

Научное издание посвящено изучению и выявлению наиболее урожайных и адаптированных к био- и абиотическим факторам сортов озимой мягкой пшеницы в условиях предгорной зоны Республики Адыгея. Авторами изучены рост и развитие растений озимой пшеницы в зависимости от сорта (всхожесть растений, фенологические фазы, биометрические данные, зимостойкость), морфологические и хозяйственно-биологические признаки различных сортов озимой пшеницы, исследовано влияние сортовых особенностей на урожайность озимой пшеницы. Выделены сорта озимой пшеницы с комплексом адаптивных свойств и продуктивных качеств для обеспечения стабилизации производства зерновой продукции в условиях Адыгеи. Определена экономическая эффективность возделывания выделенных сортов озимой пшеницы. На основании проведенных исследований сделаны выводы по изучаемому вопросу и сформулированы рекомендации.

Издание предназначено для обучающихся по направлениям подготовки 35.03.04. Агрономия, 35.04.04 Агрономия, аспирантов и специалистов сельскохозяйственного производства.