

KSE Platform 3.4

Руководство по установке

Документ описывает действия по установке и настройке программных компонентов KSE Platform.

ООО «К-СОФТ ИНЖИНИРИНГ»
+7 (812)383-56-14
support@k-soft-spb.ru

28-4-2021

Содержание


Глава 1. Введение.....	1
Глава 2. Подготовка к установке и настройке.....	2
Глава 3. Подготовка программного окружения.....	5
Глава 4. Установка «KSE Platform».....	6
Индекс.....	а

Глава 1. Введение

Данный документ описывает действия по установке и настройке программных компонентов «KSE Platform». Предназначен для специалистов - администраторов ОС, в обязанности которых входит установка различного программного обеспечения.

Глава 2. Подготовка к установке и настройке

В разделе описаны подготовительные действия администратора, которые рекомендуется выполнить перед установкой «KSE Platform».

 **Прим.:** Действия, которые необходимо выполнять под учетной записью администратора или пользователя, обладающего правами администратора, помечены термином «от имени администратора».

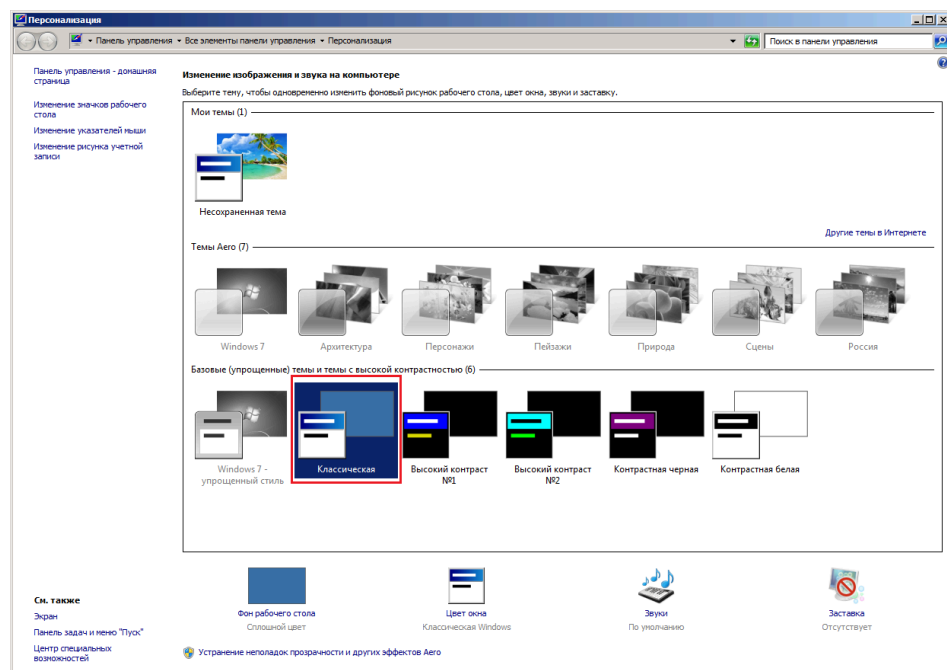
Создайте учетные записи

Создайте учётную запись в ОС «Windows» для пользователя «Оператор» (без пароля). Данная учетная запись будет использоваться оператором объекта для входа в Универсальную среду исполнения «Runtime», с целью контроля за ходом технологического процесса.

Оптимизируйте работу ОС

Установите классическую тему:

1. На рабочем столе нажмите ПКМ на пустую область, в открывшемся контекстном меню, выберите опцию «Персонализация».
2. В открывшемся окне «Персонализация» в блоке «Базовые (упрощенные) темы и темы с высокой контрастностью» выберите классическую тему:

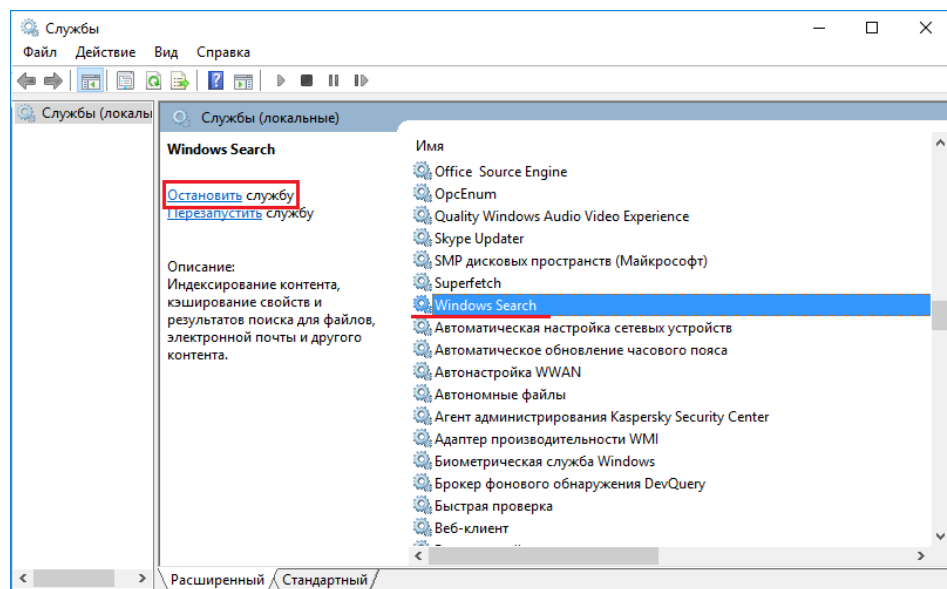


Отключите службу «Windows search»

