

АКАДЕМИЯ АГРАРНЫХ НАУК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ИНСТИТУТ ПОЧВОВЕДЕНИЯ И АГРОХИМИИ»
(НИГПИА)

УПРАВЛЕНИЕ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «БРАСЛАВСКИЕ ОЗЁРА»

ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ЗЕМЕЛЬ В ЭРОЗИОННЫХ ЛАНДШАФТАХ
БЕЛОРУССКОГО ПООЗЕРЬЯ
(Рекомендации)

Минск 2000

Рекомендации подготовили:

А.Ф. Черныш, Н.Н. Цыбулька, кандидаты сельскохозяйственных наук (НИГП «Институт почвоведения и агрохимии»);
И.И. Касьяненко, кандидат сельскохозяйственных наук (НП «Браславские озера»).

В разработке рекомендаций принимали участие:

Л.А. Тишук, кандидат биологических наук; И.И. Жукова, младший научный сотрудник;
А.В. Юхновец, аспирантка (НИГП «Институт почвоведения и агрохимии»).

Под общей редакцией академика ААН РБ И.М. Богдевича

Рассмотрены и одобрены Ученым советом НИГП «Институт почвоведения и агрохимии» (протокол №8 от 26 октября 1998 г.).

Утверждены Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь (приказ № 67 от 23 марта 1999 г.).

Предназначены для руководителей и специалистов хозяйств и районов, проектных и природоохранных организаций и учреждений.

© Научно-исследовательское
государственное предприятие
«Институт почвоведения и
агрохимии», 2000

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1. ПОЧВЕННО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ ПООЗЕРЬЯ	4
2. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ И КРИТЕРИИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОТИВОЭРОЗИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ.....	6
2.1. Принципы применения противоэрозионных мероприятий	6
2.2. Критерии применения противоэрозионных мероприятий	8
3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕРРИОРИАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ	9
3.1. Агротехнологическая группировка эрозионноопасных земель	9
3.2. Установление водоохраных зон и полос	11
3.3. Формирование севооборотов и структуры посевов для разных агротехнологических групп земель	14
4. АГРОТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ	17
4.1. Противоэрозионная обработка почвы	17
4.2. Применение удобрений на эродированных почвах и в водоохранной зоне	22
5. УЛУЧШЕНИЕ КОРМОВЫХ УГОДИЙ НА СКЛОНОВЫХ ЗЕМЛЯХ	23
6. ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОТИВОЭРОЗИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ	24
ЛИТЕРАТУРА.....	25

РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ

Подписано к печати 10.10.2000 г.
Формат 60x84 - I/16
Тираж 100 Заказ 54
Отпечатано на ротопринте
в УП "Проектный институт
Белгипрозвем"
220108 г. Минск ул. Казинца,
86 корп.3