

## СОДЕРЖАНИЕ

---

### АГРОНОМИЯ

---

- Батудаев А.П., Цыбиков Б.Б., Манханов А.Д.**  
Севообороты и обработки почвы в растениеводстве Бурятии.....8
- Доронин В.Г., Ледовский Е.Н., Кривошеева С.В.**  
Защита посевов ярового ячменя от листостеблевых болезней в южной лесостепи Западной Сибири.....15
- Солодун В.И., Кунгурова С.А., Горбунова М.С., Митюков С.А., Сметанина О.В.**  
Особенности и видовой состав сорной растительности при длительном применении ежегодной вспашки и прямого посева по технологии No-Till.....21
- Юдин А.А., Султанов Ф.С., Константинова Т.В., Мищук Г.А., Габдрахимов О.Б.**  
Селекция овса посевного в условиях Иркутской области.....27
- Юшкевич Л.В., Чибис В.В.**  
Урожайность яровой пшеницы в повторных посевах и ее повышение в лесостепи Западной Сибири .....32

### ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ

---

- Бабичева И.А., Никулин В.Н., Титов М.Г., Ажмулдинов Е.А.**  
Эффективность производства говядины при использовании кормовой белковой добавки .....39
- Батомункуев А.С., Аблов А.М., Трофимов И.Г., Дашко Д.В., Лапа Я.В.**  
Эширихиоз сельскохозяйственных животных на территории Иркутской области....47
- Билтуев С.И., Жамьянов Б.В., Кенден Д.**  
Свойства шерсти и изменчивость её тонины тувинских короткожирнохвостых овец в условиях Республики Бурятия.....54
- Гармаев Б.Д.**  
Хозяйственно полезные признаки бычков калмыцкой породы разных селекций.....60

- Ефанова Н.В., Баталова С.В., Осина Л.М., Захватова Н.С.**  
Влияние сезонных факторов и условий содержания на микробиоценоз кишечника собак.....66
- Лукичёв Д.Л., Лукичёв В.Л.**  
Эффективное выращивание ремонтных тёлочек от высокопродуктивных коров с 4,2- до 15,7-месячного возраста.....72
- Назарова Е.Н., Калашников И.А.**  
Экстерьерные особенности и молочная продуктивность кобыл бурятской и забайкальской пород.....79

### ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

---

- Адамович И.Ю., Шлапакова С.Н.**  
Анатомо-морфологические показатели микориз сеянцев *Quercus robur L.* в условиях радиоактивного загрязнения.....86
- Косов М.А., Нестерова Е.Н., Залесов С.В.**  
Последствия прореживаний в сосняках, подверженных воздействию промышленных поллютантов.....92
- Мироненко Е.В., Алёхина И.В.**  
Влияние выбросов автотранспорта на цветение и плодоношение декоративных древесных растений .....99
- Шарыгин А.М., Кривцова А.В.**  
Нектаропродуктивность различных типов вырубок .....104

### ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ

---

- Белякова Т.Н., Забодалова Л.А., Шевченко М.Ю.**  
Использование репы (*Brassica rapa L.*) при производстве ферментированного напитка на молочной основе с онкопротекторными свойствами.....111
- Дагбаева Т.Ц., Залуцкая Е.В., Полозова Т.В., Татарникова В.С.**  
Разработка рецептуры и технологии производства традиционного бурятского продукта «Хугабша».....119

**Миронова И.В., Галиева З.А.,  
Зиянгилова С.Р.**

Химический состав мяса баранчиков при  
использовании в рационе кормовых до-  
бавок .....127

**Пак В.И., Сучкова Е.П.**

Разработка технологии кисломолочного  
напитка на основе молочной сыворотки  
со злаковыми культурами.....135

**Халирахманов Э.Р., Миронова И.В.,  
Нигматьянов А.А., Черненко Е.Н.,  
Слинкин А.А.**

Содержание и количество молочного  
жира и белка в молоке коров, потребляю-  
щих энергетический кормовой комплекс  
«Фелуцен».....142

**Чеснокова Н.Ю., Левочкина Л.В.,  
Ермоленко Т.С.**

Влияние природы экстрагента и ультра-  
звука на степень извлечения антоциано-  
вого пигмента.....149

## **ПРОБЛЕМЫ. СУЖДЕНИЯ. КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ**

---

**Лумбунов С.Г., Ешижамсоева С.Б.,  
Уханаева А.Л.**

Экологическая безопасность кормов  
и продукции животноводства.....156