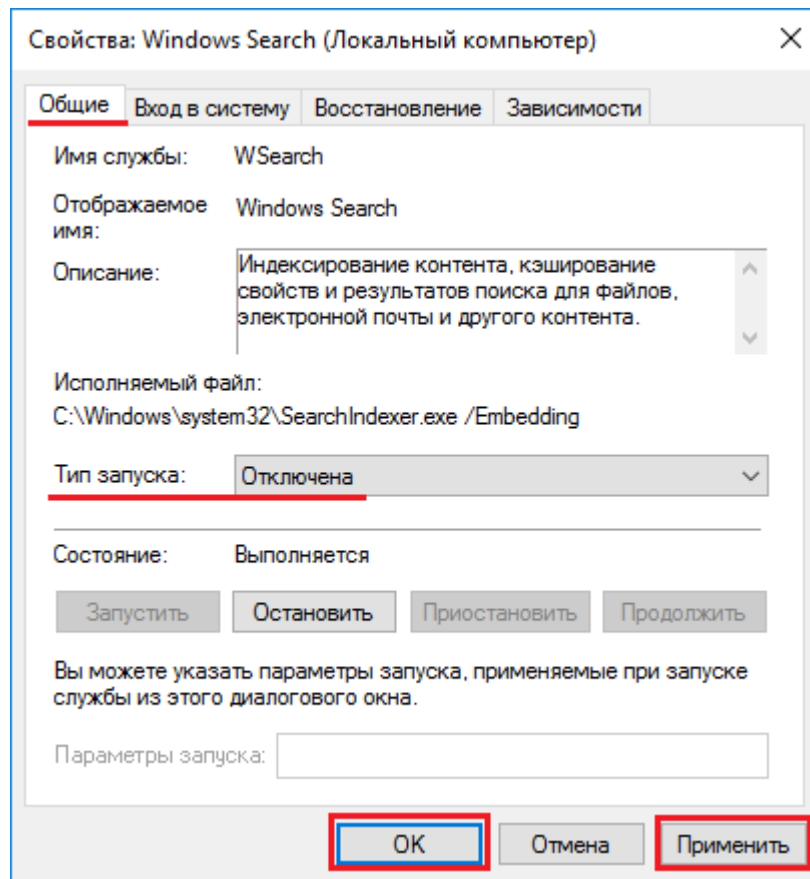
1. Выберите «Пуск\Все программы\Служебные».
2. ПКМ нажмите на пункт «Командная строка» и, в открывшемся контекстном меню, выберите опцию «Запуск от администратора».
3. В открывшемся окне «Администратор: Командная строка» запустите программу «Службы», выполнив команду:

```
%windir%\system32\services.msc
```

4. В окне «Службы» выделите ЛКМ службу «Windows Search» и нажмите кнопку «Остановка службы»:



5. Нажмите ПКМ на службу «Windows Search» и выберите опцию контекстного меню «Свойства».
6. В открывшемся окне «Свойства: Windows Search», на вкладке «Общие», установите тип запуска «Отключена».



7. Для сохранения внесенных изменений нажмите кнопку «Применить», затем кнопку «ОК».

Глава 3. Подготовка программного окружения

В разделе описаны действия администратора по подготовке программного окружения, которые необходимо выполнить перед установкой «KSE Platform».

Установите .NET Framework 4.7.2

Запустите файл инсталляции «NDP472-KB4054530-x86-x64-AllOS-ENU.exe» для установки платформы «.NET Framework 4.7.2». После чего начнется распаковка файлов.

Если в диалоговом окне появится вопрос о восстановлении/удалении «.NET Framework 4.7.2», значит установка не требуется, отмените инсталляцию.

В противном случае установите «.NET Framework 4.7.2», следуя подсказкам в диалоговом окне.

Для Операционной системы Windows 7 SP1 x64 (64-разрядная) скачайте и установите

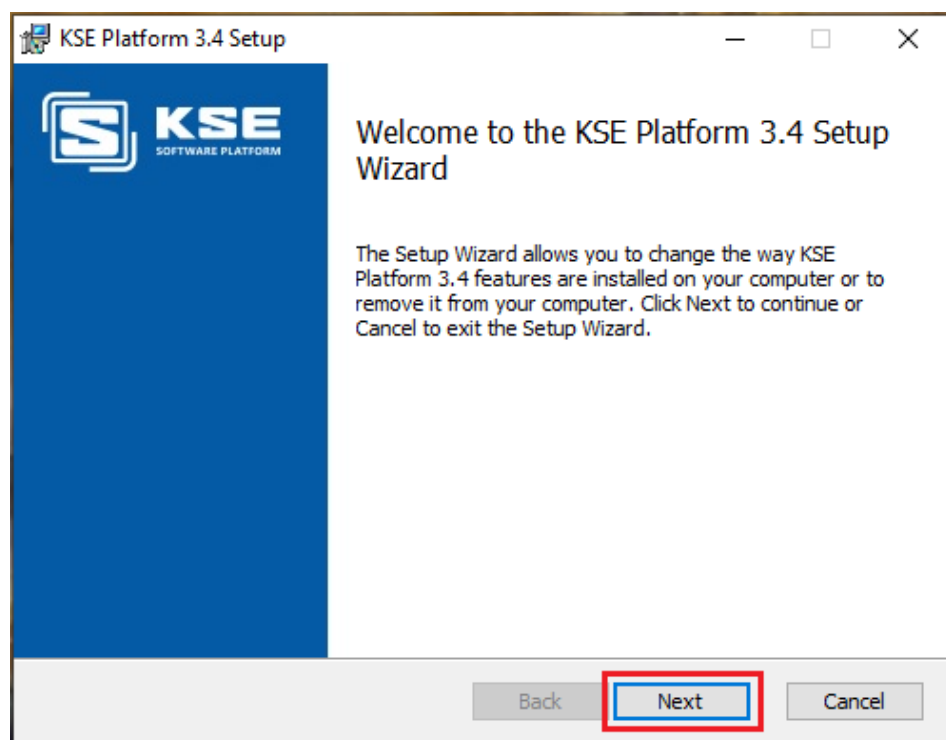
- *Microsoft Visual C++ 2015 Redistributable Update 3* ();
- *KB2533623* () (перейти по ссылке и выбрать «Загрузить пакет Windows6.1-KB2533623-x64.msu»).

