қаторда қимматли озуқа экини ҳам саналади. У ҳароратга кам талабчан бўлиб, маккажўхорига нисбатан совуққа ва курғоқчиликка чидамлидир. Ўсимлик тўқималаридаги намлик 25-30 фоизга камайиб кетганда ҳам у яшовчанлигини сақлаб қолади. Шу сабабли ҳам у сув танқис жойларда серсув озуқа олишда маҳсулдор манба бўлаолади.

Кунгабоқар кўк массасида ўртача 2,5 фоиз протеин, 0,8 фоиз ёғ, 17 фоиз углевод бўлиб, бундан ташқари унда кальций тузи, фосфор ва бошқа элементлар ҳам бўлади. Майдаланган поясидан ўт уни тайёрлашда ҳам фойдаланиш мумкин. Кунгабоқар саватчаларининг озуқавийлиги ўрганиб чиқилганда, унда ўртача 9 фоиз протеин, 20-27 фоиз

пектин, 4,8 фоиз ёғ ва 51 фоизгача азотсиз экстракт элементлар ва минерал тузлар бўлиши аниқланган.

Кунгабоқар саватчалари ўз ҳолида ҳам чорва моллари томонидан хўш кўриб ейилсада, аммо уни майдалаб бериш озуканинг чорва моллари томонидан ўзлаштирилишини бир неча мартага оширади.

Шунингдек илгари ўтказилган тадқиқотларда бутун ҳолдаги 1 кг кунгабоқар саватчаларининг умумий озукавийлик қиймати 0,718 озуқа бирлигига тенг бўлса, майдаланган ҳолдагиси эса 0,794 озуқа бирлигига тенг бўлиши аниқланган.

Бундан кўриниб турибдики, кунгабоқарнинг уруғи йиғиштириб олингандан сўнг, унинг пояси ва саватчаларидан чорва моллари учун озуқа сифатида фойдаланиш муҳим аҳамиятга эга.

Ҳозирда Ўзбекистонда саноат асосида қайта ишлаш учун кунгабоқарнинг “Душко”, “Луцаферул” ва “Жаҳонгир” каби нав ва дурагайлари етиштирилмоқда. Истеъмол учун эса аҳоли томонидан олдиндан экиб келинган маҳаллийлашган кунгабоқар навлари етиштириляпти.

Кунгабоқардан озуқа сикатида фойдаланишда унинг пояси ва саватчаларининг миқдорини билиш муҳим ҳисобланади. Шу сабабли мана шу йўналишда изланишлар олиб борилди.

Ўзбекистон мойли ва толали экинлар тажриба станцияси олимлари томонидан Ўзбекистон шароитида кунгабоқардан юқори ҳосил олиш агротехикасини ишлаб чиқиш бўйича тадқиқотлар олиб борилган (1-жадвал) [4].

Гумус миқдори 1,2 %, умумий фосфор 0,95 мг, алмашувчи калий 135 мг ва ер ости сизот сувлари чуқурлиги 2-3 метрни ташкил этган ўтлоқи аллювиал тупроқда турли хил минерал ва биоўғитларни кунгабоқар (“Луцаферул” нави) ўсиб ривожланиши ва ҳосилдорлигига таъсири бўйича олиб борилган тажрибалар натижалари шуни кўрсатганки (1-жадвал), ўғит меъёри ва турига қараб кунгабоқарнинг бўйи 142,1-151,5 см оралигида, поясининг диаметри 33,7-35,7 мм оралигида, барглари сони 19,4-21,5 дона оралигида, саватчасининг диаметри 23,1-25,4 см оралигида бўлган.

Бу тажрибаларда кунгабоқарнинг уруғ ҳосилдорлиги (14,5-20,7 ц/га) аниқланган бўлсада, аммо озуқабоп қисми ҳисобланган поя ва саватчасининг ҳосил миқдори келтирилмаган.

