ООО «Корпоративные системы Плюс», Адрес: 625017, Тюменская обл., г.о. город Тюмень,
г. Тюмень, ул. Авторемонтная, д. 18, стр. 1, офис 305, тел: 8-800-200-89-98, info@sike.ru, www.sike.ru
ИНН/КПП 7446053845/720301001, БИК 046577964, р/с № 40702810438070000214

ИНСТРУКЦИЯ

по установке программного продукта

«SIKE Онлайн-тренажер (3D Атлас 2.0) «Устройство кислородного конвертера с верхней продувкой»

SiKE SOFTWARE

Оглавление

Общие сведения.....3
Термины и сокращения.....3
Назначение программного обеспечения.....4
Состав установочного дистрибутива.....4
Установка программного обеспечения.....5

Общие сведения

Данная инструкция предназначена для должностных лиц, осуществляющих установку, настройку и удаление программного обеспечения (ПО) 3D тренажера «SIKE Онлайн-тренажер (3D Атлас 2.0) «Устройство кислородного конвертера с верхней продувкой»

Настоящая инструкция содержит описание действий по установке, настройке и удалению ПО «SIKE Онлайн-тренажер (3D Атлас 2.0) «Устройство кислородного конвертера с верхней продувкой» на примере операционной системы (ОС) Microsoft Windows® 10. Процесс установки на другие ОС семейства Windows аналогичен, за исключением внешнего вида окон и пиктограмм.

Инструкция не заменяет учебную, справочную литературу, руководства от производителя операционной системы и прочие источники информации, освещающие работу с операционной системой и её графическим пользовательским интерфейсом.

Термины и сокращения

ОС – операционная система.

ПО – программное обеспечение.

Онлайн-тренажер (3D атлас 2.0) – комплекс учебно-методических материалов (в виде трехмерных моделей) для самостоятельного изучения с помощью компьютера или мобильного устройства. Содержит необходимую информацию для изучения устройства оборудования: трехмерные модели, их детализации в виде 3D моделей составных частей агрегата, подробные описания и технические характеристики каждой части агрегатов.

SCORM-пакет – сборник спецификаций и стандартов, разработанный для систем дистанционного обучения. Содержит требования к организации учебного материала и всей системе дистанционного обучения. SCORM позволяет обеспечить совместимость компонентов и возможность их многократного использования: учебный материал представлен отдельными небольшими блоками, которые могут включаться в разные учебные курсы и использоваться системой дистанционного обучения независимо от того, кем, где и с помощью каких средств они были созданы. SCORM основан на стандарте XML.

Назначение программного обеспечения

Программное обеспечение «SIKE Онлайн-тренажер (3D Атлас 2.0) «Устройство кислородного конвертера с верхней продувкой» позволяет изучить конструкцию технологических установок без выхода на реальную рабочую площадку.

Тренажер особенно полезен при:

- подготовке сотрудников, участвующих в процессе ремонта, монтажа и демонтажа оборудования;
- теоретической интерактивной подготовке студентов по специальности «Металлургия черных металлов»
- переподготовке и повышении квалификации сотрудников.

Программное обеспечение подходит для:

- самостоятельного обучения в компьютерном классе;
- дистанционного обучения;
- использования в качестве наглядных материалов на лекционных занятиях.

Оборудование в тренажере представлено в виде трехмерных моделей, с максимальной точностью, повторяющих конструкцию реальных агрегатов. Во время работы в программном обеспечении можно вращать, приближать и отдалять трехмерную модель оборудования, включать ее прозрачность, что позволяет увидеть внутреннее устройство детали и подробно изучить ее конструкцию.

Тренировки заключаются в выполнении заданий в двух режимах:

- В «Изучении устройства» нужно в свободной форме изучать устройство оборудования и принцип его работы: каждая деталь конструкции на трехмерной модели снабжена названием и описанием.
- В «Тестировании по устройству» требуется пройти интерактивное тестирование, которое заключается в идентификации верного элемента на трехмерной модели.

Состав установочного дистрибутива

Оптический носитель информации (компакт-диск), флеш-накопитель либо директория установки программы содержит в себе определенное количество SCORM пакетов, равное количеству объектов, рассмотренных подробно, умноженное на 2. Таким образом, если в тренажере по изучению устройства подробно рассмотрено 12 объектов, то переданных пакетов будет 24. Так как по каждому объекту будет предоставлено 2 пакета с изучением устройства и тестированием по устройству.

Установка программного обеспечения

Для корректного использования электронного курса необходимо выполнить запуск программного обеспечения в следующей последовательности:

СДО(LMS)-версия:

1. Вставьте оптический носитель информации (компакт-диск).
   Если Вы используете флеш-носитель, то подключите его к любому функционирующему USB-порту Вашего компьютера.

   Если Вы получили ссылку на скачивание продукта по электронной почте, то перейдите по ней и сохраните архив в память компьютера.

   Далее разархивируйте пакет.

Внимание! *СДО-версия представляет собой сформированный SCORM-пакет в виде ZIP-архива.*

2. Подключите SCORM-пакет к Вашей СДО или обратитесь к администратору СДО.
3. Настройку пакета в СДО осуществляет системный администратор.

Внимание! *Вам поставляется пакет SCORM 2004/1.2. Если Вам необходим электронный курс в другом формате (AICC, TinCan), сообщите вашему персональному менеджеру от SIKE.*

Если электронный курс СДО(LMS)-версии не запустился и появилась ошибка

1. При возникновении таких ошибок как некорректное отображение курса, грамматические, логические ошибки, некорректная работа кнопок – обратитесь в техническую поддержку SIKE на почту e-learning@sike.ru.
   - В теме письма укажите с каким курсом проблема.
   - В теле письма:
     - краткое описание проблемы;
     - скриншот проблемы.
2. Если курс не открывается в СДО обратитесь к системному администратору Вашего СДО.