Глава 4. Установка «KSE Platform»

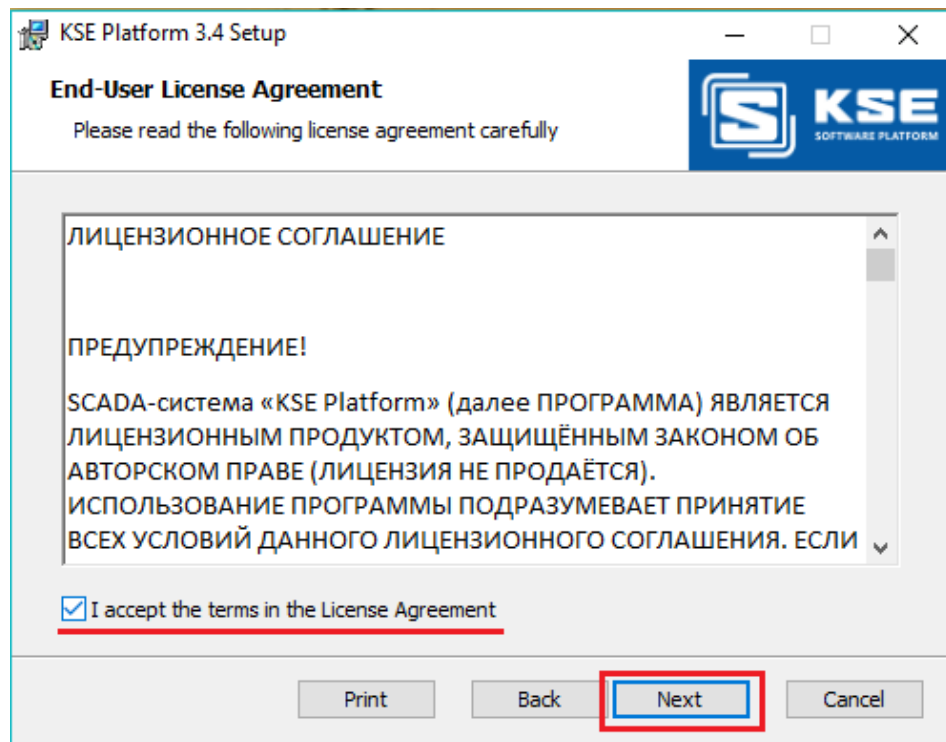
Данный раздел описывает порядок действий администратора для установки «KSE Platform», варианты установки; также содержит инструкции для переустановки и удаления «KSE Platform».

Для того чтобы установить «KSE Platform»:

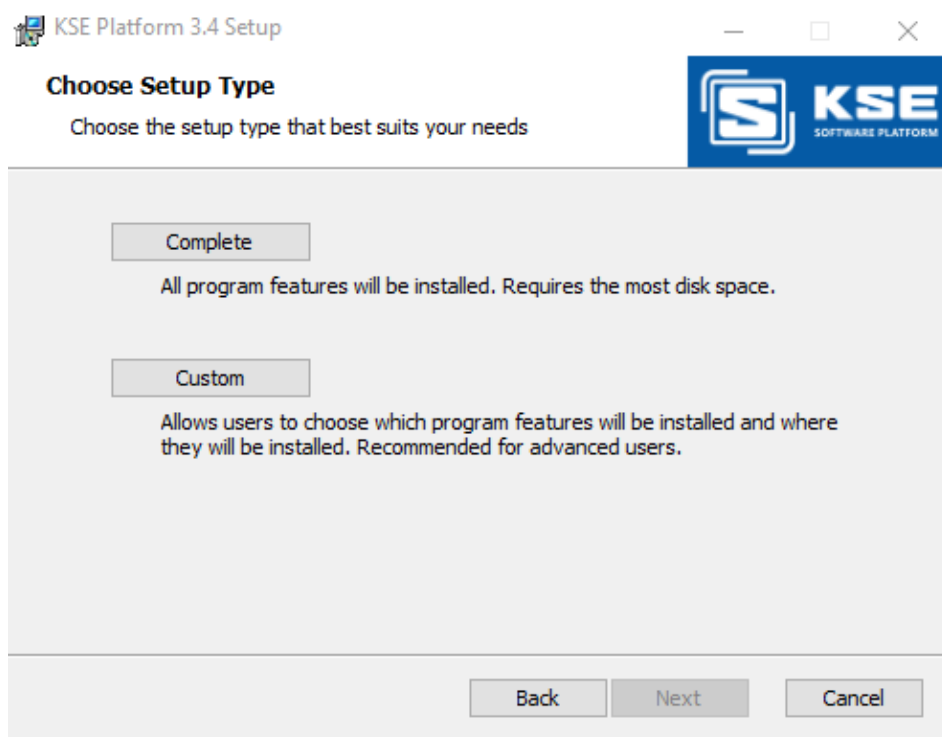
1. Запустите файл инсталляции «PlatformSetup-3.4.xx.xxxx-Release.msi».
2. В открывшемся окне «Welcome to the KSE Platform Setup Wizard» для начала установки нажмите «Next»:



