

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ООО «СВД ВС»  
*А.А. Фефилов*  
«21 » августа 2024 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКЕ

Д-КПДА.8.5-02-2024

### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Настоящее Положение содержит сведения о порядке предоставления услуг технической поддержки продуктов ООО «СВД ВС» (далее – СВД).

1.2 Настоящее Положение обязательно для выполнения:

- Главными конструкторами продуктов СВД;
- Персоналом службы технической поддержки СВД;
- Персоналом технических отделов СВД, которые привлекаются к работам, связанных с оказанием технической поддержки;
- Персоналом других подразделений СВД, который привлекаются для выполнения вспомогательных задач, связанных с оказанием услуг технической поддержки.

1.3 Настоящее Положение содержит информацию для предприятий - потребителей продуктов СВД (далее – Заказчиков) по порядку оказания услуг технической поддержки.

### 2 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящем Положении используются следующие термины:

**Продукт** – программный продукт, разработанный и сопровождаемый СВД;

**Обновления** – новые версии Продукта или его компонентов;

**Заказчик** – предприятие, lawомерно владеющее Продуктом.

**Сертификат** – документ, выданный СВД, подтверждающий правомочность использования обновлений Продукта и/или содержащий информацию об уровне технической поддержки.

### 3 УРОВНИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

3.1 СВД предоставляет следующие уровни технической поддержки:

- Базовая техническая поддержка;
- Расширенная техническая поддержка;
- Специальная техническая поддержка.

3.2 Базовая техническая поддержка осуществляется по электронной почте при условии наличия у Заказчика действующего Сертификата на обновление Продукта и включает:

- Консультации по вопросам использования Продукта;
- Информирование пользователей о выявленных уязвимостях и проблемах безопасности;

Примечание – Решение о целесообразности предоставления дополнительных услуг принимает СВД при рассмотрении конкретного запроса Заказчика.

3.3 Расширенная техническая поддержка осуществляется при наличии у Заказчика действующего Сертификата технической поддержки и включает следующие дополнительные услуги:

- Оперативное решение проблем;
- Доступ к компонентам Продукта, не включаемым в официальные дистрибутивы;
- Внесение изменений в Продукт;
- Базовая техническая поддержка предыдущих версий Продукта, сопровождаемых СВД.

3.4 Специальная техническая поддержка включает услуги, предоставляемые в соответствии с договорами, по индивидуальным требованиям Заказчика.

Договор на оказание специальной технической поддержки может включать, например, следующие положения:

- Расширение функциональности Продукта;
- Оказания услуг на территории Заказчика или в месте эксплуатации изделия Заказчика;
- Специальный порядок оказания услуг, в том числе в соответствии с требованиями отдельных национальных, межгосударственных, международных, отраслевых и иных стандартов, норм, регламентов, положений, нормативно-правовых актов, руководящих документов, приказов и т.п.;
- Специальный порядок приемки услуг;
- Другие особые требования Заказчика.

## 4 ПОРЯДОК ОКАЗАНИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

### 4.1 Количество часов

Единицами измерения и отслеживания времени обслуживания, предоставляемого Заказчику со стороны СВД в процессе работы по оказанию технической поддержки, являются Часы. Часы учитываются и суммируются СВД как совокупное время, затраченное на работу по оказанию технической поддержки. Время технической поддержки может расходоваться специалистами СВД, исключая административный персонал.

Примечание – измерение и отслеживание времени производится в рамках расширенной и специальной технической поддержки.

### 4.2 Срок оказания услуг

Срок оказания услуг технической поддержки составляет один год с начала действия договора или Сертификата (если договор или Сертификат не определяет иной срок) и истекает в соответствии с его конечной датой, независимо от использованных (оставшихся

неиспользованными) часов работы. Неиспользованные часы не переносятся на новый или на пролонгированный договор на оказание технической поддержки.

Примечание – Если Заказчик израсходовал предусмотренный лимит времени, то ему направляется соответствующее уведомление, а предоставление технической поддержки приостанавливается до заключения нового договора (дополнительного соглашения) на техническую поддержку.

#### 4.3 Воспроизведение проблемы на оборудовании заказчика

При локализации проблемы и воспроизведении проблемной ситуации СВД использует отладочные эталонные аппаратные платформы. При невозможности воспроизведения проблемы на эталонной платформе возможен вариант, когда по согласованию с СВД поиск решения, в дополнение к использованию эталонной платформы, производится на конфигурации целевого оборудования Заказчика. Расходы на доставку в СВД и на возвращение любого оборудования Заказчика, включая возможные дополнительные расходы (налоги, пошлины и т.д.), оплачиваются Заказчиком.

