O‘ZBEKISTON

ISSN 2181-5021

QISHLOQ VA SUV XO‘JALIGI

Махсус сон. 2019

ИННОВАЦИОН ҒОЯЛАР – ТАРАККИЁТ ГАРОВИ

Н.АБДУАЛИЕВ, А.ЖЎРАЕВ, А.МУРТАЗОЕВ. Ғўза қаторлари орасида бўйлама пол ҳосил қилишда тупроқнинг физик-механик хоссалари 37
Р.МУРОДОВ, М.БАРНАЕВА. Экспериментальное изучение влажности почвы 39
Ш.САТТОРОВ, А.АБДУЛОЕВ. Дала-ўхшаш шароитларида замонавий геодезик технологияларни қўллаш 40
Ш.АҲМЕДОВ, О.ХОЛОВ, А.НИГМАТОВ. Қуввати 1 кВт дан 10 кВт гача бўлган двигателларнинг ғ.ф.и.к.ларини ростлаш бўйича автоматик қурилма 42
Б.ХАКИМОВ, Л.БАБАЖАНОВ. Аралашмали ёнилғиларни қиздириб узатиш қурилмасининг таҳлили 42
Э.ГАНИБОЕВА, Н.ХОЛИҚОВА, А.БОЗОРБОЕВ, Н.ТЕМИРҚУЛОВА. Мотор мойларининг таркибига сув ва механик аралашмаларнинг дизелгел ишига таъсири 43
Н.НУРАЛИЕВА, А.БОҚИЕВ. Ўсимликларга қатор оралаб ишлов берувчи электр механик қурилма 44
М.ИБРАГИМОВ, Ў.ХАЛИҚНАЗАРОВ, О.МАГЧОНОВ. Техник чигит намлигини камайтиришда кимёвий ва конвектив усуллардан мақсадли фойдаланиш 46
А.САДИРОВ, Б.ТЎЛАГАНОВ, Р.ХУДОЙҚУЛОВ. Чўл яйлов озуқабоп ўсимликларининг уруғ аралашмасини йиғувчи машина 47
Р.ЮНУСОВ, М.ИБРАГИМОВ, Ў.ХАЛИҚНАЗАРОВ. Линейный электропривод кормораздатчика животноводческих ферм крупного рогатого скота 49
Н.МАРКАЕВ, Ў.ХОЛИҚНАЗАРОВ, Ш.ЮСУПОВ, Х.ХАКИМОВ. Электромагнит майдон энергиясидан электротехнологик мақсадларда фойдаланиш имкониятлари 50
У.ҲАСАНОВ, А.ЖЎРАЕВ. Текислаш агрегатлари самарадорлигини ошириш 51
Р.РУЗИЕВ, Н.ЭШМАТОВ, Б.ДАВРОНОВ, Ш.ХОЛИҚОВ. Сутдор эчкиларнинг сутчилик мажмуасида озиқлантириш технологияси 52
Л.ОРТИҚОВА. Қизилқум чўл ва адирлари яйловларининг ҳосилдорлигини яхшилаш усуллари ва чоралари 53
Н.ХАСАНОВ, Ж.ҚЎЧҚОРОВ, У.ҲАСАНОВ, М.МУРАДОВ. Экин майдонларини текислашда текислаш агрегатларининг узунлиги ишларига таъсирини ўрганиш 55
Ж.ҚЎЧҚОРОВ, Н.ХАСАНОВ, А.ЖЎРАЕВ, Б.ТЎРАЕВ. Узун базали текислагичга ўрнатилган компьютерли қурилмаларнинг қаршилигини аниқлаш 56
Х.НУРИДДИНОВ, Ж.РЎЗИҚУЛОВ, Д.АШИРОВ, Г.ПИЛЛОЕВА. Ғўза қатор оралиқларида бўйлама пол ҳосил қилиш қурилмаси ишчи қисмининг тўлиш коэффициентини аниқлаш 58
З.ЭРГАШОВ, Ж.РЎЗИҚУЛОВ, Б.ТЎРАЕВ, Н.ФАРМОНОВ. Ғўза қатор оралиқларида бўйлама пол ҳосил қилиш қурилмасининг энергия тежамкорлигига лемех параметрларининг таъсири 59
Ҳ.ОЛИМОВ, З.ЭРГАШОВ, Қ.РЎЗИҚУЛОВ, Ж.РЎЗИҚУЛОВ. Ғўза қатор оралиқларида бўйлама пол ҳосил қилиш қурилмаси бункери йўналтиргичининг параметрларини асослаш 61
А.ЖЎРАЕВ, Н.ХАСАНОВ, С.ОРЗИЕВ, Ж.РЎЗИҚУЛОВ. Мувақкат арриқлагич иш самарадорлигини ошириш 62
У.ХОЛИЕРОВ, С.НОСИРОВА. Ўрмон хўжалигида иқтисодий таҳлилларни ривожлантириш муаммолари 64
А.БАБАДЖАНОВ, Ф.ШАФКАРОВ. Аграр соҳада илмий таҳлилот ишларини молиялаштириш тизимини такомиллаштиришнинг илмий асослари 66
М.МАҚСУДОВА. Парранда чиқиндисининг ривожланиши 68
А.ИНОБАТОВ, Ф.ПОЛВОНОВ. Жиҳоз ҳоравачилигида ишлаб чиқаришни ривожлантириш имкониятлари 69
А.РАДЖАБОВ, М.ИБРАГИМОВ, Н.ЭШПУЛАТОВ. Мева шарбати ишлаб чиқаришда энергия самарадорлигини ошириш омиллари 70
Х.КАРИМОВА. Математик моделлар орқали ердан фойдаланишнинг оптимал вариантини аниқлаш 71
А.МЕРГАНОВ. Мева-сабзавот маҳсулотларини ташиш шароитларини таҳлил қилиш усуллари 73
Ш.ЗИЯЕВА. Применение новых информационных технологий при совершенствовании управления сельского хозяйства 74
Б.РАХМАНКУЛОВА, Д.ТОЛИПОВА. Основные направления развития информационно-консультационной службы в аграрном секторе 75
З.АБДУЛЛАЕВ, С.МИРЗАЕВ. Согласование результатов расчета и вывод рыночной стоимости сельхозучастка 76
Л.ИСАЕВА. Дунёнинг дори экинлар – қўшимча даромад манбаи 77
М.АЗИМОВА. Суғориладиган ерларни қўлланишнинг шаҳар ҳоснилига таъсири ва иқтисодий самарадорлиги 78
Г.ШОДМОНОВА. Қишлоқ хўжалик корхоналари иқтисодиётини моделлаштиришга услубий ёндашув 78

