



Строительные информационные технологии и системы

ООО «Ситис»

620028, Екатеринбург, ул. Долорес Ибаррури, 2, тел./факс (343) 310-00-99

<http://www.sitis.ru>, e-mail: support@sitis.ru

3510-40-ДР-1

СИТИС: Спринт 4.02

Декларация разработчика программы

Редакция 1

26.12.2016

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Назначение

- 1.1.1. Данная декларация разработчика 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»

2. ДЕКЛАРАЦИЯ

2.1. Лицензионная информация

- 2.1.1. Разработчиком программы является ООО «Ситис»
- 2.1.2. Правообладателем программы является ООО «Ситис»
- 2.1.3. Исключительные авторские права на программу принадлежат ООО «Ситис»
- 2.1.4. Официальный сайт разработчика www.sitis.ru
- 2.1.5. 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.
- 2.1.6. Лицензиаты программы по условиям договора не могут передавать программу для использования другим лицам, продавать, сдавать в аренду и отчуждать другим подобным образом.
- 2.1.7. Лицензия к программе – право, предоставленное ООО «Ситис» пользователю программы на основании договора.
- 2.1.8. 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.
- 2.1.9. Подтверждение наличия действующей лицензии на программу ООО «Ситис» может быть получено в следующих формах:
 - 2.1.9.1. Бланк «Декларация расчета», который может быть изготовлен программой во время действия лицензии.
 - 2.1.9.2. Бланк лицензии, который оформляет ООО «Ситис» лицензиару по его запросу.
 - 2.1.9.3. Письмо ООО «Ситис» в ответ на запрос заинтересованного лица.

2.2. Состав программы

- 2.2.1. Название программы: СИТИС:Спринт
- 2.2.2. Версия программы: 4
- 2.2.3. Подверсии программы: данная декларация составлена для версии 4.02. 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 4.02 и выше, пока ООО «Ситис» не опубликует новую декларацию.
- 2.2.4. Обозначение программы: СИТИС:Спринт 4
- 2.2.5. Программа СИТИС:Спринт 4 (далее «Программа») является программной продукцией. Код ОКП 590000 «Прикладные программные средства для проектирования прочие»
- 2.2.6. Информация о Программе (описание, демонстрационная версия, документация) размещена на официальном сайте ООО «Ситис» www.sitis.ru в открытом доступе
- 2.2.7. Программа СИТИС:Спринт является программой (компонентом) по классификации ГОСТ 19.101-77 и не является программным комплексом.
- 2.2.8. Программа СИТИС:Спринт комплектации ИСМ является программным обеспечением автоматизированного рабочего места специалиста в области пожарной безопасности

- 2.2.9. Программа состоит из следующих частей:
- 2.2.10. Исполняемый код программы для операционной системы Windows, устанавливаемый на компьютере пользователя из дистрибутива, поставляемого ООО «Ситис».
- 2.2.11. Исполняемый код программы в электронном ключе защиты, поставляемом ООО «Ситис»
- 2.2.12. Документ 3510-ДР «Декларация разработчика программы»
- 2.2.13. Документ 3510-РП «Руководство пользователя»

2.3. Свойства программы

- 2.3.1. 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.
- 2.3.2. Алгоритм (формулы) определения расчетной величины индивидуального пожарного риска соответствует нормативным документам в области пожарной безопасности – «Методике 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.
- 2.3.3. Задаваемые пользователем данные: используемая для расчета «Методика», коэффициенты для определения расчетной величины риска, расчетные сценарии пожаров, результаты моделирования эвакуации и блокирования путей эвакуации.
- 2.3.4. Результаты моделирования движения людей при эвакуации и блокирования путей эвакуации программа Спринт 4 получает из специализированных программ, не являющихся частью программы Спринт 4.
- 2.3.5. 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.
- 2.3.6. 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.

2.4. Соответствие нормативным документам

- 2.4.1. 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.

2.5. Требования к квалификации пользователя

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

2.6. Техническая поддержка

- 2.6.1. Техническая поддержка пользователей осуществляется ООО «СИТИС» в соответствии с регламентом технической поддержки, опубликованном на официальном сайте

2.7. Сертификация

- 2.7.1. Программа не подлежит обязательной сертификации

2.7.2. Программа не может быть сертифицирована в системе добровольной сертификации ГОСТ Р на соответствие «Методике определения расчетной величины пожарного риска» по следующим основаниям:

2.7.2.1. «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.

2.7.2.2. 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.

2.8. Валидация

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

2.9. Верификация

2.9.1. Верификация расчетных алгоритмов программы выполнена при разработке программы сравнением результатов расчета программы с результатами расчетов, выполненных «вручную» по нормативной методике.