

Строительные Информационные Технологии И Системы

ООО «Ситис»
620028, Екатеринбург, ул. Долорес Ибаррури, 2,
тел./факс (343) 310-00-99,
www.sitis.ru support@sitis.ru

3510-40-ДС-2

СИТИС:Спринт 4.00

Декларация соответствия

Редакция 2

06.09.2019

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1 Назначение

- 1.1.1 Данная декларация соответствия предназначена для информирования всех заинтересованных лиц о свойствах программы в части реализации методов расчета, регламентируемых нормативными документами, и других аспектах использования программы, для выполнения инженерных расчетов в составе проектных работ, работ по оценке пожарных рисков, научных исследованиях, обучении и любых других работ.
- 1.1.2 Декларация является кратким изложением информации, содержащейся в лицензионном договоре, документации к программе, регламенте технической поддержки и других документах ООО «Ситис».

1.2 ДЕКЛАРАЦИЯ

1.3 Лицензионная информация

- 1.3.1 Разработчиком программы является ООО «Ситис»
- 1.3.2 Правообладателем программы является ООО «Ситис»
- 1.3.3 Исключительные авторские права на программу принадлежат ООО «Ситис»
- 1.3.4 Официальный сайт разработчика www.sitis.ru
- 1.3.5 ООО «Ситис» представляет другим лицам на основании лицензионного договора оферты или двусторонних лицензионных договоров право использования программы в течение ограниченного срока, указанного в договоре, для собственной производственной, учебной или иной подобной деятельности.
- 1.3.6 Лицензиаты программы по условиям договора не могут передавать программу для использования другим лицам, продавать, сдавать в аренду и отчуждать другим подобным образом.
- 1.3.7 Лицензия к программе – право, предоставленное ООО «Ситис» пользователю программы на основании оговора
- 1.3.8 Ключ защиты – техническое устройство, содержащее часть исполняемого кода программы и информацию о сроках действия лицензии. Наличие у какого-либо лица ключа защиты программ ООО «Ситис» не означает, что данное лицо является лицензиатом программы.
- 1.3.9 Подтверждение наличия действующей лицензии на программу ООО «Ситис» может быть получено в следующих формах:
- 1.3.10 Бланк «Декларация расчета», который может быть изготовлен программой во время действия лицензии
- 1.3.11 Бланк лицензии, который оформляет ООО «Ситис» лицензиару по его запросу
- 1.3.12 Письмо ООО «Ситис» в ответ на запрос заинтересованного лица

1.4 Состав программы

- 1.4.1 Название программы: СИТИС:Спринт
- 1.4.2 Версия программы: 4
- 1.4.3 Подверсии программы: данная декларация составлена для версии 4.00. При внесении изменений в программу при исправлении выявленных недочетов, улучшении интерфейса и других подобных изменений, не влияющих на алгоритмы расчета и обработку исходных данных, будут выпускаться новые подверсии программы. Данная декларация будет действовать на новые подверсии программы от 4.00 и выше, пока ООО «Ситис» не опубликует новую декларацию.
- 1.4.4 Обозначение программы: СИТИС:Спринт 4
- 1.4.5 Программа СИТИС:Спринт 4 (далее «Программа») является программной продукцией. Код ОКП 590000 «Прикладные программные средства для проектирования прочие»
- 1.4.6 Информация о Программе (описание, демонстрационная версия, документация) размещена на официальном сайте ООО «Ситис» www.sitis.ru в открытом доступе
- 1.4.7 Программа СИТИС:Спринт является программой (компонентом) по классификации ГОСТ 19.101-77 и не является программным комплексом.
- 1.4.8 Программа состоит из следующих частей:
- 1.4.9 Исполняемый код программы для операционной системы Windows, устанавливаемый на компьютере пользователя из дистрибутива, поставляемого ООО «Ситис».
- 1.4.10 Исполняемый код программы в электронном ключе защиты, поставляемом ООО «Ситис»
- 1.4.11 Документ 3510-40-ДС «Декларация соответствия»
- 1.4.12 Документ 3510-40-РП «Руководство пользователя»

1.5 Свойства программы

- 1.5.1 Программа выполняет определение расчетных величин пожарного риска по полям опасных факторов пожаров и данным о движении людей при эвакуации для расчетных сценариев пожаров в зданиях и сооружениях.
- 1.5.2 Алгоритм (формулы) определения расчетной величины индивидуального пожарного риска соответствует нормативным документам в области пожарной безопасности - "Методики определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и пожарных отсеках различных классов функциональной пожарной опасности" (в ред. приказа МЧС России №749 от 12.12.2011 и №632 от 02.12.2015).
- 1.5.3 Задаваемые пользователем данные – используемая для расчета "Методика", коэффициенты для определения расчетной величины риска, расчетные сценарии пожаров, результаты моделирования эвакуации и блокирования путей эвакуации.
- 1.5.4 Результаты моделирования движения людей при эвакуации и блокирования путей эвакуации подготавливаются с использованием специализированных программ, не являющихся частью программы СИТИС:Спринт 4.
- 1.5.5 Программа не выполняет автоматической проверки соответствия требованиям нормативных документов: коэффициентов для расчета риска, полноты и достоверности заданных сценариев пожара, заданной пользователем структуры (топологии) помещений моделируемых зданий и сооружений, достаточности точек для построения полей опасных факторов пожара. Данная информация задается пользователем на основании своего инженерного суждения.
- 1.5.6 Результатом работы программы является автоматический отчет – заготовка отчета пользователя о выполненном расчете. Автоотчет содержит текстовую информацию, заданную пользователем, и приложения с таблицами, в которых содержится описание исходных данных и результаты вычислений.

1.6 Соответствие нормативным документам

- 1.6.1 Алгоритм (формулы) определения расчетной величины индивидуального пожарного риска соответствует нормативным документам в области пожарной безопасности - "Методики определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и пожарных отсеках различных классов функциональной пожарной опасности" (в ред. приказа МЧС России №749 от 12.12.2011 и №632 от 02.12.2015).

1.7 Требования к квалификации пользователя

- 1.7.1 Нет специальных требований к профессиональной квалификации и опыту работы пользователя.
- 1.7.2 Пользователь перед выполнением расчета должен изучить документацию программы.

1.8 Техническая поддержка

- 1.8.1 Техническая поддержка пользователей осуществляется ООО «Ситис» в соответствии с регламентом технической поддержки, опубликованном на официальном сайте

1.9 Сертификация

- 1.9.1 Программа не подлежит обязательной сертификации
- 1.9.2 Программа не может быть сертифицирована в системе добровольной сертификации ГОСТ Р на соответствие «Методике определения расчетной величины пожарного риска» по следующим основаниям:
- 1.9.3 «Методика» не является документом в области стандартизации (национальным стандартом, предварительным национальным стандартом, стандартом организации). Добровольная сертификация в соответствии с законом «О техническом регулировании»

может осуществляться только на соответствие продукции и услуг документам по стандартизации, сводам правил, документам систем добровольной сертификации, техническим условиям, условиям договоров.

- 1.9.4 В «Методике» отсутствуют требования к программам. В соответствии с законом «О техническом регулировании» сертификация может осуществляться только на соответствие требованиям к продукции, изложенных в документах, на соответствие которым осуществляется стандартизация.

1.10 Валидация

- 1.10.1 Валидация программы не требуется, поскольку программа реализует метод расчета, изложенный в нормативных документах.

1.11 Верификация

- 1.11.1 Верификация расчетных алгоритмов программы выполнена при разработке программы сравнением результатов расчета программы с результатами расчетов, выполненных "вручную" по нормативной методике.