3. В открывшемся окне «End-User License Agreement»:



- ознакомьтесь с условиями лицензионного соглашения и при необходимости распечатать лицензионное соглашение, воспользуйтесь кнопкой «Print»,
 - установите флаг «I accept the terms in the Licence Agreement», чтобы принять условия соглашения,
 - нажмите кнопку «Next», чтобы принять условия лицензии и кнопку «Next» или «Cancel», чтобы отменить установку ПО.
4. В открывшемся окне «Choose Setup Type» выберите вариант установки (см. раздел [Варианты установки \(8\)](#)):



5. Для подтверждения установки нажмите кнопку «Install».
6. При открытии окна «Контроль учетных записей пользователя», разрешите внести изменения на компьютере.
7. В окне «Installing KSE Platform 3.4» отобразится процесс установки программных компонентов.
8. После завершения установки появится окно «Completed the KSE Platform 3.4 Setup Wizard».
9. Нажмите кнопку «Finish» для выхода из мастера установки.

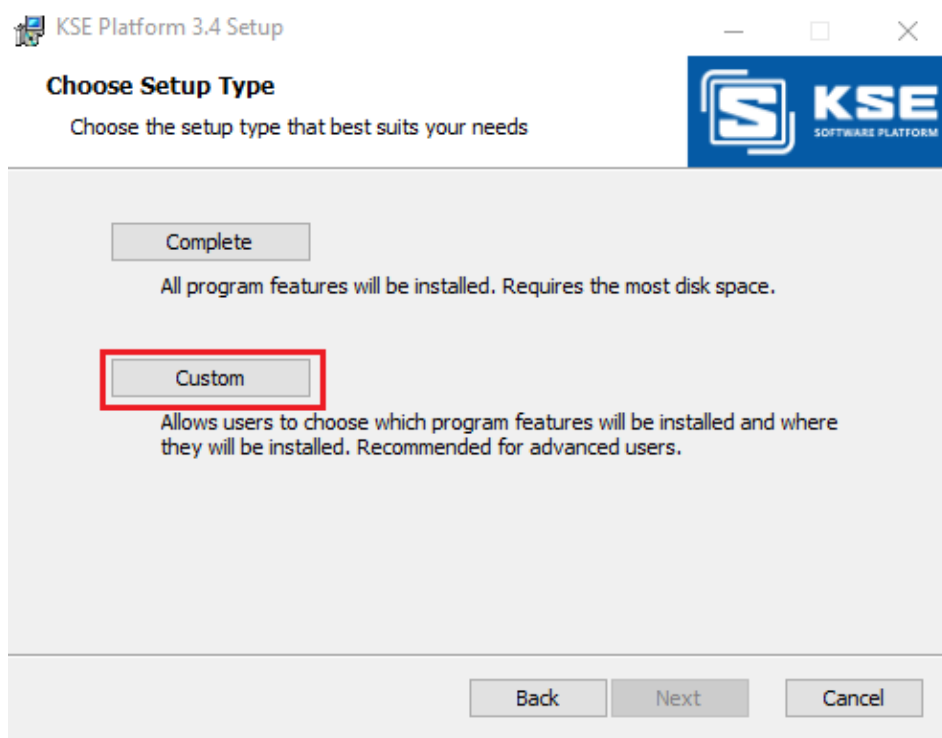
Варианты установки

В окне «Choose Setup Type» доступно два варианта установки:

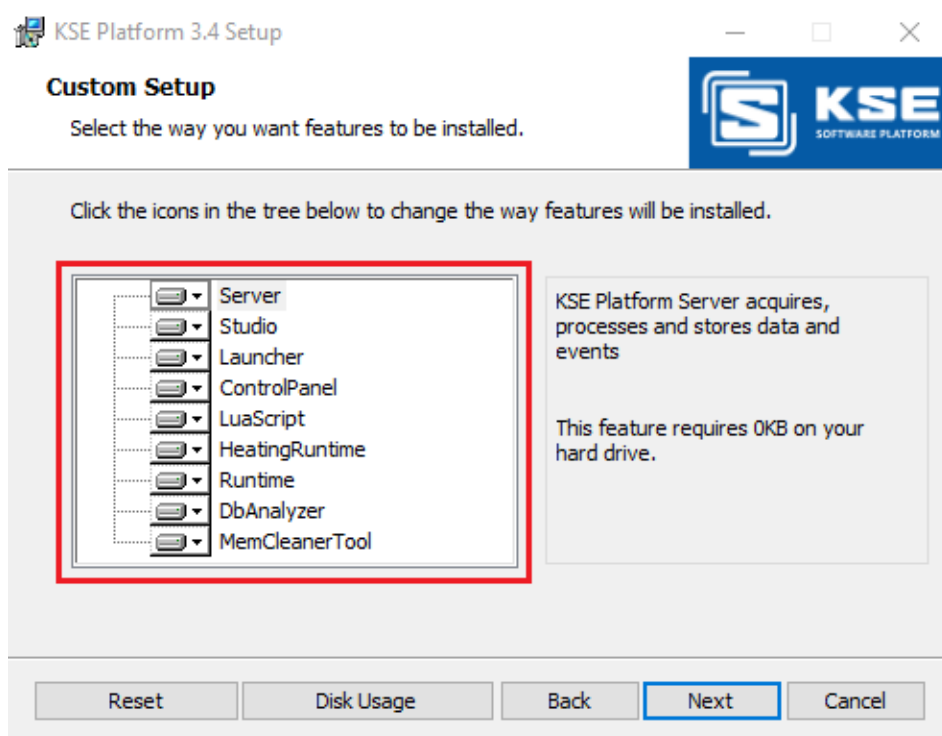
- **Custom** (Выборочный) - компоненты устанавливаются по выбору пользователя;
- **Complete** (Полный) - устанавливается полный набор программных компонентов.

