



Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций



GLOBAL SOIL
PARTNERSHIP

ПРОЕКТ ЦИФРОВИЗАЦИИ МОНОЛИТОВ ПОЧВЕННО-АГРОНОМИЧЕСКОГО МУЗЕЯ ИМЕНИ В.Р. ВИЛЬЯМСА

ВАСЕНЕВ И.И., ЯРОСЛАВЦЕВ А.М.,
РГАУ-МСХА ИМЕНИ К.А. ТИМИРЯЗЕВА

СХЕМА ЦИФРОВИЗАЦИИ МУЗЕЯ





Описание и почвенная
классификация
профилей музея

ОПИСАНИЕ И ПОЧВЕННАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ПРОФИЛЕЙ МУЗЕЯ



A1

A2

AB





Цифровые фото
профилей с
постобработкой

ЦИФРОВЫЕ ФОТО ПРОФИЛЕЙ С ПОСТОБРАБОТКОЙ





Вэб
приложение

ЕДИНАЯ ОНЛАЙН СИСТЕМА НА БАЗЕ CMS DRUPAL



PHP 7 + NGINX +Drupal 9
Maria DB
Dockerised



Почвенно-
агрономический
музей имени
В.Р. Вильямса

LET ME SEE IT ALL

choose a soil from full list of
museum soil types!

ПОРТАЛ МУЗЕЯ И ДОСТУП К БАЗЕ ДАННЫХ

soilmuseum.timacad.ru

PODZOLS
Podzols are found in Russia, formed mainly in Taiga. Podzol soil is derived from the forest soil named by V.V. Dokuchaev

GREY SOILS

Called Alfisols in WRB, those soils can be found under broad leaved boreal forest. In European Russia they are forming a thin belt between chernozems and podzol soils

WHERE AM I?

Show full museum map
with your current location





Онлайн система
заполнения базы
данных

ЗАКРЫТАЯ СИСТЕМА ДЛЯ УДОБНОГО ЗАПОЛНЕНИЯ БД

museum.lamp-lab.ru

Редактирование 0007 (Почва)

Просмотр Edit Delete Управление отображением Редакции Клонировать Переводы

Главная » Node » 0007

№ монолита

en

Title *

Language

ПОЧВА (ВСЕ ЯЗЫКИ)

Почва

Почвенная зона

Почвенная провинция

Почвенный округ

Почвенный район

Почвенная область

Музейные параметры

Описание монолита

Время отбора

Регион

Пленочный монолит

Индекс пленочного монолита



Приложение для
интерактивных
экранов

НОВАЯ НАВИГАЦИЯ И ДОСТУП К БАЗЕ ДАННЫХ





0103

Почва
Дерново-карбонатная, типичная (рендзина)
на элювии известняков

Индекс монолита 0 Размер
100x20x8

Автор
Афанасьев Г.В..



ГРАНИЦЫ И ИНДЕКСЫ

- IV — почвы
- VI — области
- VI, VII, VIII — зоны (районы) и границы почвенных провинций

ПОЧВЕННО-АГРОНОМИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ ИМЕНИ В.Р. ВИЛЬЯМСА

При финансовой и технической поддержке
With the financial and technical support of

Продовольственная и сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций





СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