1-жадвал

Турли хил минерал ва биоўғитлар қўлланилгандаги кунгабоқарнинг биометрик кўрсаткичлари

Вариантлар, кг/га	Ўсув даври охирида		Поя диаметри, мм	Барглари сони, дона	Саватча диаметри, см	Ҳосилдорлик, ц/га
	кўчат қалинлиги, м <sup>2</sup> /дона	ўсимлик бўйи, см				
Ўғитсиз назорат	3,1	142,1	33,7	19,4	23,1	14,5
N <sub>200</sub> P <sub>150</sub> K <sub>200</sub>	3,0	151,5	35,7	21,5	25,4	20,7
N <sub>100</sub> P <sub>75</sub> K <sub>100</sub> + Бист	3,2	149,0	34,0	19,5	23,3	18,2
N <sub>100</sub> P <sub>75</sub> K <sub>100</sub> + Ер малҳами	3,0	151,5	34,0	20,7	23,8	18,8
Бист – 20 л	3,3	144,0	34,1	19,6	24,5	17,0
Ер малҳами – 20 л	3,2	147,7	35,5	20,3	24,7	17,2

Биз 2014 йилда кунгабоқарнинг “Душко” дурагайида унинг ер устидаги қисмининг таркибий миқдорини аниқлаш бўйича дастлабки тажрибалар ўтказдик ва унда қуйидаги натижаларни олдик (2-жадвал).

## Кунгабоқар ўсимлик қисмларининг оғирлик нисбати

№	Ўсимлик қисми	Намлиги, %	Массаси		Умумийга нисбати, %
			1 та пояда, г	1 гектарда, ц	
1	Бутун ўсимлик	43,6	386,0	107,2	100
2	Саватча	60,2	109,4	30,3	26,2
3	Уруғ	16,2	65,2	18,1	22,9
4	Поя	52,7	208,3	57,6	50,1
5	Барглар	24,8	2,9	1,2	0,8

Тажрибаларда 1 гектар майдонда жами бўлиб 107,2 центнер ҳосил борлиги аниқланган бўлса, шундан 89,1 центнерини ёки 77,1 фоизини озуқабоп қисмлар ташкил этиши маълум бўлди. Бу эса кунгабоқарнинг уруғсиз қисмидан катта миқдорда озуқа тўплаш мумкинлигини кўрсатади. Бу кўрсаткичлар аҳоли томонидан етиштирилаётган маҳаллий кунгабоқар навларида янада юқоридир.

Кунгабоқардан сифатли озуқа тайёрлаш учун эса унинг пояси ва саватчаларини сифатли майдалаб берадиган майдалагич ишлаб чиқиш керак. Ҳозирда мана шу йўналишда тадқиқотлар олиб борилмоқда.

**Адабиётлар:**

1. CRAMPTON E.W., HARRIS L.E. APPLIED ANIMAL NUTRITION. – SANFRANCISCO: 1972. – Б.189-301.
2. Девяткин А.И. Рациональное использование кормов. – М.: Росагропромиздат, 1990. – С.4-173.
3. Беднягин Ф.И., Дубоносова Т.С. Подсолнечниковые корзинки и стебли – важный резерв кормов// Сельское хозяйство. – Москва, 1990. – №9. – С. 18-20.
4. Азизов Т., Турсунов Л., Анарбаев И., Балкибекова Р. Минерал ва биоўғитларнинг кунгабоқар ривожланишига таъсири// Агроилм, – Тошкент, 2011. – №3. – Б.37-38.

**ПОСЛЕПОСЕВНОЕ УДОБРЕНИЕ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ (ПОДКОРМКА)****М.Б.Вафоева (КарИЭИ)**

Озимая пшеница более других зерновых культур требовательна к условиям питания. Многочисленные опыты показывают, что такого количества элементов питания в легкодоступной форме в почве почти никогда не бывает. Поэтому для получения высоких урожаев под озимую пшеницу необходимо вносить удобрения. И чем беднее почва элементами питания, тем эффективнее удобрение.

Озимые хлеба по сравнению с яровыми зерновыми культурами имеют очень продолжительный период потребления питательных веществ, начинающийся осенью и заканчивающийся на следующий год к фазе цветения. Озимая пшеница обладает большим биологическим потенциалом и как правило, лучше отзывается на внесённые удобрения.

По времени внесения и назначению удобрение бывает: допосевное (основное), припосевное и послепосевное (подкормки).

