**ДОСТИЖЕНИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ АПК**ООО Редакция журнала "Достижения науки и техники АПК"
Министерство сельского хозяйства РФ *(Москва)* 

Том: **38** Номер: **6** Год: **2024** 

АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ: СИСТЕМЫ И МЕТОДЫ НА СТЫКЕ МАТЕМАТИКИ И БИОЛОГИИ Журавлева Е.В., Фурсов С.В.	4-10
ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И РАСТЕНИЕВОДСТВО	
ВЛИЯНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ТЕХНОЛОГИЙ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ В ЗАСУШЛИВЫХ УСЛОВИЯХ ПОВОЛЖЬЯ Горянин О.И., Пронович Л.В.	11-15
ФАКТОРЫ ИНДУКЦИИ ЭМБРИОГЕНЕЗА В КУЛЬТУРЕ ИЗОЛИРОВАННЫХ СЕМЯЗАЧАТКОВ КАБАЧКА (CUCURBITA PEPO L.) Соловьева Ю.А., Осминина Е.В., Вишнякова А.В., Миронов А.А., Монахос Г.Ф., Монахос С.Г.	16-21
РЕЗУЛЬТАТЫ СЕЛЕКЦИОННОГО ОТБОРА ГИБРИДОВ КАРТОФЕЛЯ В УСЛОВИЯХ ПРИМОРСКОГО КРАЯ ВОЛКОВ Д.И., КИМ И.В., ГИСЮК А.А., КЛЫКОВ А.Г.	22-26
ЗООТЕХНИЯ И ВЕТЕРИНАРИЯ	
<b>ОБЗОР SNP, АССОЦИИРОВАННЫХ С КАЧЕСТВОМ ЯИЧНОЙ СКОРЛУПЫ</b> <i>Костюнина О.В.</i>	27-38
ВЫЖИВАЕМОСТЬ АССОЦИАЦИЙ МИКРООРГАНИЗМОВ НА ОСНОВЕ БИОСОВМЕСТИМЫХ ШТАММОВ МОЛОЧНОКИСЛЫХ И СПОРООБРАЗУЮЩИХ БАКТЕРИЙ В УСЛОВИЯХ IN VITRO, АНАЛОГИЧНЫХ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ОТДЕЛОВ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПТИЦЫ Мухаммадиев Р.С., Мухаммадиев Р.С., Валиуллин Л.Р., Барышев М.Г., Демин Д.В., Каримуллина И.Г., Гумеров В.Г., Мухаммадиева А.С., Сорокина Д.А., Яруллин А.И., Мингалеев Д.Н.	39-45
ВЛИЯНИЕ ПОВТОРЯЮЩИХСЯ ПРОЦЕДУР ТРАНСВАГИНАЛЬНОЙ ПУНКЦИИ ФОЛЛИКУЛОВ НА СОДЕРЖАНИЕ ПОЛОВЫХ ГОРМОНОВ В КРОВИ КОРОВ-ДОНОРОВ ТАГИЛЬСКОЙ ПОРОДЫ Чинаров Р.Ю., Луканина В.А., Митяшова О.С., Сингина Г.Н., Лебедева И.Ю.	46-51
МЕХАНИЗАЦИЯ	
СОЗДАНИЕ БАЗЫ ДАННЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ СПОР БОЛЕЗНЕЙ ПШЕНИЦЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОДСЧЕТА ЗАСПОРЕННОСТИ ПОСЕВОВ КУЛЬТУРЫ НА ОСНОВЕ МЕТОДОВ ГЛУБОКОГО ОБУЧЕНИЯ Кремнева О.Ю., Гасиян К.Э., Данилов Р.Ю., Дорошенко О.В., Голуб М.В., Щербань П.С.	52-56
ПЕРЕРАБОТКА	
ПЛЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ АМИЛОПЕКТИНОВОГО КРАХМАЛА И НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНОГО ХИТОЗАНА С АНТИМИКРОБНЫМИ СВОЙСТВАМИ КОЧКИНА Н.Е., Лукин Н.Д., Бутикова О.А.	57-62
АНАЛИЗ КАЧЕСТВА СВЕКЛОВИЧНОЙ МЕЛАССЫ НА ДОКАЗАТЕЛЬНОЙ ОСНОВЕ РЕФЕРЕНТНЫХ ЗНАЧЕНИЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ Беляева Л.И., Пружин М.К., Пузанова Л.Н., Остапенко А.В., Сысоева Т.И.	63-68