

**Н.Г. Загиров**

История и основные достижения дагестанского научно-исследовательского института сельского хозяйства им. Ф.Г.Кисриева

8

**СЕКЦИЯ 1 - АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ, РАСТЕНИЕВОДСТВА, ПОВЫШЕНИЯ И ВОСПРОИЗВОДСТВА ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ****В.Г.Лошаков**

Сидерация как фактор воспроизводства плодородия почвы и биологизации земледелия.....

18

**А.А. Айтемиров, Т.Т.Бабаев**

Сидеральные культуры - как фактор биологизации земледелия.....

23

**Т.И.Александрова**

Влияние основной обработки почвы на урожайность озимой пшеницы на светло-каштановых почвах астраханской области.....

29

**М.М. Ильясов, И.М.Суханова, Л.М. Яппарова**

Изменение агрофизических свойств при минимизации основной обработки на черноземной почве Республики Татарстан.....

36

**В.И. Турусов, Ю.И. Чевердин, В.М. Гармашов**

Агроэкологическое состояние почв и его регулирование в адаптивно-ландшафтных системах земледелия.....

40

**Г.Ш.Гаджиев, М.М.Аличаев, М.Г Султанова**

Агрогенная трансформация коричневых почв Дагестана.....

47

**Г.Г.Рабданов, Р.Г.Рабданов**

Состав солей водной вытяжки засоленных лугово-каштановых почв приморской равнинной подпровинции Дагестана.....

52

**О.А. Богатых, О.А. Абанина, С.Ю. Юдин, Р.В. Сальников**

Плодородие чернозема обыкновенного и урожайность озимой пшеницы по различным предшественникам.....

56

**К.Х. Ибрагимов**

Поощрение как важнейший инструмент в решении проблемы рационального использования и охраны земель сельскохозяйственного назначения.....

59

**М.Г. Абдулнатилов, А.М. Убайсов, Е.А. Судзеловская**

Анализ способов и технологий внесения минеральных удобрений.....

64

**Н.Хатиошвили**

Сертификация семян и посадочного материала – основа устойчивого развития растениеводства.....

67

**К.У.Куркиев, В.З.Гасанова, Н.С.Таймазова, Гаджиалиева Э.А.**

Сравнительный корреляционный анализ признаков колоса у сортов мягкой пшеницы при выращивании в различных условиях.....

71

**М. Г. Муслимов**

Современное состояние и основные направления развития кормопроиз-

водства в республике Дагестан.....	75
<b>Р. М. Махалов</b>	
Технология возделывания Лядвенца рогатого в условиях длительного стационарного опыта нижегородской области.....	81
<b>В.М. Гармашов, Н.А. Нужная, И.М. Корнилов</b>	
Оценка агроэкологического потенциала продуктивности сельскохозяйственных культур в Воронежской области.....	85
<b>Д. В. Кошелев</b>	
Основные направления возделывания сельскохозяйственной культуры амарант в условиях нижнего Поволжья.....	89
<b>В.В. Костюков, Г.В. Волкова</b>	
К вопросу о фитосанитарной ситуации на семенном материале зерновых культур Юга России.....	92
<b>А.Г. Куклина, В.Н. Сорокопудов, М.В. Евтухова</b>	
Морфологическая и биохимическая оценка плодов розы морщинистой ( <i>Rosa Rugosa</i> Thunb).....	95
<b>Т.И. Александрова, В.П. Зволинский</b>	
Оценка различных культур как предшественников для зерновых культур.....	100
<b>Х.Н. Рустамов</b>	
Новые образцы культурной двузернянки ( <i>T. dicoccum</i> (Schrank) Schuebl.) Азербайджана.....	105
<b>М.В. Пушня, А.О. Умарова</b>	
Разработка приемов биотехнологии безинсектицидной защиты кукурузы от доминантных вредителей в центральной зоне Краснодарского края.	111
<b>А.А. Курьянович, И.С. Абраменко, Л.К. Марунова</b>	
Создание исходного материала для селекции маша ( <i>vigna radiata</i> ) в среднем Поволжье.....	116
<b>Л.К. Петров</b>	
Изучение потенциальной продуктивности озимой пшеницы при экологическом сортоиспытании в Нижегородской области.....	121
<b>Т.Л. Коротенко, А.А. Петрухненко, Т.А. Хорина</b>	
Ресурсное и информационное обеспечение селекционного процесса по рису.....	125
<b>Т.Б. Кумейко, Н.Г. Туманьян, Т.Л. Коротенко</b>	
Технологические признаки качества зерна риса образцов рабочей коллекции внии риса.....	130
<b>Т.Б. Кумейко, Н.Г. Туманьян, Т.Л. Коротенко</b>	
Характеристика сортообразцов риса различного физико-географического районирования, выращенных на Кубани.....	134
<b>В.Ф. Казарин, А.В. Казарина, Е.А. Атакова</b>	
Оценка коллекционных образцов сои как исходного материала для селекции в неорошаемых условиях лесостепи среднего Поволжья.....	140
<b>С.В. Болянова, Н.А. Очкас, В.А. Шелег</b>	
Морфологические признаки, определяющие продуктивность риса.....	144

