

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	3
<i>Пыжжикова 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., Халицкий 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., Бопп 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