В качестве примера, рассмотрим выборочный вариант установки ПО:

1. В окне «Choose Setup Type» нажмите на кнопку «Custom»:



2. В открывшемся окне «Custom Setup» по умолчанию все компоненты находятся в режиме «Will be installed on local hard drive» (будут установлены на компьютер). Чтобы установить необходимые компоненты, выделите поочередно каждый компонент и выберите подходящий пункт из выпадающего списка:



Описание пунктов выпадающего списка установки:

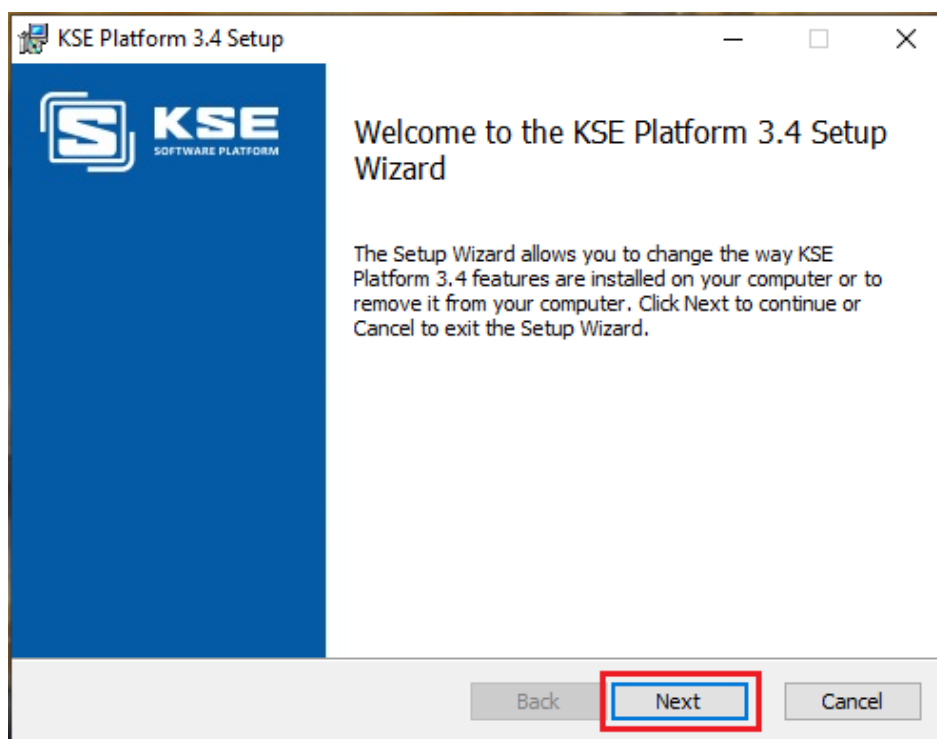
- **Will be installed on local hard drive** - Будет установлен на локальный жесткий диск;
- **Entire feature will be installed on local hard drive** - Весь компонент будет установлен на локальный жесткий диск;
- **Entire feature will be unavailable** - Весь компонент будет недоступен.

 **Прим.:**

1. Для компонентов «Launcher» и «ControlPanel» доступны только два пункта установки из трех: «Entire feature will be installed on local hard drive» и «Entire feature will be installed on local hard drive».
2. При выборочной установке, в нижней части окна доступны дополнительные кнопки:
 - **Reset** - позволяет сбросить настройки установки в значение по умолчанию.
 - **Disc usage** - используется для просмотра сведений о жестких дисках. Если нажать на кнопку «Disc usage» откроется окно «Disc space requirements» с отображением размера дисков, доступной и требуемой памятью для установки ПО.
 - **Back** - позволяет вернуться на предыдущий этап установки.
 - **Cancel** - прервет установку.
 - **Next** - используется для продолжения установки. Если нажать на кнопку «Next» откроется окно «Ready to install KSE Platform 3.4».