Каждый способ и приём внесения удобрений имеет своё назначение. Отдельно взятый способ внесения удобрений не может способствовать созданию хороших условий питания растений на протяжении всего вегетационного периода и получению высокого урожая. Для полного обеспечения растений элементами питания на протяжении всей вегетации и повышения плодородия почв необходимо правильно сочетать различные способы внесения удобрений. Характер этих сочетаний определяется особенностями питания культуры, её агротехникой, почвенно-климатическими условиями. Например, особенности питания озимых культур требует сочетания основного, припосевного способов внесения удобрений и

27.	<i>А.Э.Қаршиев, А.Панжиев.</i> Қашқадарё вилоятининг лалмикор ерларида махсар етиштириш технологияси.	67
28.	<i>А.А.Абдиев, А.Шоймуродов.</i> Туганак бактерияларнинг нўхат дони ҳосилдорлигига таъсири.	69
29.	<i>Ж.Ж.Аллаяров, А.Э.Қаршиев, Н.Мирзаев.</i> Аччиқ қалампир навларининг ҳосил кўрсаткичлари ва қуритиш технологияси.	71
30.	<i>М.Ҳакимова, Ж.Аллаёров, Д.Муродова.</i> Бугдой донини сақлашнинг тарихий илдизлари ва тартиби.	73
31.	<i>О.А.Аманов, О.С.Амирқулов, М.Б.Вафоева.</i> Баргда хлорофилл миқдори ўзгаришига суспензияли озиклантиришни таъсири.	75
32.	<i>О.С.Амирқулов, М.Б.Вафоева.</i> Суспензияли озиклантиришни ўсимлик бўйи кўрсаткичларига таъсири.	79
33.	<i>А.А.Абдиев, А.О.Қўзибоев.</i> Кунжут ўсимлиги хусусиятлари ва уруғини сақлашнинг самарали усули.	82
34.	<i>И.Муродов, М.Атоқулова.</i> Охлаждение пищевых продуктов.	84
35.	<i>Т.Я.Ражабов, Т.Т.Ражабов.</i> Ҳосилдорликнинг шўрланиш даражаларига боғлиқлиги.	86
36.	<i>Т.Я.Ражабов.</i> Ғўза ҳосилдорлигига маъдан ўғитларнинг мақбул меъёр ва муддатларининг таъсири.	88
37.	<i>Г.Э.Сафарова.</i> Ғўза ҳосилдорлигига минерал ўғитларни меъёрида қўллаш самарадорлиги.	91
38.	<i>А.Панжиев, Ж.Аллаяров, Ф.Жабборов.</i> Сугориш меъёрлари сояни ривожланишига ва ҳосилдорлигига таъсири.	93
39.	<i>Ш.М.Хужамбердиев, Н.А.Юсупова, Ф.А.Юсупов, Д.А.Асадуллаева.</i> Қишлоқ хўжалигида ишлатиладиган минерал ўғитларнинг физиологик хусусиятлари ва қўлланилишининг аҳамияти.	95
40.	<i>Р.Т.Имомова, М.Э.Азимова, Н.Н.Бахромова.</i> Янги кузги юмшоқ бугдой навларининг минерал ўғитлар билан таъминланишининг ҳосилдорликка таъсири.	97
41.	<i>Ш.Ҳакимов, А.С.Мирзаев.</i> Турли хил кузги бугдой навларини ҳар хил меъёрда минерал ўғитлар қўлланганда озика моддаларни ўзлаштириши.	99
42.	<i>Д.Ш.Шерқузиёв, М.М.Тожибаев.</i> Топинамбур ўсимлиги баргининг инфрақизил нур ёрдамида қуритиш.	102
43.	<i>Б.М.Азизов, Т.Р.Худайқулов, Л.Фозилов, Т.Жабборова.</i> Қишлоқ хўжалигида ноанъанавий дехқончилик усулларини тадқиқ этиш.	104
44.	<i>Ж.Б.Худайқулов, Ф.А.Мухтаров, И.Абдурашулов.</i> Ер ёнғоқ маҳаллий навлари етиштириш технологиясини такомиллаштириш.	107
45.	<i>Б.М.Азизов, Л.Фозилов, С.Хўжамқулов, Т.Жабборова</i> Кузги бугдой дон ҳосилига уруғ сифатини таъсири.	109
46.	<i>Б.М.Азизов, С.Хўжамқулов.</i> Кузги бугдой дон ҳосилдорлигини дастурлаш.	112
47.	<i>Ж.Б.Худайқулов, Б.Исроилов, И.Абдурашулов, Т.А.Қорабоев.</i> Қишлоқ хўжалик маҳсулотларини етиштиришда ерлардан самарали фойдаланиш истикболлари.	115
48.	<i>Б.Азизов, И.Ибрагимов.</i> Мулчалашнинг ғўзанинг ўсиши, ривожланиши ва пахта ҳосилдорлигига таъсири.	117
49.	<i>А.С.Пулатов, E. Wietsma, J. Vollmann, Ж.Б.Худайқулов, И.Абдурашулов, Т.А.Қорабоев.</i> «ERASMUS MUNDUS - CASIA» Халқаро лойиҳаси Ўзбекистонда аграр секторни ривожлантиришга хизмат қилмоқда.	119
50.	<i>К.Д.Астонақулов, О.Ш.Очилдиев, Ё.З.Каримов, А.Ш.Абдулмиталипов.</i> Ўзбекистонда мойли экинларни йиғиштириш ва уруғини тозалашнинг долзарб масалалари.	122
51.	<i>К.Д.Астонақулов, Ф.У.Қаршиев, Ж.Д.Авазов, А.Н.Боротов.</i> Кунгабоқар пояси	124