<b>В.Н.Бруяко, Е.Е.Негревская</b>	
Полиморфизм сортов риса по длине корневой системы.....	147
<b>Н.Ю. Бушман, Е.А. Малюченко</b>	
Межподвидовые гибриды риса и перспективы их использования.....	150
<b>Н.А Очкас., Ю.К. Гончарова</b>	
Повышение урожайности озимой мягкой пшеницы на рисовой оросительной системе.....	154
<b>Н.А Очкас., В.А.Шелег, С.В Болянова</b>	
Сорта озимой пшеницы для рисовой оросительной системы.....	159
<b>Л.П. Рыбашлыкова</b>	
Фенологический ритм и продуктивность шалфея лекарственного (SALVIA OFFICINALIS L.) в условиях северного прикаспия.....	163
<b>Н.Р.Магомедов, Д. С. Магомедова, Л. Ю. Караева, С. О. Ахмедова</b>	
Ресурсосберегающая технология возделывания новых перспективных сортов озимой пшеницы в равнинной зоне Дагестана.....	167
<b>Н. Р. Магомедов, Д. С. Магомедова, Л. Ю. Караева</b>	
Усовершенствованная технология возделывания риса в Дагестане.....	173
<b>А.Ю. Лобанов</b>	
Способы повышения урожайности естественных сенокосов.....	176
<b>Е.А. Больдисов</b>	
Продуктивность гибридов подсолнечника в условиях краснодарского края в зависимости от нормы высева семян и применения удобрений	179
<b>Л.М.-Х. Биккинина, В.В. Сидоров, Р.Р. Газизов</b>	
Влияние водной суспензии наноструктурного глауконита на всхожесть и морфометрические показатели сельскохозяйственных культур.....	184
<b>Т.Г. Голова, Л.А. Ершова</b>	
Селекция ярового ячменя на устойчивость к неблагоприятным факторам внешней среды в центральном Черноземье.....	188
<b>Е.И. Малокостова, Т.Г. Голова, В.А. Суров</b>	
Целенаправленное формирование структуры гибридных популяций яровой пшеницы и ячменя с использованием регулируемых факторов внешней среды.....	193
<b>А.А.Айтемиров. Т.Т.Бабаев</b>	
Плодородие почвы и пути ее повышения.....	198
<b>Айтемиров А.А.. Бабаев Т.Т.</b>	
Севооборот как фактор биологической интенсификации.....	203
<b>А.Ш. Гимбатов, А.Б. Исмаилов, Г.А. Алимурзаева, Е.К. Омарова</b>	
Продуктивность и качество различных сортов озимой пшеницы в условиях равнинной зоны Дагестана.....	207
<b>А.Ш. Гимбатов, М.Н. Халилов, К.М. Ибрагимов, А.Б. Исмаилов</b>	
Влияние различных способов основной обработки почвы на урожайность зерновых культур в Дагестане.....	211
<b>Д.И. Губарев, И.Ф. Медведев, В.И. Ефимова</b>	
Особенности распределения агрохимических свойств почв на склонах полярных экспозиций.....	215

