

СОДЕРЖАНИЕ

Том 9, номер 4, 2011

АГРОНОМИЯ И АГРОЭКОЛОГИЯ

Почвы как производства пищевой продукции и/или возобновляемая энергия - будущие перспективы	9
<i>Винфрид Блюм и Стефен Нортклиф</i>	
Процесс деградации водоустойчивых агрегатов чернозема	16
<i>Е.Ю. Милановский, Н.А. Васильева</i>	
Вермик свойства в средиземноморских почвах	21
<i>Гаррико Рейхач Джорди, Беч Боррас Джейм</i>	
Природные цеолиты как носители (наполнители) пестицидов и некоторых других химикатов, используемых в растениеводстве	28
<i>Т.Г. Андроникашвили, Т.Ф. Урушадзе, Т.Н. Кордзахия, Л.Г. Эприкашвили</i>	
Экологические модели управления плодородием почв кормовых угодий в Нахичеванской Автономной Республике	41
<i>Г.Ш. Мамедов, С.А. Гаджиев</i>	
Численное моделирование паводковой волны руслового стока	44
<i>Д.Н. Кереселидзе, В.З. Трапанидзе, М.Ш. Алавердашвили, Г.И. Брегвадзе</i>	
Физико-географический анализ и рекреационная оценка природной среды курорта Бахмаро	47
<i>Н.Г. Папчадзе Л.Д. Лагидзе</i>	
Влияние сельскохозяйственных культур на кольматированные почвы Колхидской низменности	53
<i>О.Г. Кирия, Д.П. Цурицумия, К.О. Кирия</i>	
Результаты изучения перспективных сортов озимой пшеницы в Зангезурской сельскохозяйственной зоне Армении	56
<i>Г.С. Хачатрян</i>	
Влияние изменения климата на сток рек в Грузии	58
<i>Н.А. Бегалишвили, Т.Н. Цинцадзе, Н.Н. Бегалишвили, Н.Т. Цинцадзе</i>	
Динамика развития фитопланктонного сообщества Ереванского озера	64
<i>Л.Г. Степанян, Л.Р. Гамбарян, Р.О. Оганесян</i>	
Современное состояние почв Мильской низменности и пути их улучшения	67
<i>З.А. Насибова</i>	
Характеристика физико-химических свойств основных почв Горной Ширвани Азербайджана	70
<i>А.А.Халилов</i>	

АГРОИНЖЕНЕРИЯ

Сравнительная оценка известных методов и разработка оптического метода измерения динамических деформационных параметров вращающихся валов	75
<i>Д.П. Петросян, Ш.М. Григорян, С.Э. Микаелян</i>	

Качественные показатели полива дождеванием в условиях Апшерона	78
<i>Р.Н. Рашидов</i>	
Определение величины давления, действующего на внутреннюю поверхность цилиндра шнеколопастного смесителя кормов	82
<i>О.Т. Акопян</i>	
Биофизические методы экспресс-диагностики физиологического состояния растений	86
<i>Т.Г. Бичиашвили, Т.Г. Иванидзе</i>	
<hr/>	
ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И ОХРАНА ПРИРОДЫ	
Каротиноидные пигменты нокардио- и коринеподобных бактерий	90
<i>Г.Я. Дараселия, А.Ш. Сунаташвили, М.С. Бурджанадзе, Е.С. Накаидзе</i>	
<hr/>	
ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ	
Влияние токсигенных клостридий на биологические свойства эшерихий и стафилококков	96
<i>Д.В. Начкебия, К.Д. Начкебия, Э.Д. Начкебия</i>	
Чувствительность <i>Clostridium Perfringens</i> по отношению к некоторым антибиотикам	104
<i>М.А. Саркисян</i>	
Ветеринарно-гигиенические меры по превенции туберкулеза и бруцеллеза животных	107
<i>К.А. Микадзе</i>	
Лечение овец при мониезиозе	111
<i>Д.А. Абдуллаев</i>	
Резистентность организма при капиллярном и аскаридозе птиц.....	113
<i>С.Ю. Байрамов</i>	
Сравнительная оценка методов микробиологической диагностики Ньюкаслской болезни	116
<i>Ш.К. Зейналова, Э.М. Агаева</i>	
<hr/>	
ЛЕСОВОДСТВО	
Влияние порослевой нагрузки на фотосинтетическую деятельность порослевых побегов в зеленом кольце Ереван	119
<i>В. А. Давтян, К. Ш. Саркисян</i>	
Древостой тисса ягодного (<i>Taxus baccata</i>) в Айгедзоре (Армения)	125
<i>В. Л. Бадалян</i>	
<hr/>	
ЭКОНОМИКА	
Влияние средозащитной стратегии на эколого-экономическое развитие	128
<i>М.А. Григорян</i>	
Проблемы конвергенции финансовой отчетности лизинговых операций в Республике Армения	132
<i>Б.Г. Балаян</i>	
Проблема ограниченности ресурсов с точки зрения гипотезы идентичности биологических циклов общества и личности	135
<i>К.А. Малхазян</i>	
Факторы, обуславливающие эффективность системы общественного управления	

Республики Армения	137
<i>А.Г. Сафарян</i>	
<hr/>	
РЕЦЕНЗИЯ	
Горное земледелие в современных условиях	142
<i>Э.Д. Шапакидзе</i>	
Крупное достижение	144
<i>Т.Ф. Урушадзе</i>	
<hr/>	
ЮБИЛЕЙ	
Батумскому ботаническому саду - 100 лет	146
<i>Э.М. Мачутадзе</i>	
<hr/>	
Требования к статьям, представляемым в журнал "Известия аграрной науки"	149