	ва саватчаларидан чорва учун озуқа сифатида фойдаланиш.	
52.	<i>М.Б.Вафоева.</i> Послепосевное удобрение озимой пшеницы (подкормка).	126
53.	<i>М.Б.Вафоева.</i> Кузги бугдойни азотли озиклантириш.	128
54.	<i>М.Х.Ҳакимова, М.Э.Азимова, А.Қаришев.</i> Исиклик ва курғоқчиликка чидамли бугдой навларининг жанубий ҳудудларда ўсиши, ривожланиши ва ҳосилдорлиги.	130
55.	<i>А.С.Мирзаев, Ш.Ҳакимов.</i> Нок мевасини етиштириш ва уни сақлашнинг иктисодий самарадорлиги.	133
56.	<i>А.А.Шамсиев, В.И.Исмоилов.</i> Кузги бугдой дон ҳосилдорлиги ва сифатига ўғитларнинг таъсири.	135
57.	<i>Н.Эшонқулов, Б.Шавкатов.</i> Узумнинг ун шудринг (оидиум, кул)касаллиги.	137
58.	<i>З.Холмуродова.</i> Дон массасини уюм холда сақлашда режим ва усулларнинг аҳамияти.	139
59.	<i>З.Д.Холмуродова, З.Гулбоева.</i> Сифатли уруғлик дон етиштириш.	141
60.	<i>И.Ҳошимов, Т.Я.Ражабов, А.Абдиев.</i> Ирригация эрозиясига учраган тақирсимон тупроқларда кузги бугдой анғизида мош етиштириш.	142
61.	<i>Б.Т.Шодиев.</i> Республикамизда қоракўлчилик тармоғини ривожлантиришнинг асосий йўналишлари ва истикболлари.	145
62.	<i>Т.Я.Ражабов.</i> Қашқадарё вилояти шароитида “Бешқаҳрамон” гўза навини суғориш, ўғитлаш тартиблари ва кўчат қалинлиги.	148
63.	<i>А.А.Қурбонов, Б.Равшанов.</i> Экинларнинг морфологик кўрсаткичларига ясмиқ ва арпани кўшиб экишнинг таъсири.	150
64.	<i>Х.Н.Атабаева, А.А.Қурбонов, Б.Равшанов.</i> Ясмиқ ва арпани кўшиб экишда уруғ меъёрларининг ҳосилдорликка таъсири.	152
65.	<i>Н.С.Умарова, Д.Маматалиев.</i> Соя навларининг ҳосилдорлигига экиш меъёрининг таъсири.	154
66.	<i>О.Амонов, Ш.Дилмуродов, Д.Жўраев, Х.Нурбеков.</i> Қаттиқ бугдойнинг янги навларини яратишда олиб борилаётган тадқиқотлар.	156
67.	<i>Ш.Дилмуродов, Д.Жўраев, Х.Нурбеков, А.Мейлиев.</i> Юмшоқ бугдой нав ва намуналари бошоқ узунлиги ҳусусиятининг ҳосилдорликка таъсири.	158
68.	<i>Н.Ф.Ёдгоров, Ф.М.Сайдалов.</i> Дон сифат кўрсаткичлари юқори бўлган коллекция намуналардан бошланғич манбаа танлаш.	160
69.	<i>Н.Ф.Ёдгоров, Ф.М. Сайдалов.</i> Кузги юмшоқ бугдой намуналари.	163
70.	<i>М.Т.Тошболтаев, М.Р.Каримов, А.Ш.Абдулмиталипов.</i> Мойли экинлар уруғини тозалаш машинаси жўвали таъминлагичининг айланишлар сонини аниқлаш.	166
71.	<i>С.М.Каримов, О.В.Найдарова.</i> Qoramolchilikda sut ishlab chiqarishning muammo va yechimlari.	168
72.	<i>Р.Т.Имомова, М.Э.Азимова.</i> Янги кузги юмшоқ бугдой навларининг минерал ўғитлар билан таъминланишининг ҳосилдорликка таъсири.	170
73.	<i>А.Ж.Қурбонов, А.Т.Умиров.</i> Мойли экинларни ғалла янчгичларда янчиб олиш имконини тадқиқ этиш.	176
74.	<i>Х.Нурбеков, Ш.Дилмуродов, Д.Жўраев, А.Мейлиев.</i> Суғориладиган майдонлар учун ҳосилдор янги юмшоқ бугдой намуналарини танлаш.	179
75.	<i>Н.С.Умарова, Д.Маматалиев.</i> Соя навларининг ҳосилдорлигига экиш меъёрининг таъсири.	182
76.	<i>М.Г.Хуррамов, Л.Бабаева, Ф.Ҳамраев.</i> Республикамиз қишлоқ жойларида ипак ишлаб чиқаришни амалга ошириш усули.	184
77.	<i>Ю.Даминова, Ш.Холлиев, О.Эшқобилов.</i> Мевалар ва сабзавотларни сақлаш усулларининг умумий тавсифи ва иктисодий самарадорликка таъсири.	186
78.	<i>И. Исмоилов.</i> Полиэ экинлари экиладиган тупроқнинг физик-механик хоссалари.	189

