

СОДЕРЖАНИЕ

Физика, биофизика и экология почв

Моделирование годовой динамики влагозапасов в метровом слое почвы Варчева С. Е.	1
Структурное состояние черноземов обыкновенных в посевах сои на эрозионно опасном склоне Мищенко А. В.	8
Влияние органического удобрения на ферментативную активность и фитотоксичность агрочернозема квазиглееватого Алексеева Ж. Л., Азаренко Ю. А.	15
Аккумуляция углерода органических соединений в тяжелосуглинистой дерново-подзолистой почве Бойцова Л. В., Непримерова С. В., Зинчук Е. Г.	21
 <i>Физико-агрономические основы управления продукционным процессом, мелиорацией, рекультивацией и охраной земель</i>	
Совершенствование элементов технологии возделывания сои в лесостепи Среднего Поволжья Кутилкин В. Г.	28
 <i>Физические, физиологические и генетические основы биологической продуктивности почвенно-растительного комплекса в естественных и регулируемых условиях</i>	
Высококачественные сорта ячменя коллекционного питомника Николаев П. Н., Юсова О. А.	34
 <i>Точное земледелие и животноводство – новейшие технологии производства сельскохозяйственной продукции на основе применения информационных технологий</i>	
К вопросу определения степени интенсификации агротехнологий на основе анализа вегетационных индексов растений методами математической статистики Якушев В. П., Буре В. М., Митрофанова О. А., Митрофанов Е. П.	40