#### 4.4 Экспериментальные обновления

Экспериментальные обновления Продукта или его компонентов передаются Заказчику для проверки работоспособности внесенных изменений и решений заявленных ими проблем. Заказчику необходимо проводить их полное тестирование и сообщать СВД результаты использования обновлений.

После получения экспериментального обновления Заказчик должен его протестировать и сообщить СВД о результатах использования обновления в течение месяца после получения обновления.

Запрещается использование экспериментальных обновлений в изделиях Заказчика, сертифицированных по требованиям информационной и/или функциональной безопасности.

#### 4.5 Оперативные обновления

После того, как Заказчик подтвердит, что экспериментальное обновление решает проблему, СВД имеет право выпустить оперативное обновление Продукта или его компонентов.

Оперативное обновление создаётся в расчёте на поддерживаемую версию Продукта. Однако в некоторых обстоятельствах от Заказчика может потребоваться переход на более новую версию Продукта.

После получения оперативного обновления Заказчик должен интегрировать его в свой проект, окончательно его протестировать и сообщить СВД о результатах использования обновления в течение месяца после получения обновления.

### 5. ВЗАМОДЕЙСТВИЕ МЕЖДУ ЗАКАЗЧИКОМ И СВД

#### 5.1 Способы взаимодействия

Для взаимодействия Заказчика с СВД доступны следующие способы связи:

- Электронная почта support@kpda.ru;
- Телефон (многоканальный) +7 812 346-89-56;
- Другие способы (по согласованию).

#### 5.2 Содержание запроса

Для быстрого и эффективного разрешения проблем Заказчик должен предоставить в СВД следующую информацию:

- Общая информация, которая должна четко формулировать суть проблемы;
- Степень срочности проблемы для подаваемого запроса (см. ниже подраздел «Срочность проблемы в подаваемом запросе») и назначаемый ей приоритет;
- Подробное описание проблемы, в том числе ожидаемое и наблюдаемое поведение;
- Версии Продукта и смежного программного обеспечения;
- Подробное описание используемых совместно с Продуктом аппаратных средств;
- Выводы штатных диагностических утилит, файлы системных журналов, файлы с сообщениями об ошибках и другие материалы, значимые для распознавания проблемной ситуации;
- Тестовый пример. Это наиболее важная часть информации, которую может и должен предоставить Заказчик. Для тестового примера должны быть описаны точные шаги по воспроизведению проблемной ситуации. Пример должен как можно более точно локализовать проблему с точки зрения привязки к конкретным программным компонентам.

5.3 Если запрос Заказчика содержит описание нескольких проблем, то запрос должен быть разделен на несколько тематических запросов.

#### 5.4 Время работы службы технической поддержки

СВД оказывает услуги технической поддержки в предусмотренные законодательством Российской Федерации рабочие дни с 10:00 до 18:00 по Московскому времени.

**Примечание** – Договор на специальную техническую поддержку может предусматривать иное время оказания услуг.

#### 5.5 Участие СВД в локализации проблем

Если Заказчику не удается локализовать проблему в виде тестового примера, воспроизводящего ошибку, то он может обратиться за помощью к СВД. Время, которое СВД затратит на локализацию проблемы вместо Заказчика, будет зачтено в качестве израсходованного ресурса по технической поддержке.

### 6 РЕГИСТРАЦИЯ ОШИБОК

6.1 Не все из заявляемых Заказчиками проблем являются результатом ошибок в Продуктах. Те проблемы, которые действительно являются следствием ошибок и которые были локализованы, воспроизведены и подтверждены СВД, подлежат регистрации.

6.2 После того, как СВД удалось воспроизвести проблемную ситуацию, происходит выполнение плановой последовательности действий, предложение временных процедур решения или конечных решений в зависимости от срочности и важности проблемы.

### 7 ЛИЦА, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЕ ПЕРВИЧНЫЕ КОНТАКТЫ

Число лиц, которые могут использовать техническую поддержку, определяется договором или Сертификатом. Ответственные лица Заказчика координируют следующую деятельность:

- расстановка приоритетов для проблем, передаваемых на рассмотрение СВД;

- обязательное доведение до персонала Заказчика, работающего по проекту, всей информации (запросов, ответов, отчетов и т.д.), получаемой от СВД;
- осуществление координации работ с СВД;
- получение отчетов и информации по расходованию часов в рамках приоритетной технической поддержки;
- контроль точности выполнения рекомендаций по проблеме, формулируемых СВД при отработке запроса Заказчика.

## 8 СРОЧНОСТЬ ПРОБЛЕМ

### 8.1 Степени срочности

Степень срочности проблемы в запросе определяет, в какой степени проблема в Продукте влияет на процесс разработки или эксплуатации изделия Заказчика.

Примечания:

- 1) Запросы с указанием степени срочности возможны при оказании услуг расширенной и специальной технической поддержки.
- 2) До подтверждения проблемы степень срочности носит предположительный характер.