## **ИЛМИЙ –АМАЛИЙ НАШР**

**ҚАРШИ МУҲАНДИСЛИК-ИҚТИСОДИЁТ ИНСТИТУТИ  
ҚАШҚАДАРЁ ВИЛОЯТИ ҲОКИМЛИГИ  
ҚАШҚАДАРЁ ВИЛОЯТИ ФЕРМЕРЛАР КЕНГАШИ  
ҚАШҚАДАРЁ ВИЛОЯТИ МТП БИРЛАШМАСИ  
ҚАШҚАДАРЁ ВИЛОЯТИ ЮК ВА ЙЎЛОВЧИ ТАШИШ УЮШМАСИ  
ҚАРШИ ШАҲАР 2529-АВТОЖАМЛАНМАСИ  
“ҚАРШИ ТАЪМИРЛАШ ЗАВОДИ” МЧЖ**

**“ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИ ВА ТРАНСПОРТДА РЕСУРСТЕЖАМКОР  
ТЕХНИКА, ТЕХНОЛОГИЯЛАРНИ ЯРАТИШ, САМАРАЛИ  
Фойдаланиш ва сервиси муаммолари”  
РЕСПУБЛИКА ИЛМИЙ-АМАЛИЙ АНЖУМАНИ**

Теришга 1.03.2015 йилда берилди. Босишга 10.03.2015 йилда рухсат этилди. Бичими 210x297. Офсет усулида чоп этилди. Times New Roman гарнитураси. Офсет қоғози. 100 нусхада.

**“Photo Express” ИЧК.  
Қарши шаҳри, Мустақиллик шоҳ кўчаси, 22-уй.**