

# СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ .....	5
АБАЕВ А.А. Эффективность различных гербицидов на посевах сои в предгорьях Северного Кавказа .....	9
АБАЕВ А.А. Приемы повышения продуктивности сои в предгорьях Северного Кавказа .....	16
АБИЕВА Т.С., БЕКУЗАРОВА С.А., ХАДИКОВА Л.Г. Биопотенциал свербиги восточной в предгорной зоне РСО – Алания .....	27
АВРАМЕНКО М.Н., БУШУЕВА В.И., БЕКУЗАРОВА С.А. Сравнительная характеристика сортообразцов галеги восточной в коллекционном питомнике .....	32
АДИНЬЯЕВ Э.Д., МАМИЕВ Д.М., МИСИК Н.А., ШАЛЫГИНА А.А. Схемы севооборотов для горной зоны РСО – Алания .....	34
АЛБЕГОНОВА Р.Д. Этологические особенности грубошерстных овец осетинской и тушинской пород .....	38
АЛБЕГОНОВА Р.Д., ХАДИКОВА Л.Г. Влияние высотной зональности горных пастбищ на молочную продуктивность аборигенных овец осетинской и тушинской пород .....	42
БАСИЕВ С.С., ДЗГОЕВ О.К., БОЛИЕВА З.А. Размножение растений картофеля in vitro .....	46
БЕКУЗАРОВА С.А. Основные направления селекции и семеноводства клевера лугового в ландшафтном земледелии .....	50
БОЛИЕВА З.А., БЕКУЗАРОВА С.А. ТЕДЕЕВА А.А. ДООЕВА Л.Ю. Влияние цеолитсодержащих глин на вкусовые качества клубней картофеля .....	55
БОРАЕВА З.Б., БЕКУЗАРОВА С.А., ТУРИЕВА В.М. Агрономическая оценка нетрадиционных культур козлятника восточного и вязеля пестрого. ....	59
ГАСИЕВ В.И., БЕКУЗАРОВА С.А. Влияние биостимуляторов роста на количественные и качественные показатели бобовых трав .....	63
ГАСИЕВ В.И. Применение природных агроруд в агропромышленном комплексе РСО - Алания.....	66
ДЖИБИЛОВ С.М., ГУЛУЕВА Л.Р., БЕСТАЕВ С.Г. Блок-модуль для внесения жидких минеральных удобрений на горные луга и пастбища .....	69
ДЖИБИЛОВ С.М., ГУЛУЕВА Л.Р., БЕСТАЕВ С.Г., ТЕХОВА В.А. Агрегат для внесения жидких удобрений в приствольную зону саженцев в плодopитомнике .....	77
ДЖИБИЛОВ С.М., ГУЛУЕВА Л.Р., БЕСТАЕВ С.Г. Разработка машин для механизации работ в плодopитомнике .....	81
ДЗУГАЕВА Л.А. Динамика почвенной микрофлоры в системе почва – растение в условиях горной зоны РСО – Алания .....	86
ИКОЕВА Л.П., БАЦАЗОВА Т.М. Использование биоконсерванта нового поколения при заготовке кормов .....	90
ИКОЕВА Л.П. Состав молока при скармливании коровам силоса с биоконсервантом «Лактис-К» .....	94

<b>КОЗАЕВА Д.П., АБАЕВ А.А., ЛИХНЕНКО С.В.</b> Биохимические показатели качества картофеля для промпереработки .....	98
<b>ЛУЩЕНКО Г.В.</b> Влияние сроков посева на урожайность и посевные качества семян однолетних кормовых культур .....	102
<b>МАНУКЯН И.Р., АБИЕВА Т.С.</b> Агроэкологические факторы повышения продуктивности озимой пшеницы в условиях РСО - Алания .....	106
<b>МИСИК Н.А., МАМИЕВ Д.М., ШАЛЫГИНА А.А.</b> Системы земледелия и технологии возделывания основных культур для горной и предгорной зон РСО - Алания .....	111
<b>ОКАЗОВА З.П., БЕРЕЗОВ Т.А.</b> Флористический состав сорняков и засоренность семенных посевов кукурузы .....	120
<b>ОКАЗОВА З.П., БЕРЕЗОВ Т.А.</b> Преимущества использования баковых смесей гербицидов на семенных посевах кукурузы в Республике Северная Осетия-Алания .....	124
<b>ОСИПОВА Л.И., БУШУЕВА В.И., БЕКУЗАРОВА С.А.</b> Характеристика разноспелых сортообразцов клевера лугового в конкурсном сортоиспытании .....	127
<b>СОЛДАТОВА И.Э., СОЛДАТОВ Э.Д.</b> Способ повышения биоресурсного потенциала лугопастбищных фитоценозов в горной зоне РСО - Алания .....	129
<b>ТЕДЕЕВА А.А., ХОХОЕВА Н.Т.</b> Полевая всхожесть семян гороха и выживаемость растений к уборке .....	133
<b>ТЕХОВА В.А., БАДТИЕВА З.С., ГУЧМАЗОВ Р.Р.</b> Средообразующая роль многолетних трав при залужении междурядий интенсивного сада .....	135
<b>ТЕХОВА В.А., БАДТИЕВА З.С., ГУЧМАЗОВ Р.Р.</b> Научное развитие интенсивного садоводства в РСО - Алания .....	138
<b>УГОРЕЦ В.И.</b> Естественные пастбища – основа горного животноводства РСО - Алания .....	141
<b>ХАИРБЕКОВ С.У.</b> Влияние природных агроруд на накопление тяжелых металлов в почве и травостое горных лугопастбищ .....	144
<b>ХОХОЕВА Н.Т., ТЕДЕЕВА А.А., КАЗАЧЕНКО И.Г.</b> Эффективность применения минеральных удобрений в посевах фасоли в условиях предгорий Северного Кавказа .....	147
<b>ХОХОЕВА Н.Т., КАЗАЧЕНКО И.Г., ТЕДЕЕВА А.А.</b> Влияние способов посева и уровня минерального питания на фотосинтетическую активность и продуктивность посевов сои в условиях предгорий Северного Кавказа .....	151
<b>ЦУГКИЕВ Б.Г., КОМЖА А.Л., ГАГИЕВА Л.Ч., СОЗАНОВ Ц.У., КАРАЕВ К.Г.</b> Флористический состав травостоя, краткая характеристика местоположения и растительного покрова учетных площадок на территории ФГБУ «Северо-Осетинское государственное опытное охотничье хозяйство» .....	154
<b>ШАЛЫГИН Ю.Н., БАЦАЗОВА Т.М., ШАЛЫГИНА А.А.</b> Элементы технологии возделывания рапса ярового на зеленую массу в летних поукосных посевах и его место в структуре севооборотов зеленого конвейера в горах Северного Кавказа .....	160
<b>ШОРИН П.М., АБАЕВ А.А., ЗАНГИЕВА Ф.Т., ИКОЕВА В.А.</b> Влияние некоторых приемов технологии возделывания на урожайность сорго в предгорьях РСО – Алания .....	164