

## ДОПОЛНЕНИЕ

к рабочей программе дисциплины **БД.04 Математика**

для адаптированной основной профессиональной образовательной программы

для специальностей: 19.02.07 Технология молока и молочных продуктов  
19.02.08 Технология мяса и мясных продуктов  
35.02.15 Кинология  
36.02.01 Ветеринария

Отделение среднего профессионального образования

Рабочая программа рассмотрена на заседании предметной (цикловой) комиссии  
(протокол №9 от 23.06.2020 г.)

Председатель предметной (цикловой) комиссии  Василенко О.В.

**Адаптационная рабочая программа дисциплины БД.04 Математика соответствует рабочей программе дисциплины с дополнениями в следующих разделах.**

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Университетом созданы специальные условия для получения среднего профессионального образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

Выделены и размечены места для стоянки автомобилей инвалидов на автомобильной парковке и установлены соответствующие знаки; имеются стационарные пандусы на входе, кнопка вызова, расширенные дверные проемы.

Для слабовидящих и слепых установлены: тактильная вывеска на здании с дублированием информации шрифтом Брайля;

тактильные таблички на дверях служебных помещений;

мнемосхемы, пиктограммы, обозначающие пути эвакуации, лестницы, вахту, гардероб, туалеты;

лекционные аудитории оснащены экранами и проекторами, радиомикрофонами и акустическими колонками;

имеется портативный электронный увеличитель BIGGER B2-35TV;

мониторы.

Имеется универсальный санузел для инвалидов-колясочников, оборудованный поручнями, держателем костылей, локтевым краном, поворотным зеркалом, кнопкой вызова.

Для глухих и слабослышащих имеется информационная портативная система ИСТОК А2, информационная система «Бегущая строка».

#### **3.3. Информационное обеспечение обучения**

С целью обеспечения образовательными ресурсами лиц с ограниченными возможностями здоровья в читальных залах Научной библиотеки оборудованы компьютерные рабочие места со специальным техническим оборудованием и программным обеспечением.

Для пользователей с нарушениями зрения установлена программа экранного доступа NVDA, которая предоставляет доступ к текстовой информации с помощью синтезатора речи. На компьютерных клавиатурах установлены наклейки со шрифтом Брайля.

Создана версия сайта Библиотеки для слабовидящих с предоставлением безбарьерного доступа к электронным информационным ресурсам, создаваемым ВГАУ и выпускаемым другими организациями:

электронные ресурсы Университета – доступ через сайт Научной библиотеки <http://library.vsau.ru/> осуществляется без авторизации с компьютеров, расположенных на территории Университета. Для доступа с компьютеров, расположенных вне стен Университета – авторизация по штрих-коду читательского билета;

электронные библиотечные системы (ЭБС) и электронные библиотеки, доступ к которым осуществляется через сайт Библиотеки <http://library.vsau.ru/>, либо через сайты ЭБС с авторизацией (после предварительной регистрации с компьютеров, расположенных на территории Университета).

ЭБС «Лань» обеспечивает бесплатный сервис для всех подписчиков – мобильное приложение, работающее на операционных системах iOS и Android. Функционал приложения:

- навигация по каталогу ЭБС,
- выделенный каталог с доступными для синтезатора книгами,
- навигация по тексту книги: переход по предложениям, абзацам или главам книги;
- возможность регулировать скорость воспроизведения речи, а также прослушивать подготовленные книги на мобильном устройстве в режиме оффлайн;
- работа с табличной информацией;
- использование голосового ввода поисковых запросов.

ЭБС IPR books единственная система, которая имеет действительно соответствующую ГОСТу 52872-2012 «Интернет ресурсы. Требования доступности для инвалидов по зрению» версию сайта ЭБС для слабовидящих. Разработана эксклюзивная программа не визуального доступа к информации WV-Reader IPRbooks для мобильных устройств, которая позволяет работать со специальными книгами без визуального контакта. Издания подготовлены специально для этого приложения и соответствуют профилям обучения.

Заключен договор с Воронежской областной специальной библиотекой для слепых имени В.Г. Короленко, по которому слабовидящим предоставляется необходимая литература.

Заключен договор с Воронежской областной организацией инвалидов, по которому в случае необходимости предоставляются услуги сурдопереводчика.

Содержание дисциплины и условия организации обучения для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов корректируются при наличии таких обучающихся в соответствии с «Требованиями к организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных организациях, в том числе оснащенности образовательного процесса» (Письмо Минобрнауки РФ от 18.03.2014 г. № 06281), Положением о методике оценки степени возможности включения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в общий образовательный процесс (НИМИ, 2015); Положением Особенности организации образовательного процесса по образовательным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (П ВГАУ 1.1.10-2017).

Содержание адаптационной дисциплины размещено в виде рабочей программы и дополнения к ней на сайте информационно-коммуникационной сети Интернет: <http://io.vsau.ru/>.