

«VR-Школа: учебники Galacom: Геропротектор zoo»

Руководство пользователя



Оглавление

1.	Вв	едение	2
	. Содержимое программного обеспечения		4
		стемные требования	
		гановка клиентской версии	
		струкция пользователя	
		После запуска урока	
		Завершение работы программы	

1. Введение





Обучающая платформа Геропротектор zoo — конструктор, созданный для запоминания различных микроэлементов и витаминов и их влияния на организм животного в виртуальной реальности

Благодаря Обучающей платформе Геропротектор zoo обучаемый получит начальные и базовые знания в действие микроэлементов, макроэлементов и витаминов на самочувствие животного, узнает клиническую картину при гиповитаминозах и недостатке элементов в виртуальной реальности.

База моделей и эффектов, фонотека, готовые (не редактируемые и редактируемые) сцены — всё это создано командой профессиональных разработчиков для комфортного, понятного и быстрого обучения с применением на практике.



2. Содержимое программного обеспечения

Программное обеспечение обучающей платформы Геропротектор zoo содержит в себе:

- Интерфейс программы:
 - Лаунчер* с возможностью запуска нужного урока и\или творческого режима;
 - система личного кабинета с возможностью регистрации\удаления аккаунтов;
 - о систему поиска аккаунтов личного кабинета;
 - о анимационный персонаж;
- Алгоритмы создания\управления файлами;
- Краткие видео-инструкции частей уроков,
- Текстовые подсказки частей уроков,
- Наглядное проявление симптомов, визуально демонстрирующих клиническую картину при патологиях.

3. Системные требования

- Процессор Intel i3/AMD FX (рекомендуется Intel i5);
- Оперативная память 8 Гб;
- Видеокарта с поддержкой DX10 (версия шейдеров 4.0) (рекомендуется дискретная не хуже Nvidia GTX 1060 / AMD RX 6600);
- Жесткий диск 60 Гб свободного места;
- Цветной монитор Full HD (1920х1080 пикселей);
- Сетевая карта, клавиатура, мышь
- Акустическая система;
- Операционные системы: 64-разрядные Windows 7 SP1+, 10, 11

^{*} Лаунчер (от слова to launch) - это программная оболочка, задача которой заключается в удобном запуске приложений и виджетов. Лаунчеры можно считать аналогом «рабочего стола». Они могут содержать несколько стартовых экранов, по которым можно группировать иконки приложений и т д.



4. Установка клиентской версии

Для установки и запуска клиентской версии необходимо:

- 1) Установите USB-ключ «GuardAnt» в USB-порт компьютера;
- 2) Вставьте внешний USB-накопитель с программным обеспечением в USB-порт компьютера;
 - 3) Установите драйвер ключа «GuardAnt» запустите GrdDrivers.exe
 - 4) Установить Galacom запустите Galacom .exe
 - 5) Запустить с рабочего стола ярлык Galacom.

5. Инструкция пользователя

Для использования конструктора Геропротектор Zoo необходимо запустить его через ярлык «Геропротектор Zoo» на рабочем столе. После запуска приложения на рабочем экране появится окно с выбором действий:



Рисунок 1. Окно выбора действий



5.1. После запуска урока

Выберите нужное Вам действие и единожды щелкните по нему левой кнопкой мышки, после чего откроется интерфейс программы обучения «Геропротектор Zoo», состоящего из анимированного персонажа собаки, ветеринарной клиники, кнопки запуска с именем «Собака», кнопки выхода

из программы, кнопки запуска, кнопки с информацией о продукте.



Рисунок 2. Ветеринарная клиника

Запуск нужного элемента урока происходит методом однократного клика левой кнопки компьютерной мыши по соответствующей кнопке. При нажатии на кнопку «Собака» обучаемый увидит зеленую таблицу с обозначениями, расположенных на ней витаминов, макроэлементов и микроэлементов.





Рисунок 3.Таблица обозначений

Появится круглая зеленая кнопка, при нажатии на которую обучаемый увидит таблицу с нормами макроэлементов, витаминов и микроэлементов.



