

## Содержание

<b>Чейметов В.Н.</b> АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ: СОСТОЯНИЕ И РАЗВИТИЕ . . . . .	5
<b>Лачуга Ю.Ф., Смирнов И.Г.</b> ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УПРАВЛЕНИЯ ПРОДУКЦИОННЫМИ ПРОЦЕССАМИ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГЛОНАСС . . . . .	13
<b>Абрамов Н.В., Семизоров С.А.</b> ПРЕЦЕЗИОННОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ – НОВЫЙ ЭТАП УПРАВЛЕНИЯ ПРОДУКЦИОННЫМИ ПРОЦЕССАМИ В ОТРАСЛИ РАСТЕНИЕВОДСТВА . . . . .	20
<b>Кирюшин В.И.</b> ЗАДАЧИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕРНИЗАЦИИ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ В РОССИИ . . . . .	39
<b>Власенко А.Н., Шарков И.Н., Иодко Л.Н., Прозоров А.С.</b> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В СИСТЕМЕ ЧИСТЫХ, ЗАНЯТЫХ И СИДЕРАЛЬНЫХ ПАРОВ В ЛЕСОСТЕПИ ПРИОБЬЯ . . . . .	46
<b>Красницкий В.М., Шмидт А.Г., Брюханов И.Б.</b> КОСМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОВРЕМЕННОМ ЗЕМЛЕДЕЛИИ . . . . .	53
<b>Завалин А.А., Благовещенская Г.Г., Байрамов Л.Э.</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОПРЕПАРАТОВ В ТЕХНОЛОГИЯХ ВЫРАЩИВАНИЯ ПОЛЕВЫХ КУЛЬТУР . . . . .	62
<b>Пислегин Д.В., Сезёва А.А.</b> ПРИМЕНЕНИЕ КОСМИЧЕСКИХ СНИМКОВ В ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИИ . . . . .	67
<b>Иваненко А.С.</b> ДИНАМИКА УРОЖАЙНОСТИ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР В ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ С 1944 ПО 2010 Г. . . . .	72

<b>Федоткин В.А., Фисунов Н.В., Рзаева В.В., Бубенко А.О., Апиронова Н.Н.</b>	
ТРАДИЦИОННЫЕ И МИНИМАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ И ПОСЕВА В ПОДТАЕЖНОЙ И ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНАХ СЕВЕРНОГО ЗАУРАЛЬЯ . . . . .	77
<b>Моторин А.С.</b>	
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТОРФЯНЫХ ПОЧВ ЗА- ПАДНОЙ СИБИРИ ПРИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ИС- ПОЛЬЗОВАНИИ . . . . .	84
<b>Ерёмин Д.И.</b>	
ГУМУСНОЕ СОСТОЯНИЕ СТАРОПАХОТНЫХ И ЗАЛЕЖНЫХ ЧЕРНОЗЕМОВ ВЫЩЕЛОЧЕННЫХ ВОСТОЧНОЙ ОКРАИНЫ ЗАУРАЛЬСКОГО ПЛАТО . . . . .	91
<b>Поминов В.А., Рзаева В.В., Федоткин В.А.</b>	
ПРОДУКТИВНОСТЬ КУЛЬТУР ЗЕРНОПАРОВОГО СЕВООБО- РОТА ПО ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКЕ ПОЧВЫ . . . . .	97
<b>Малышкин А.Н., Федоткин В.А., Рзаева В.В., Миллер С.С., Раймбеков М.И.</b>	
ПРОДУКТИВНОСТЬ КУЛЬТУР ЗЕРНОВОГО СЕВООБОРОТА ПО ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКЕ ПОЧВЫ . . . . .	102
<b>Ерёмин Д.И., Карякина А.Г.</b>	
ЗАПАСЫ ЭНЕРГИИ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА В СТАРО- ПАХОТНЫХ ЧЕРНОЗЕМАХ ВЫЩЕЛОЧЕННЫХ СЕВЕРНОЙ ЛЕСОСТЕПИ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ . . . . .	107
<b>Ерёмина Д.В.</b>	
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЫРАЩИВАНИЯ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МИНЕРАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ УДОБРЕНИЙ В СЕВЕРНОЙ ЛЕСОСТЕПИ ТЮМЕН- СКОЙ ОБЛАСТИ . . . . .	111