

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ  
«ВЛАДИМИРСКИЙ ОБЛАСТНОЙ КОЛЛЕДЖ КУЛЬТУРЫ И ИСКУССТВА»**

**УТВЕРЖДЕНО**

приказом от 04.07.2022г. № 200/у

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ТЕМЫ  
«БАЗЫ ДАННЫХ»**

по специальности 51.02.03 Библиотекосведение

Владимир, 2022

Рабочая программа темы «Базы данных» разработана на основе  
Федерального государственного образовательного стандарта среднего  
профессионального образования (далее – ФГОС СПО)  
по специальности Библиотекведение

Организация-разработчик: ГБПОУ ВО «ВОККИ»

Составитель:  
Е.А. Пшеничникова,  
преподаватель общепрофессиональных дисциплин ГБПОУ ВО «ВОККИ»

Рекомендовано цикловой комиссией «Библиотекведение» протокол № 06 от  
01.07.2022 г.

Принят на заседании педагогического совета протокол № 06 от 04.07.2022 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ДИСЦИПЛИНЫ	ПРОГРАММЫ	УЧЕБНОЙ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И ДИСЦИПЛИНЫ	СОДЕРЖАНИЕ	УЧЕБНОЙ	5
3. УСЛОВИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	РЕАЛИЗАЦИИ	УЧЕБНОЙ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ		14

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## Базы данных

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины «Базы данных» является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности «Библиотековедение».

Рабочая программа учебной дисциплины «Базы данных» может быть использована в дополнительном профессиональном образовании в рамках реализации программ переподготовки кадров в учреждениях СПО.

**1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина «Базы данных» входит в МДК.04.01 Информационное обеспечение профессиональной деятельности.

**1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

**Цель:** освоение технологических знаний, составляющих основу научных представлений об информации, информационных процессах, системах, технологиях и моделях.

**Изучение дисциплины направлено на достижение следующих задач:**

- овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ), организовывать собственную информационную деятельность и планировать её результаты;
- формирования и использования электронных ресурсов библиотек, приобретения навыков организации и ведения профессиональных баз данных.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- выполнять базовые операции над объектами: цепочками символов, числами, списками и т.д.; проверять свойства этих объектов;
- создавать базы данных;

- пользоваться персональным компьютером и его периферийным оборудованием (принтером, сканером, цифровой камерой и т.д.); следовать требованиям техники безопасности, гигиены, эргономики и ресурсосбережения при работе со средствами информационных и коммуникационных технологий.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен знать:**

- назначение и виды информационных технологий, технологии сбора, накопления, обработки, передачи и распространения информации;
- состав, структуру, принципы реализации и функционирования информационных технологий;
- базовые и прикладные информационные технологии;
- инструментальные средства информационных технологий.