Журнал Ўзбекистон Матбуот ва ахборот агентлигида 2019 йил 10 январда 0158-рақам билан қайта рўйхатга олинган.
Таҳририят манзили: 100004, Тошкент ш., Шайхонтоҳур т., А. Навоий к., 44-уй.
Тел: +998 71-242-13-54, +998 71-242-13-24.
www.qxjurnal.uz
E-mail: uzqx_jurnal@mail.ru, qxjurnal@agro.uz
telegram kanali: qxjurnal.uz

© «O'zbekiston qishloq va suv xo'jaligi»

Босмахонага топширилди: 2019 йил 11 ноябрь. Босмага рухсат этилди: 2019 йил 11 ноябрь. Қоғоз бичими 60x84 1/8. Офсет усулида офсет қоғозига чоп этилди. Шартли босма табоғи 4,2. Нашр ҳисоб табоғи 5,0. Буюртма №43. Нусхаси 200 дона.
«HILOL MEDIA» МЧЖ матбаа бўлимида чоп этилди.
Корхона манзили: Тошкент шаҳри, Учтепа тумани, Шараф ва Тўхтасин кўчалари кесишуви.

Нашрга масъуллар: Б.ЭСОНОВ
Дизайнер: Н.БОЛТАЕВА

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОНСУЛЬТАЦИОННОЙ СЛУЖБЫ В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ

This article discusses the use of information and consulting services in the agricultural sector, which it will help to obtain timely information, properly use them for the effective operation of farms.

В Узбекистане ускоренными темпами развивается сельскохозяйственное производство, растет его наукоемкость, происходит углубление процесса разделения труда и становится очевидным, что достижение намеченных результатов зависит от все возрастающего числа слагаемых элементов. Среди них первостепенное значение приобретают информационные и консультационные услуги, особенно научно-технического характера. Информация превращается в непосредственную производительную силу. Информационная инфраструктура, как экономическая категория, из стихийного развития должна стать на путь устойчивого и целенаправленного развития, став одним из элементов в воспроизводственном процессе сельскохозяйственного производства.