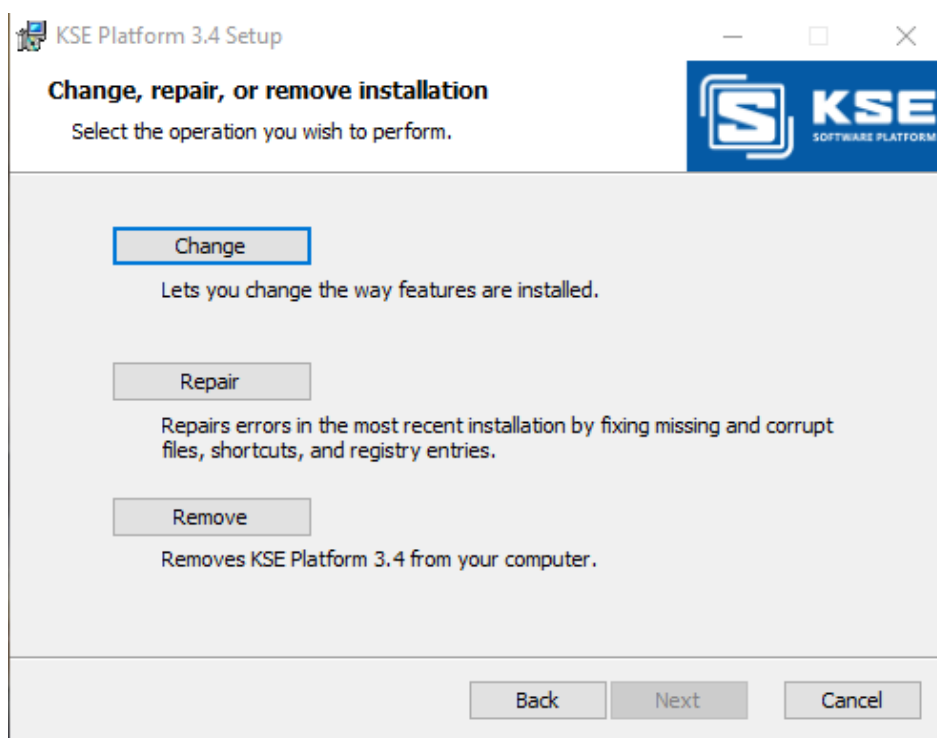
Изменение и удаление

1. Завершите работу открытых приложений «KSE Platform».
2. Запустите тот же файл PlatformSetup-3.4.xx.xxxx-Release.msi, что и для установки компонентов.
3. В открывшемся окне «Welcome to the KSE Platform 3.4 Setup Wizard» нажмите кнопку «Next»:



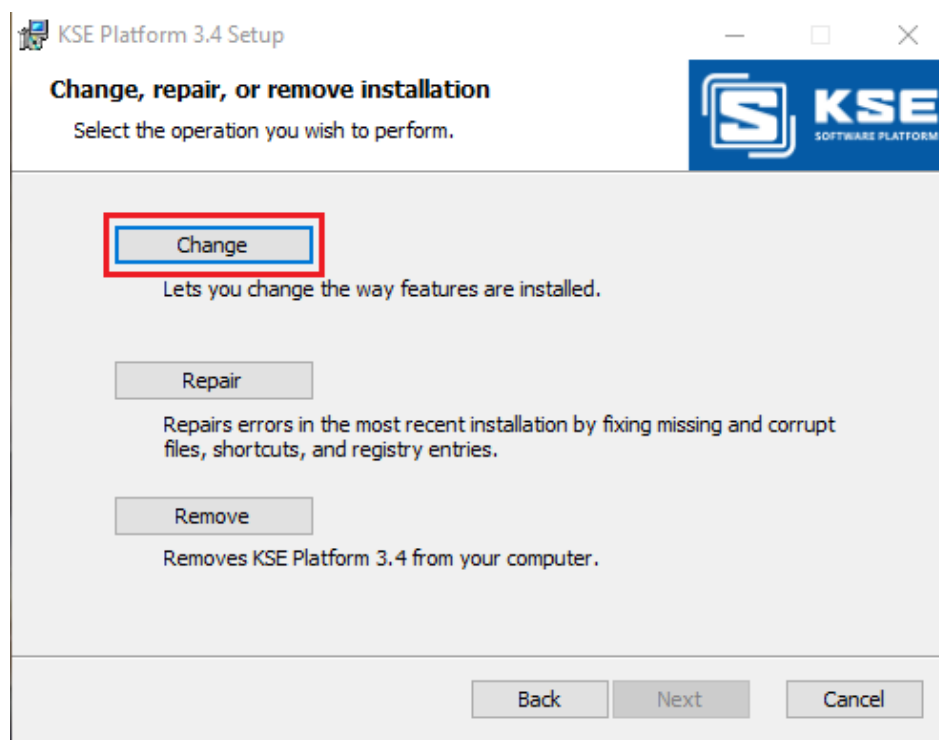
4. В открывшемся окне «Change, repair, or remove installation» выберите необходимую операцию:

- *Change* (11);
- *Repair* (12);
- *Remove* (14).



Change - изменение набора компонентов:

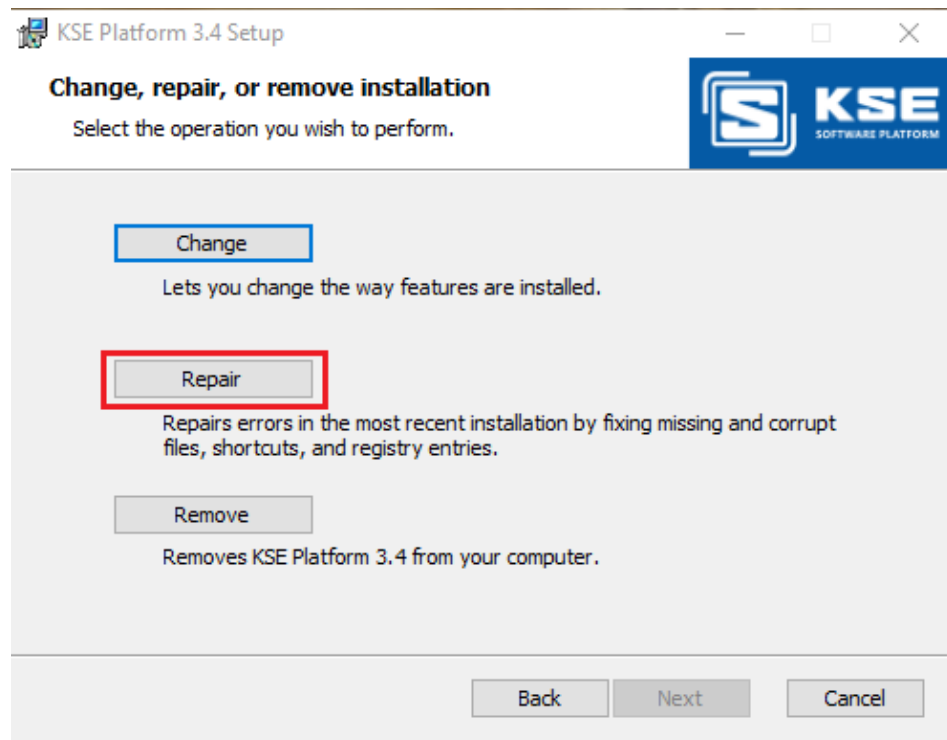
1. Нажмите на кнопку «Change»:



