

“AQRAR SEKTORDA İNNOVATİV TEXNOLOGİYALARIN

İNKİŞAF PERSPEKTİVLƏRİ” MÖVZUSUNDA

BEYNƏLXALQ ELMİ KONFRANSIN

MATERİALLARI

LƏNKƏRAN, 23 DEKABR 2022

**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI ELM VƏ TƏHSİL NAZİRLİYİ
LƏNKƏRAN DÖVLƏT UNİVERSİTETİ**

**“AQRAR SEKTORDA İNNOVATİV TEXNOLOGİYALARIN İNKİŞAF
PERSPEKTİVLƏRİ” MÖVZUSUNDA BEYNƏLXALQ ELMİ
KONFRANSIN**

MATERİALLARI

Lənkəran, 23 dekabr 2022-ci il

MÜNDƏRİCAT

“İQTİSADİYYAT” BÖLMƏSİ

1.	Ağayev Asəf, Kərimzadə Sadiqə - Aqrar sektorda maliyyə dəstəyinin reallaşdırılması mexanizmləri	9
2.	Ağayev Samid, Əliyeva Gülşən - Azərbaycanda kiçik sahibkarlığın formalaşması perspektivləri.....	11
3.	Ağayeva Könül, Əlizadə Əli - Aqrar sektorun inkişafında vergi güzəştlərinin rolu.....	13
4.	Ağayeva Könül, Həsənov Təhmasib - Aqrar sektorda uçot və hesabat sahəsində beynəlxalq standartların tətbiqi.....	14
5.	Ağayeva Könül, İbrahimova Nəzrin - Aqrar sfera müəssisələrin gəlirləri və xərclərinin tərkibi.....	16
6.	Bağirova Şəfa, Səfərova Ceyran - Kənd təsərrüfatının ÜDM-da artımı üzrə statistik göstəricilərinin vəziyyəti.....	17
7.	Bədəlov Əlixan, Əliyev Tofiq - Azərbaycanda aqroturizmin inkişaf perspektivləri.....	20
8.	Bədəlov Əlixan, Nəcəfova Fatimə - Kənd təsərrüfatı müəssisələrində əməkhaqqının ödənilməsi və əməkhaqqından tutulmalar üzrə müxabirləşmələr	22
9.	Bədəlov Əlixan, Şahbazova Lalə - Azərbaycanda kənd təsərrüfatı və ərzaq məhsullarının ixrac potensialının artırılması istiqamətlər.....	24
10.	Əhadova Nübar, Əlili Xanur - Aqrar sahədə müəssisələrin idarəetmə sistemində daxili auditin spesifik xüsusiyyətləri.....	26
11.	Əhmədova Turanə, Əsədzadə Nuranə - Aqrar sahədə kiçik biznesin innovativ inkişafına dövlət dəstəyi.....	28
12.	Əliyeva Gülbəniz, Məmmədli Əlvan - Azərbaycan Respublikasında aqrar sektorun maliyyə təminatının yaxşılaşdırılması istiqamətləri.....	30
13.	Əliyeva Gülbəniz, Məmmədli Şəhanə - Aqrar sferada investisiya mühiti və ona təsir edən əsas iqtisadi amillər.....	31
14.	Əliyeva Gülbəniz, Mirzəbəyli Nəzrin - Aqrar sektorda vergi uçotunun aparılmasının əhəmiyyəti.....	33
15.	Ələkbərov Rövşən, Kamalzadə Əlişrəf - Azərbaycanda aqroturizmin inkişaf etdirilməsi və xidmətlərin təşkili səviyyəsinin yüksəldilməsində dövlətin rolu.....	34
16.	Ələkbərov Rövşən, Quliyev Samir - Turizm xidmətləri bazarının inkişafının əsas istiqamətləri.....	35
17.	Həsənov Əşrəf, Bayramov Bəhruz - Müəssisənin maliyyə təsərrüfat fəaliyyətinin təhlili	36
18.	Həsənov Əşrəf, Əlizadə Anar - Müəssisənin gəlir, xərclər və mənfəətinin formalaşmasının təkmilləşdirilməsinin əsas istiqamətləri.....	38
19.	Hətəmov Anar - Aqrar sahənin innovativ inkişafına yeni subsidiya mexanizmlərinin tətbiqinin təsiri.....	39
20.	Hüseynli Nuran - Lənkəran-Astara iqtisadi rayonunda postpandemiya dövründə turizm-rekreasiya kompleksinin yeni modellərinin aqrar sferaya təsiri.....	40
21.	Xəlilova Xəyalə - Aqrar kooperativlərin vergiyə cəlb edilməsi xüsusiyyətləri..	42
22.	İmanov Telman, Abdinov Adil - Aqroturizmin milli iqtisadiyyatın inkişafına təsirləri	44

55. Vozhegova Raisa - The role of genetic plants in Ukraine and the world.....	165
56. Ахундова Эллада, Гулиева Севиндж, Мамедова Севиндж, Ахмедова Вюсала - Стимуляция прорастания семян электромагнитным излучением миллиметрового диапазона.....	167
57. Белоусова Зоя, Кенева Виктория - Влияние элементов системы удобрения на химический состав зерна пшеницы озимой.....	168
58. Васильева Дарья - Роль экологической паспортизации в повышении устойчивости агроландшафтов (на примере Самарской области).....	169
59. Грабовецкая Ольга - Влияние биоэкологических факторов на выращивание и развитие <i>asimina triloba</i> (L.) dunal в условиях юга Украины.....	171
60. Папунидзе Гурам, Чхартушвили Иамзе, Папунидзе София, Сеидишвили Нино, Болквадзе Циала - Технология снеков функционального назначения из местного сырья.....	173
61. Писецкая Ольга - Организация проведения землеустроительных работ в Республике Беларусь.....	174
62. Хоржан Олег - Перспективы использования бросовых и нарушенных земель в Республике Молдова.....	176

семян баклажана доза 300 Вт/дм³/40 сек. оказалась наиболее оптимальной. Анализ всхожести обработанных дозой 300 Вт/дм³/40 сек. семян баклажана и хранившихся перед посадкой в течение 72 часов в различных температурных режимах, показал, что температура 26°C активизировала прорастание в большей степени, чем предпосадочная 72-часовая выдержка семян при температуре 5°C. Однако, раннее прорастание наблюдалось в обоих случаях. Для стимуляции прорастания семян томата требовалось более продолжительное (80 сек.) воздействие дозой 300 Вт/дм³.