Базовыми звеньями инфраструктуры являются научные и образовательные учреждения, органы управления аграрным комплексом, а также информационно-консультационные структуры, обслуживающие участников воспроизводственного процесса в сельском хозяйстве.

В современном воспроизводственном процессе отношения строятся по типу связей субъект (продавец) – товар – деньги – субъект (потребитель) и между основными субъектами рыночных отношений постоянно совершают движение производственные факторы, товары и деньги. Основными участниками такого циклического процесса (или потока) являются:

1) потребители сельскохозяйственной продукции и сырья;

2) предприятия, выпускающие преимущественно предметы потребления и материальные ресурсы;

3) организации, оказывающие разного рода услуги участникам воспроизводственного процесса в аграрном комплексе;

4) государство с его административными институтами.

В таком потоке экономическое функционирование воспроизводственного процесса в аграрном комплексе представляется как прямая и обратная связь четырех секторов – потребителей, предприятий, государства и инфраструктуры, которая объединяет потоки производственных ресурсов, товаров и денег в единое целое.

С учетом инфраструктурного аспекта воспроизводственный процесс в аграрном комплексе можно представить в виде четырех глобальных подсистем:

1) производство продукции и обеспечение ресурсами;

2) производственный и научный агросервис;

3) организации территориальной инфраструктуры, оказывающие услуги участникам воспроизводственного процесса в аграрном комплексе;

4) потребители сельскохозяйственной продукции и сырья.

Первостепенной задачей периода становления новых экономических отношений является инфраструктурное обустройства аграрного комплекса. Для ускорения процессов формирования его инфраструктурных звеньев необходимо создавать, развивать и совершенствовать условия для свободного движения научно-технической и рыночной информации в циклическом потоке воспроизводственного процесса. Осуществлять такое движение должна профессиональная служба, которая содействовала бы товаропроизводителям в анализе проблем и решении задач, стоящих перед ними, а также помогала бы внедрять современные научно-технические достижения и передовой опыт в сельскохозяйственное производство.

В настоящее время во многих странах имеются профессиональные службы, где их называют Extension servise, конечной целью которых является повышение эффективности работы сельских товаропроизводителей. В государствах СНГ имеется опыт создания таких служб. В РФ принято эту службу называть информационно-консультационной службой АПК, которая призвана предоставлять услуги по организации и ведению предпринимательской деятельности, рыночную информацию, оказывать маркетинговые услуги.

При налаживании деятельности одним из важнейших и принципиальных вопросов является выбор приоритетных направлений развития службы, позволяющих обеспечить максимальный и быстрый эффект с наименьшими затратами. В мировой практике накоплен опыт применения ряда моделей организации ИКС, к числу которых относят:

Службы, созданные в структуре образовательных и научно-исследовательских учреждений сельскохозяйственного профиля.

Службы, созданные в структуре органов управления сельским хозяйством.

Службы, созданные как самостоятельные коммерческие организации.

Службы созданные по инициативе сельских товаропроизводителей.

Службы, созданные как структурные подразделения коммерческих фирм (поставщиков материальных ресурсов, услуг и др.).

Заключение. В мировой практике деятельность сельскохозяйственных ИКС отождествляется, прежде всего, с развитием людских ресурсов и направлена на передачу достижений новшеств науки и техники производителям сельскохозяйственной продукции.

Б.РАХМАНКУЛОВА, к.э.н.,
Д.ТОЛИПОВА, ст.преп.,
ТИИИСХ

ЛИТЕРАТУРА

1. Чибизова Н. С. Применение информационных технологий в сельском хозяйстве России // Эпоха науки № 13 – Март 2018 г. Технические науки.

2. Хамидов В.С., Абдуллаев З.С., Исмоилов К. А. Электронная пахтами мурватида кастой комплектланиши такомиллаштириш (монография).

3. Рахманкулова Б.О., Зокирова Ш.К., Сайфурова Д.П. Қишлоқ хўжалигида рақамлаштиришда замонавий алгоритм технологияларини ўрни // Агро Илм. Махсус сон, 2019.