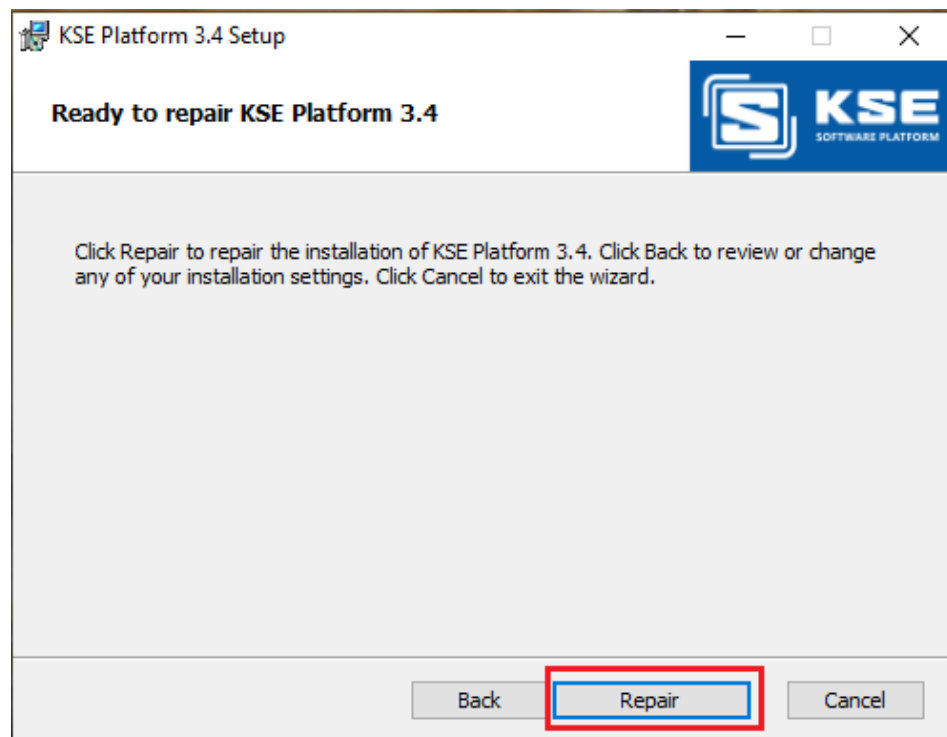
2. В открывшемся окне «Custom Setup» выберите необходимые для установки компоненты и нажмите кнопку «Next».
3. В открывшемся окне «Ready to change KSE Platform 3.4» нажмите кнопку:
 - **Change** для внесения изменений в программу,
 - **Back**, чтобы вернуться в предыдущее окно настроек,
 - **Cancel**, чтобы прервать процесс установки дополнительных компонентов.
4. Если в предыдущем пункте была нажата кнопка «Change», откроется окно со статусом установки.
5. После завершения установки появится окно «Completed the KSE Platform 3.4 Setup Wizard».
6. Нажмите кнопку «Finish» для выхода из мастера установки.

Repair - переустановка:

1. Нажмите кнопку «Repair»:



2. В открывшемся окне «Ready to repair KSE Platform 3.4» нажмите кнопку «Repair»:

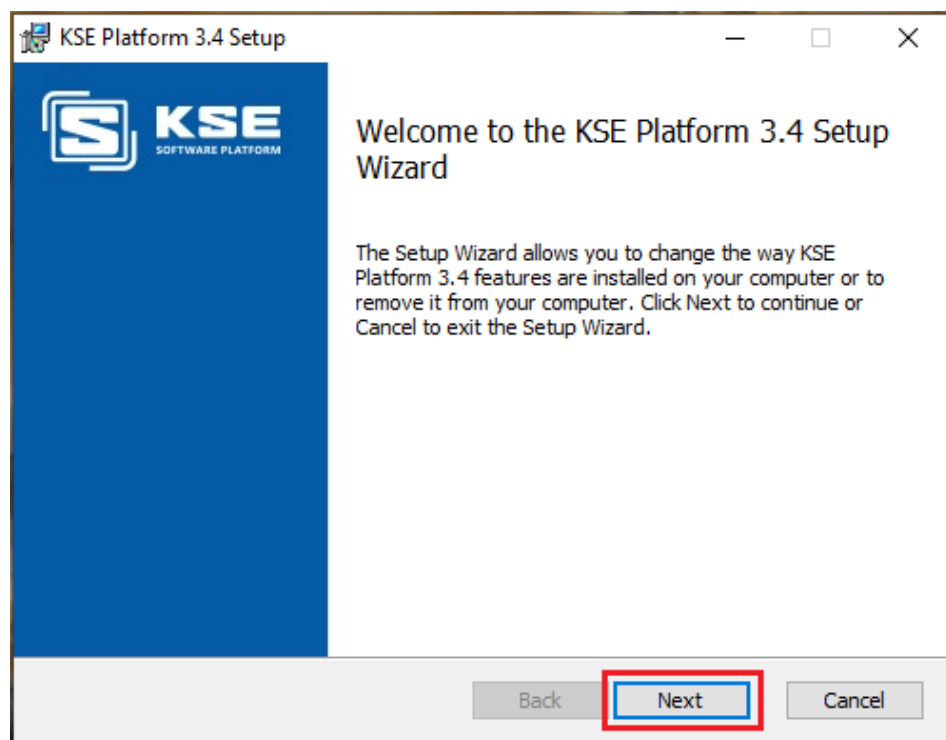


3. Откроется окно со статусом переустановки.