Для всех групп растений было характерно более раннее начало прорастания обработанных семян.

Полученные в ходе проведенных экспериментальных исследований результаты позволяют предположить возможность использования коротковолнового излучения для активации первичных процессов метаболизма.

Белоусова Зоя

доцент

Кенева Виктория

аспирант

Таврический государственный агротехнологический университет имени

Дмитрия Моторного

zoiazolotukhina@gmail.com

viktoria.kenieva@tsatu.edu.ua

Влияние элементов системы удобрения на химический состав зерна пшеницы озимой

Пшеница озимая является основной продовольственной культурой, занимающей значительную часть в структуре посевных площадей. Повышение урожайности пшеницы озимой зависит от сочетания всех звеньев технологии возделывания и в первую очередь от оптимизации минерального питания. Оптимальное питание растений обеспечивают питательные элементы, находящиеся в виде легкодоступных минеральных солей, которые поглощаются корневой системой растений из почвенного раствора.

В период вегетации на создание урожая данная культура расходует значительное количество питательных веществ, и чем выше урожай пшеницы, тем больше она потребляет азота, фосфора, калия. Эти элементы оказывают благоприятное влияние на рост и развитие растений, повышают урожайность зерна и улучшают его качественные показатели. В связи с этим, для повышения эффективности удобрений и оптимизации приемов их применения необходимо изучение особенностей усвоения и перераспределения азота, фосфора, калия в растениях и зерне пшеницы озимой.

Исследования проводились в условиях Научно-учебного центра Таврического государственного агротехнологического университета имени Дмитрия Моторного на протяжении 2018–2021 гг. Использовали сорт пшеницы озимой Шестопаловка. Схема опыта включала припосевное внесение калийных удобрений (K_0 ; K_{12}) и внекорневую подкормку растений разными баковыми смесями в фазу начала выхода в трубку: карбамид (N (контроль)); карбамид + сульфат магния (N+Mg); карбамид + сульфат магния + монофосфат калия (N+Mg+PK).

Результаты исследований показали, что наивысшее содержание азота в зерне пшеницы озимой отмечено в вариантах полной внекорневой обработки (N+Mg+PK) и составляет 2,00 % на фоне K_0 и 2,02% на фоне K_{12} . По сравнению с контролем на

данном варианте обработки происходит повышение содержания азота на 17 и 11,4 % соответственно.

Касательно содержания фосфора, наивысшие показатели получены также в варианте азото-фосфорно-калийной внекорневой подкормки и составляют 0,30% (K_0) и 0,32% (K_{12}) в зависимости от фонового внесения удобрений. По контрольной обработке и последующем добавлении Mg в баковую смесь, отличий между показателями не было независимо от фонового удобрения.

По содержанию калия в зерне пшеницы озимой, наибольшие показатели получены в варианте без припосевного внесения удобрений (K_0) на 22,4% по сравнению с фоновым удобрением (K_{12}).

Таким образом можно сделать вывод, что с добавлением Mg в баковую смесь происходит повышение показателей по содержанию NPK. Но при полном комплексном внесении азото-фосфорно-калийных удобрений были получены наивысшие показатели, а, следовательно, это способствовало наивысшему накоплению элементов питания в зерне пшеницы озимой.

Васильева Дарья
доцент
Самарский государственный технический университет
vasilievadi@mail.ru

Роль экологической паспортизации в повышении устойчивости агроландшафтов (на примере Самарской области)

При современном нарастании глобальных и локальных экологических проблем актуальным направлением их решения является повышение экологической устойчивости ландшафта. Особенно важна устойчивость агроландшафтов, которые находятся под большим антропогенным воздействием. Для повышения экологической устойчивости агроландшафтов перспективным является развитие экологической паспортизации сельскохозяйственных предприятий.

Начало созданию экологических паспортов в России было положено после принятия с постановления Совета Министров РСФСР от 16.03.1990 г. «О неотложных мерах по оздоровлению экологической обстановки в РСФСР...», в котором была прописана необходимость проведения в 1990-1991 гг. по согласованному с Госкомитетом СССР по охране природы графику экологической паспортизации всех действующих предприятий, экологически опасных объектов и отдельных территорий. Период активных экономических реформ, осуществление которых было начато вскоре после принятия данного постановления, несколько задержал развитие экологической паспортизации в РФ, но с середины 1990-х годов было разработано большое количество экологических паспортов, из которых большая часть – для промышленных предприятий, и значительно меньше – для сельскохозяйственных. С 1 июля 2001 г. на территории страны введен в действие новый ГОСТ Р 17.0.0.06-2000 в котором дано несколько иное определение экологической паспортизации. Данный государственный стандарт действует и в настоящее время. Решение о создании экологического паспорта остается на усмотрение природопользователя, подготовка экологического паспорта предприятия носит рекомендательный характер и не заменяет разработку других природоохранных документов.

В настоящее время экологическая паспортизация ведется на разных уровнях: от крупных регионов до отдельных промышленных или сельскохозяйственных предприятий. Ее целью является усиление экологической направленности при