

# СОДЕРЖАНИЕ

*Физика, биофизика и экология почв*

---

<b>Динамика кислотности дерново-подзолистой почвы в зависимости от дозы известкового мелиоранта</b> Витковская С. Е., Шаврина К. Ф.	1
<b>Пространственная неоднородность распределения физической глины и ила в профиле серых лесных почв Северного Зауралья</b> Каюгина С. М., Ерёмин Д. И.	7
<b>Разложение крупных частиц доломита в кислой дерново-подзолистой супесчаной почве; влияние известкования и различного уровня минерального питания пшеницы на изменение кислотно-основных свойств и урожайность растений (по данным модельного опыта)</b> Литвинович А. В., Берсенева А. О., Павлова О. Ю., Лаврищев А. В., Хомяков Ю. В., Дубовицкая В. И.	14
<i>Физические, физиологические и генетические основы биологической продуктивности почвенно-растительного комплекса в естественных и регулируемых условиях</i>	
<b>Концентрационные отношения крахмала и амилазы в зерне озимой пшеницы при различных вариантах выращивания</b> Бакаева Н. П., Салтыкова О. Л., Нечаева Е. Х.	19
<b>Изменение хозяйственно ценных признаков яровых зерновых культур в зависимости от условий возделывания</b> Юсова О. А., Николаев П. Н., Паршуткин Ю. Ю., Юсов В. С.	26
<i>Физика деятельного слоя атмосферы, агрометеорология и агроклиматология</i>	
<b>Долгосрочный прогноз градаций увлажнения метрового слоя почвы весной</b> Тарасова Л. Л.	33