Рисунок 4. Кнопки таблицы макроэлементов

При нажатии на каждый элемент зеленой таблицы (Рис. 5) обучаемый будет видеть описание клинической картины и наблюдать проявление симптомов на персонаже (Рис. 6).



Табли	ца с нормами	
Минеральные вешества	Вэрослые собаки	Щенки
Кальпий	264	528
Фосфор	220	440
Натрий	60	120
Хлор	180	440
Калий	220	440
Магний	11	22
Железо	1,32	1,32
Медь	0,16	0.16
Кобальт	0,05	0.05
Цинк	0,11	0,2
Марганен	0.11	0.2
Йол	0,03	0,06
Ско	ыть таблицу	

Рисунок 5. Таблица с нормами макроэлементов

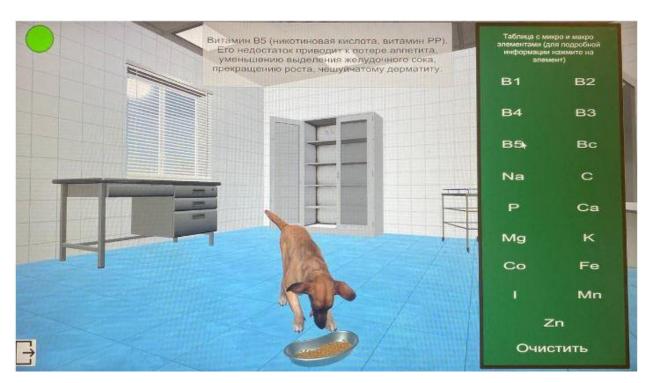


Рисунок 6. Описание клинической картины

5.2. Завершение работы программы

Завершить работу обучающей платформы Геропротектор Zoo можно в



непосредственно в самой программе обучения.

Для завершения работы необходимо нажать кнопку «Назад» в левом нижнем углу.

После этого действия обучаемый увидит окно выбора. В этом окне следует нажать кнопку «да».

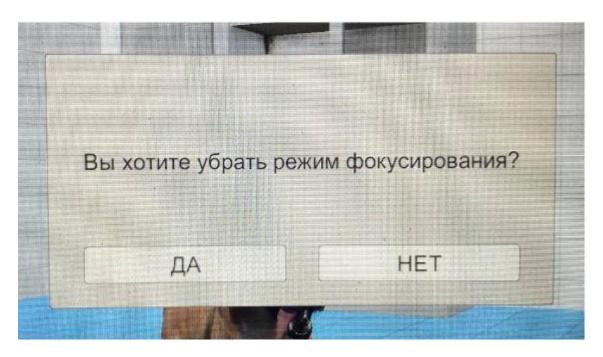


Рисунок 7. Окно выбора

После выхода из режима фокусирования, для того чтобы выйти из программы, необходимо нажать в верхнем правом углу на кнопку выхода.





Рисунок 8.Экран программы и кнопка выхода

После этого действия обучаемый увидит окно выбора. В этом окне следует нажать кнопку «да».

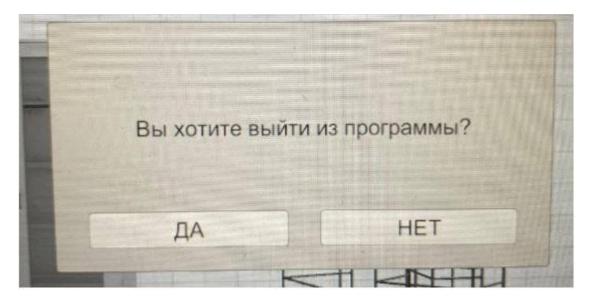


Рисунок 3. Окно выбора выхода или продолжения работы

Вы вышли из программы «Геропротектор Zoo»



По всем вопросам вы можете обратиться в службу технической поддержки:

- по телефонам: 8 800-101-08-85 (Бесплатные звонки с территории РФ)
 +7 932 321 2300
- e-mail: manager@cdpo72.ru
- по адресу: 625003, Россия, г. Тюмень, ул. Чернышевского, дом 1Б, офис 704.

Специалист технической поддержки: Светлана Гродинская