

## АГРОТЕХНОЛОГИИ

Корнеева Е. А. <b>РАСХОДЫ НА ЛЕСНУЮ МЕЛИОРАЦИЮ ДЕГРАДИРОВАННЫХ ЗЕМЕЛЬ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ</b>	4
Ренгартен Г. А. <b>ПЕРВИЧНЫЕ ЭТАПЫ ИНТРОДУКЦИИ СОРТООБРАЗЦОВ ЧЕРЁМУХИ В ПОЧВЕННО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ</b>	10
Тормозин М. А., Нагибин А. Е., Зырянцева А. А. <b>ЦЕННЫЕ ПО РЯДУ ПРИЗНАКОВ ОБРАЗЦЫ КЛЕВЕРА ЛУГОВОГО НА УРАЛЕ</b>	16
Чеботарёв Н. Т., Юдин А. А., Конкин П. И. <b>ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ В КОРМОВОМ СЕВООБОРОТЕ НА ПЛОДОРОДИЕ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧТЫ В УСЛОВИЯХ ЕВРО-СЕВЕРО-ВОСТОК</b>	23

## БИОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ

Миколайчик И. Н., Морозова Л. А., Абилева Г. У., Ильтяков А. В., Ступина Е. С. <b>ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КОРМОВЫХ ДОБАВОК НА ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОРОВ</b>	29
Нохрин Д. Ю., Грибовский Ю. Г., Давыдова Н. А. <b>СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПРЕСНОВОДНЫХ ВОДОЁМОВ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ ПО СОДЕРЖАНИЮ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В РЫБЕ</b>	35
Пашенко Е. А., Вагапова О. А., Лоретц О. Г., Быкова О. А. <b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОНВЕРСИИ ПРОТЕИНА И ЭНЕРГИИ КОРМА В МЯСНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ БЫЧКОВ ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ БАД ЭРАМИН</b>	41
Петрова О. Г., Барашкин М. И., Мильштейн И. М. <b>СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОФИЛАКТИКИ ОСТРЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА</b>	47

## ЭКОНОМИКА

Воронин Б. А., Круглов В. В., Воронина Я. В. <b>АДМИНИСТРАТИВНО-ПРАВОВАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРАВОНАРУШЕНИЯ В СФЕРЕ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ</b>	52
Воронин Б. А., Серебренникова М. С., Петрова Л. Н. <b>СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ МАТЕРИАЛЬНОЙ МОТИВАЦИИ ПЕРСОНАЛА НА ПРИМЕРЕ АО «СМАК»</b>	58
Воронина Я. В. <b>ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ КРЕСТЬЯНСКИХ (ФЕРМЕРСКИХ) ХОЗЯЙСТВ, ИХ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ</b>	64
Головина С. Г., Мыльников Е. А., Погарцева Е. Е., Смирнова Л. Н. <b>ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КРЕСТЬЯНСКИХ (ФЕРМЕРСКИХ) ХОЗЯЙСТВ КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ</b>	71
Зырянова Т. В., Загурский А. О., Косточко К. А. <b>СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАЛОГОВОЙ ГРАМОТНОСТИ В КРЕСТЬЯНСКИХ (ФЕРМЕРСКИХ) ХОЗЯЙСТВАХ</b>	82
Шарапова Н. В. <b>ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ: ЕГО ВЛИЯНИЕ НА КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА</b>	87

## **AGROTECHNOLOGIES**

Korneeva E. A. <b>EXPENSES ON FOREST MELIORATION OF DEGRADIROVANNY LANDS OF THE VOLGOGRAD REGION</b>	4
Rengarten G. A. <b>PRIMARY STAGES OF AN INTRODUCTION OF SORTOOBRAZTS OF A BIRD CHERRY IN SOIL CLIMATIC CONDITIONS OF THE KIROV REGION</b>	10
Tormozin M. A., Nagibin A. E., Zyryantseva A. A. <b>SAMPLES OF A CLOVER, VALUABLE ON A NUMBER OF SIGNS, MEADOW IN THE URALS</b>	16
Chebortaryov N. T., Yudin A. A., Konkin P. I. <b>INFLUENCE OF PROLONGED USE OF FERTILIZERS IN A FODDER CROP ROTATION ON FERTILITY AND EFFICIENCY OF CESPITOSE AND PODSOLIC MAIL IN THE CONDITIONS OF EURO NORTHEAST</b>	23

## **BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGIES**

Mikolaychik I. N., Morozova L. A., Abileva G. U., Iltyakov A. V., Stupina E. S. <b>INFLUENCE OF COMPLEX BIOTECHNOLOGICAL FEED ADDITIVES ON EFFICIENCY AND QUALITY OF MILK OF COWS</b>	29
Nokhrin D. Yu., Gribovsky Yu. G., Davydova N. A. <b>COMPARATIVE ASSESSMENT OF FRESHWATER RESERVOIRS OF CHELYABINSK REGION ON THE CONTENT OF HEAVY METALS IN FISH</b>	35
Pashchenko E. A., Vagapova O. A., Lorets O. G., Bykova O. A. <b>EFFICIENCY OF CONVERSION OF A PROTEIN AND ENERGY OF A FORAGE IN MEAT EFFICIENCY OF BULL-CALVES OF BLACK AND MOTLEY BREED WHEN USING DIETARY SUPPLEMENT ERAMIN</b>	41
Petrova O. G., Barashkin M. I., Milstein I. M. <b>SOCIAL AND ECONOMIC PROBLEMS OF PREVENTION OF ACUTE RESPIRATORY DISEASES OF CATTLE IN MODERN CONDITIONS OF INDUSTRIAL PRODUCTION</b>	47

## **ECONOMY**

Voronin B. A., Kruglov V. V., Voronina Ya. V. <b>ADMINISTRATIVE AND LEGAL RESPONSIBILITY FOR OFFENSES IN THE SPHERE OF LAND USE</b>	52
Voronin B. A., Serebrennikova M. S., Petrova L. N. <b>THE SYSTEMS OF MATERIAL MOTIVATION OF PERSONNEL ON THE EXAMPLE OF JSC SMAK</b>	58
Voronina Ya. V. <b>ORGANIZATIONAL AND ECONOMIC PREREQUISITES OF EMERGENCE OF DOMESTIC PEASANT FARMS, THEIR SOCIAL AND ECONOMIC ESSENCE</b>	64
Golovina S. G., Mylnikov E. A., Pogartseva E. E., Smirnova L. N. <b>ASSESSMENT OF EFFICIENCY OF ACTIVITY OF PEASANT FARMS OF THE KURGAN REGION</b>	71
Zyryanova T. V., Zagursky A. O., Kostochko K. A. <b>MODERN PROBLEMS OF TAX LITERACY IN PEASANT FARMS</b>	82
Sharapova N. V. <b>HUMAN CAPITAL: ITS INFLUENCE ON COMPETITIVENESS OF AGRICULTURE</b>	87