

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

ФОРМИРОВАНИЕ АГРОФОНА С ОПТИМАЛЬНЫМ СОДЕРЖАНИЕМ ПОДВИЖНОГО ФОСФОРА В ЧЕРНОЗЕМЕ ВЫЩЕЛОЧЕННОМ <i>Волынкина О.В., Кириллова Е.В.</i>	3-11
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И ИНТЕГРИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ В ПОЛЕВОМ СЕВООБОРОТЕ НА СЕВЕРО-ЗАПАДЕ РФ <i>Шпанев А.М., Фесенко М.А., Смук В.В.</i>	12-22
СХОДСТВО И РАЗЛИЧИЯ В ГОРМОНАЛЬНОЙ И РОСТОВОЙ РЕАКЦИИ КОРНЕЙ РАСТЕНИЙ РАЗНЫХ ГЕНОТИПОВ НА ДЕФИЦИТ ФОСФАТОВ <i>Высоцкая Л.Б., Феоктистова А.В., Ахтямова З.А., Ахиярова Г.Р., Коробова А.В., Кудоярова Г.Р.</i>	23-30
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ АССОРТИМЕНТА СРЕДСТВ БОРЬБЫ С ВРЕДИТЕЛЯМИ РАСТЕНИЙ В XXI ВЕКЕ <i>Долженко В.И., Сухорученко Г.И., Буркова Л.А., Иванова Г.П., Васильева Т.И., Долженко О.В., Лаптийев А.Б.</i>	31-40
ВЛИЯНИЕ СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫХ КОМПЛЕКСОВ ТЕБУКОНАЗОЛА НА РОСТОВЫЕ ПРОЦЕССЫ ЯРОВОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ <i>Теплякова О.И., Евсеенко В.И., Душкин А.В., Власенко Н.Г.</i>	41-48
ПРОДУКТИВНОСТЬ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ, ПОВРЕЖДЕННОЙ ГЕРБИЦИДАМИ ГОРМОНОПОДОБНОГО ДЕЙСТВИЯ В СУБЛЕТАЛЬНЫХ И ИЗРЕЖИВАЮЩИХ ПОСЕВ ДОЗАХ <i>Дворянкин Е.А.</i>	49-54
МИГРАЦИОННАЯ ПОДВИЖНОСТЬ AL, MN И FE В МЕЛИОРИРОВАННЫХ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВАХ <i>Литвинович А.В., Павлова О.Ю., Лаврищев А.В., Белимов А.А.</i>	55-61
ДИНАМИКА ДОМИНИРУЮЩИХ ФАКУЛЬТАТИВНЫХ ПАРАЗИТОВ ГРИБНОЙ ПРИРОДЫ В ПОЛЕВЫХ АГРОЦЕНОЗАХ С МИНИМАЛЬНОЙ ОБРАБОТКОЙ ПОЧВЫ В ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ <i>Будынков Н.И., Михалева С.Н., Проскурин А.В.</i>	62-69
ФИТОТОКСИЧНОСТЬ НАНОКОМПОЗИТОВ СЕЛЕНА В ПРИРОДНЫХ МАТРИЦАХ НА РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ КАРТОФЕЛЯ <i>IN VITRO</i> <i>Перфильева А.И., Ножкина О.А., Граскова И.А., Забанова Н.С., Сухов Б.Г.</i>	70-78
ОБЗОРЫ	
ОСОБЕННОСТИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ РАСТЕНИЙ И ФИТОФАГОВ В АГРОЦЕНОЗАХ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КЛИМАТА <i>Кошкин Е.И., Андреева И.В., Гусейнов Г.Г., Гусейнов К.Г., Джалилов Ф.С.У., Митюшев И.М.</i>	79-96