



**АГРОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЧВ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**(2017–2020 гг.)**

**РУП «ИНСТИТУТ ПОЧВОВЕДЕНИЯ И АГРОХИМИИ»**

**АГРОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЧВ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
(2017–2020 гг.)**

**Минск 2022**

**Агрохимическая характеристика почв сельскохозяйственных земель Республики Беларусь (2017–2020 гг.) / И. М. Богдевич [и др.] ; под общ. ред. И. М. Богдевича ; Ин-т почвоведения и агрохимии. – Минск : Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2022. – 276 с. – ISBN 978-985-7149-84-1.**

Дан анализ динамики основных агрохимических показателей плодородия пахотных и луговых почв Беларуси под влиянием известковых мелиорантов и удобрений за длительный период времени. Изложены результаты крупномасштабного агрохимического обследования сельскохозяйственных земель за период 2017–2020 гг., систематизированные по видам земель на уровне «район – область – республика». Приведены средневзвешенные показатели по степени кислотности почв ( $pH_{KCl}$ ), содержанию гумуса, фосфора, калия, кальция, магния и микроэлементов (бор, медь, цинк) с группировкой их в соответствии с принятыми в Беларуси градациями.

Предназначено для руководителей и специалистов предприятий агропромышленного комплекса, агрохимической службы Республики Беларусь, научных сотрудников, аспирантов, преподавателей учебных заведений аграрного профиля.

Материалы рассмотрены, одобрены и утверждены ученым советом РУП «Институт почвоведения и агрохимии» (протокол № 14 от 8 декабря 2021 г.)

**Авторы:**

И. М. Богдевич, В. В. Лапа, М. В. Рак, Ю. В. Путятин, И. С. Станилевич, Н. А. Михайловская (РУП «Институт почвоведения и агрохимии»);

С. А. Касьянчик, Ю. И. Конашенко (Отделение аграрных наук НАН Беларуси);

В. Г. Калымага, В. П. Домино, В. И. Ломако (УП «Брестская ОПИСХ»);

В. Б. Леонтьев, Л. В. Плешко, С. В. Азевич, А. А. Букачева, О. Н. Коваленко (КУПП «Витебская ОПИСХ»);

А. Г. Подоляк, О. А. Болодис, Н. Д. Терещенко, О. В. Тужик (КУП «Гомельская ОПИСХ»);

А. П. Карлович, Ч. С. Вертинский, В. Ф. Кухарчик (УКП «Гроднооблагрохимизация»);

Н. Н. Бриль, Л. А. Шелег, В. И. Волчкевич (ОАО «Агрохимпроект»);

О. К. Холенков, А. И. Бубнов, И. С. Рыжикова (УКПП «Могилевоблагрохимизация»)

**Рецензенты:**

доктор сельскохозяйственных наук, профессор И. Р. Вильдфлуш,  
доктор сельскохозяйственных наук, профессор Н. В. Клебанович

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	<b>4</b>
1. Применение минеральных, органических и известковых удобрений.....	<b>5</b>
2. Агрохимическая характеристика почв сельскохозяйственных земель Республики Беларусь.....	<b>9</b>
3. Агрохимическая характеристика почв сельскохозяйственных земель Брестской области.....	<b>34</b>
4. Агрохимическая характеристика почв сельскохозяйственных земель Витебской области.....	<b>72</b>
5. Агрохимическая характеристика почв сельскохозяйственных земель Гомельской области.....	<b>112</b>
6. Агрохимическая характеристика почв сельскохозяйственных земель Гродненской области.....	<b>152</b>
7. Агрохимическая характеристика почв сельскохозяйственных земель Минской области.....	<b>190</b>
8. Агрохимическая характеристика почв сельскохозяйственных земель Могилевской области.....	<b>230</b>
<b>СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ</b> .....	<b>270</b>