<b>Джанбулатов М.А. Куркиев К.У.</b>	
Сравнительная характеристика длины вегетационного периода у сортов пшеницы в зависимости от условий выращивания.....	219
<b>С.И.Зинченко, Е.В.Шейн, И.М.Щукин</b>	
Вариабельность агрофизических характеристик серых лесных почв.....	224
<b>С.И.Зинченко, И.М.Щукин</b>	
Экологические особенности формирования плотности сложения в агроэкосистемах верхневолжья.....	229
<b>А.И. Иванов</b>	
Развитие методологии современных полевых исследований.....	234
<b>А.И. Иванов, А.А. Конашенков, Ж.А. Иванова</b>	
Условия ведения и эффективность точных систем земледелия на Северо-Западе РФ.....	238
<b>Г.В.Волкова</b>	
Стратегия защиты пшеницы на Юге России.....	243
<b>М.М. Аличаев, С.А. Эмиров, М.Г. Султанова, З.З. Гасанов</b>	
Использование климата и почв для возделывания богарного виноградарства на предгорных склонах.....	248
<b>К. М. Ибрагимов, И. Р. Гамидов, М.А. Умаханов</b>	
Лаборатория повышения продуктивности кизлярских пастбищ и черных земель.....	254

## **СЕКЦИЯ 2 - РАЗВЕДЕНИЕ, СЕЛЕКЦИЯ И КОРМЛЕНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ**

<b>Н.И. Петров</b>	
Влияние сроков окота козوماتок оренбургской породы на продуктивность потомства.....	262
<b>Р.М.Чавтараев</b>	
Результаты работ по повышению молочной и мясной продуктивности кавказского бурого скота.....	265
<b>В.А. Кокорев, А.М. Гурьянов, Н.И. Гибалкина</b>	
Интенсивность роста и развития телят черно-пестрой породы в молочный период.....	270
<b>В.А. Дунина</b>	
Повышение продуктивности свиней крупной белой породы при возвратном скрещивании.....	278
<b>Лакота Е.А., Воронцова О.А.</b>	
Скрещивание овец ставропольской породы с австралийским мясным меринсом.....	281
<b>В.А.Панин</b>	
Способы инновационного развития скотоводства и научные пути технологической модернизации отрасли.....	285
<b>В.А.Панин</b>	
Конверсия протеина и энергии корма при производстве мяса у животных разных генотипов.....	290

<b>М.К. Наумов</b>	
Морфофункциональные свойства вымени коров и устойчивость к маститу.....	294
<b>Е.И. Анисимова, Е.Р. Гостева, Д.А. Никишина</b>	
Сравнительная оценка разных внутрипородных типов симментальского скота по экстерьерам и продуктивным признакам.....	299
<b>Н.Н. Козлова</b>	
Селекционные параметры казахского белоголового скота в засушливом климате Саратовского Заволжья.....	302
<b>М.М. Боев, П.Н. Киряев, В.И. Вахович</b>	
Структура генотипа коров отдельных пород по эритроцитарным антигенам, ассоциированным с воспроизводительной способностью и продолжительностью хозяйственного использования.....	304
<b>Д.Ш. Гайирбегов, Г.А. Симонов, Д.Б. Манджиев М. М. Садыков</b>	
Влияние типа кормления на развитие внутренних органов бычков калмыцкой породы.....	308
<b>Садыков М.М.</b>	
Использование эффективных методов повышение мясной продуктивности скота в предгорной и горной провинции Дагестана.....	312
<b>Ш.М.Магомедов, Л-Х. А.Рагимова</b>	
Улучшение мясных качеств овец Дагестанской породы.....	317
<b>Х.Х. Мусалаев, Г.А.Палаганова</b>	
Состояние и перспективы развития овцеводства и козоводства в Республике Дагестан.....	320
<b>Х.Х. Мусалаев, Г.А.Палаганова</b>	
Хозяйственно- полезные селекционируемые признаки продуктивности мясомолочных коз Дагестана .....	323
<b>Ш.М.Магомедов, Л-Х.А.Рагимова</b>	
Перспективы использования северокавказских мясошерстных баранов в селекции дагестанской горной породы.....	325