

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----|
| ПРЕДИСЛОВИЕ | 3 |
| <i>Пыжикова Н.И.</i> Достижения научно-педагогических работников Красноярского ГАУ в решении актуальных проблем селекции и семеноводства в Сибирском регионе..... | 5 |
| <i>Брылев С.В.</i> Роль фундаментальной науки в обеспечении высокопродуктивными сортами сельскохозяйственных культур АПК Красноярского края | 10 |
| <i>Сурин Н.А.</i> Новые сорта и направления селекции полевых, плодовых и ягодных культур в Восточной Сибири | 15 |
| <i>Лихенко И.Е., Салина Е.А., Артемова Г.В., Советов В.В.</i> Перспективы развития селекции сельскохозяйственных культур в Сибири | 25 |
| <i>Зобова Н.В., Ступко В.Ю., Луговцова С.Ю., Чуслин А.А., Онуфриенок Т.В.</i> Повышение адаптивности зерновых культур с использованием биотехнологии и белковых маркеров..... | 35 |
| <i>Сидоров А.В.</i> Этапы развития селекции яровой мягкой пшеницы в Красноярском НИИСХ | 47 |
| <i>Тимина М.А., Кобылянский В.Д., Солодухина О.В.</i> Задачи и направления селекционной работы с озимой рожью в Красноярском НИИСХ | 58 |
| <i>Кожухова Е.В., Валиулина Л.И.</i> Развитие селекции гороха в Красноярском крае | 67 |
| <i>Чураков А.А., Халипский А.Н., Ступницкий Д.Н., Абдураимов П.О.</i> Направления селекции и особенности оригинального семеноводства картофеля в Красноярском ГАУ | 73 |
| <i>Данилов В.П.</i> Результаты селекционной работы на адаптивность кормовых культур, проблемы и пути решения их семеноводства..... | 85 |
| <i>Жигжидсүрэн С., Алимаа Д., Батмунх Л., Ботн В.Л., Литвинова В.С.</i> Оценка адаптационного потенциала кормовых культур в условиях экстремального климата Монголии..... | 102 |
| <i>Смыкова Т.К., Муравьев Г.А., Муравьева Л.П., Барыбкина Т.М.</i> Состояние регионального садоводства и перспективы возделывания минусинских сортов на юге Средней Сибири и в западной части Монголии..... | 116 |
| <i>Муравьева Л.П., Муравьев Г.А.</i> Достижения и проблемы селекции смородины черной и крыжовника на юге Средней Сибири..... | 124 |

| | |
|---|------------|
| <i>Муравьев Г.А.</i> Оценка основных направлений, исходных форм и схем скрещиваний в селекции минусинских сортов яблони | 135 |
| <i>Барыбкина Т.М.</i> Культура синеплодной жимолости в засушливых степях Приенисейской Сибири | 142 |
| <i>Бопп В.Л., Мистратова Н.А., Макарская Г.В., Тарских С.В., Теремова М.И., Гуревич Ю.Л.</i> Исследование влияния наночастиц биогенного ферригидрита на ризогенез черенкового материала садовых культур | 149 |
| <i>Бопп В.Л.</i> Практика применения торфоцеолитных удобрений для повышения качества посадочного материала земляники | 161 |
| <i>Пак Ми Кёнг.</i> Нанобиотехнологии для использования в сельском хозяйстве..... | 171 |
| СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ..... | 191 |