Ниже приводятся степени срочности, присваиваемые запросу Заказчика.

<b>Степень срочности</b>	<b>Описание степени срочности</b>
Критическая	Заказчик предположил наличие проблемы в Продукте, из-за которой невозможна дальнейшая разработка изделия Заказчика или предполагаемая проблема делает невозможным дальнейшую эксплуатацию изделия Заказчика до нахождения решения.
Серьезная	Заказчик предположил наличие проблемы в Продукте, которая затрагивает базовые функции изделия Заказчика, но не ведет к остановке работ у Заказчика по разработке изделия Заказчика; или ошибка существенно воздействует на эксплуатационные возможности изделия Заказчика. К данной степени срочности обычно приводит использование временной процедуры устранения проблемы, имеющей изначально степень «Критическая».
Низкая	Заказчик предположил наличие проблемы в Продукте, которая доставляет некоторые неудобства, но не приводит к остановке разработки или в минимальной степени влияет на эксплуатационные возможности изделия Заказчика.

### 8.2 Сроки решения проблем

Для технической поддержки определены следующие сроки решения проблем в зависимости от степени срочности:

<b>Степень срочности</b>	<b>Начальный срок ответа</b>	<b>Начальный срок на решение проблемы</b>	<b>Предлагаемое решение</b>	<b>Критерий закрытия запроса по проблеме</b>
Критическая	4 часа	5 дней	Временная процедура устранения проблемы	Оперативное обновление

<b>Степень срочности</b>	<b>Начальный срок ответа</b>	<b>Начальный срок на решение проблемы</b>	<b>Предлагаемое решение</b>	<b>Критерий закрытия запроса по проблеме</b>
			или оперативное обновление Продукта	
Серьезная	8 часов	Не определено	Временная процедура устранения проблемы, разъяснение и/или зарегистрированный отчет по проблеме	Разрешение проблемы в будущей версии Продукта
Низкая	16 часов	Не определено	Зарегистрированный отчет по проблеме, немедленные действия не предпринимаются	Проблема находится в стадии разрешения или уже решена в новой версии Продукта

**Примечание –** Сроки ответа и решения проблемы могут быть переопределены в договоре на оказание специальной технической поддержки.

### 8.3 Важные разъяснения и определения

- 1) СВД оставляет за собой право переквалифицировать степень срочности заявленной проблемы, если представленное описание не соответствует данному выше описанию степени срочности. Степень срочности может измениться по результатам анализа проблемы и за время существования проблемы по мере предложения временных процедур или других решений.
- 2) Если от Заказчика поступает более чем один запрос со срочностью «Критическая», то СВД может запросить Заказчика расставить приоритеты для этих нескольких проблем.
- 3) Сроки предоставления постоянных или временных решений применимы только к поддерживаемым версиям.
- 4) Заказчик должен представить тестовый пример, с помощью которого СВД сможет воспроизвести проблемную ситуацию на эталонном оборудовании СВД с использованием поддерживаемых версий Продукта. Отсчет сроков предоставления постоянных или временных решений начинается с того момента, когда СВД удается воспроизвести проблемную ситуацию.
- 5) Если в установленное начальным сроком разрешения проблемы время не удается найти удовлетворительного решения, то СВД предоставляет план мероприятий по разрешению проблемы.
- 6) Для предложенных постоянных или временных решений могут потребоваться обновления до новых версий Продуктов.
- 7) Начальный срок ответа и начальный срок на решение проблемы предполагают использование основных рабочих дней и часов работы, исключая выходные и предусмотренные законодательством Российской Федерации праздничные дни. Отсчет начального срока ответа происходит с момента поступления запроса в службу технической поддержки. Отсчет начального срока на разрешение проблемы начинается с момента, когда проблему удается локализовать на эталонной платформе или на целевой платформе заказчика.

8) Расходы на доставку на территорию СВД и на возвращение клиентского оборудования, включая возможные дополнительные расходы (налоги, пошлины и т.д.) оплачиваются Заказчиком.

## 9 ОГРАНИЧЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

Техническая поддержка имеет следующие ограничения:

<b>Наименование ограничения</b>	<b>Описание ограничения технической поддержки</b>
Внесение изменений в Продукт	СВД не занимается решением проблем, вызванных модификациями, внесенными в продукты СВД Заказчиком или третьими сторонами.
Некоммерческие версии продуктов	Некоммерческие версии программного обеспечения (например, бета-версии, экспериментальные, тестовые) поддерживаются в рамках технической поддержки, только если СВД считаем целесообразным оказать поддержку для этих версий, или если их поддержка предусмотрена договором.
Код Заказчика	СВД не сопровождает, не отлаживает, не тестирует и не занимается коррекцией ошибок кода Заказчика.