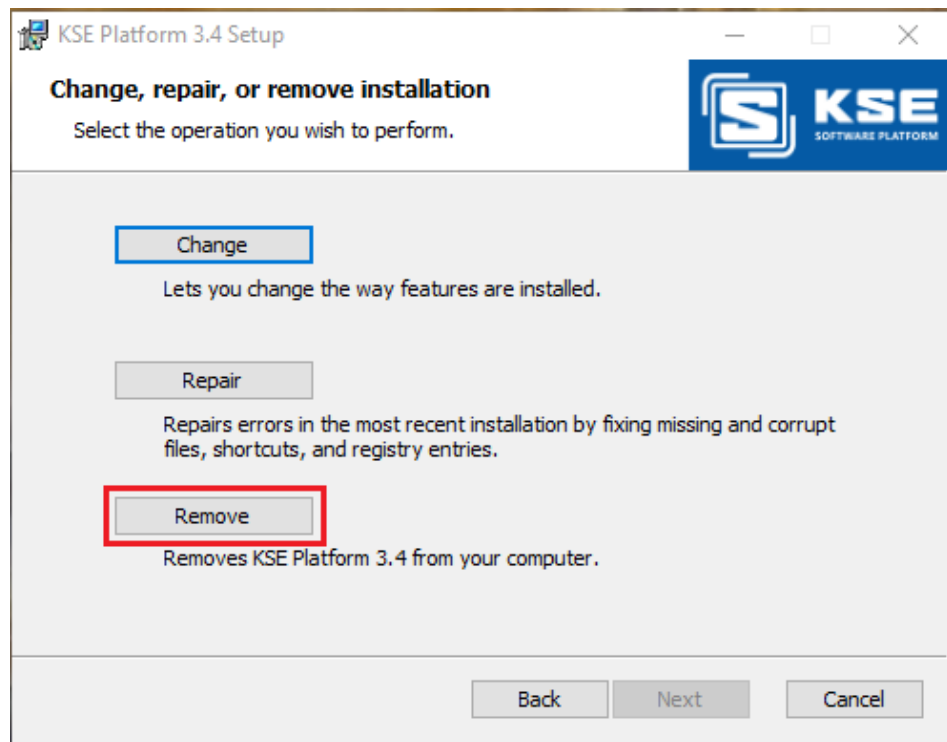
4. После завершения установки появится окно «Completed the KSE Platform 3.4 Setup Wizard».
5. Нажмите кнопку «Finish» для выхода из мастера установки.

Remove - удаление:

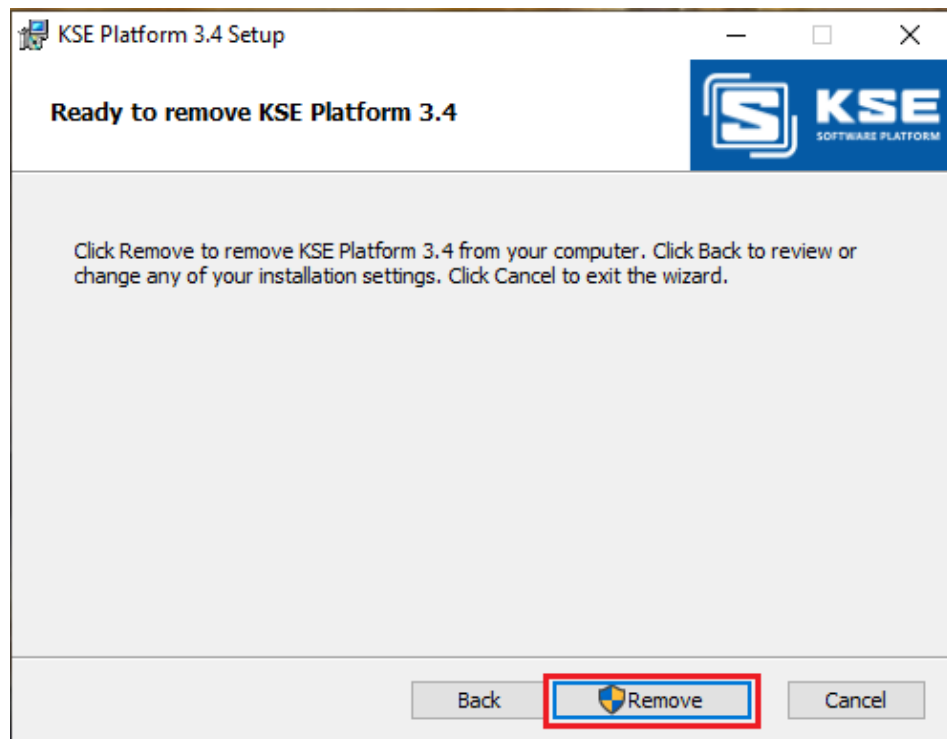
1. Завершите работу открытых приложений «KSE Platform» и запустите тот же файл PlatformSetup-3.4.xx.xxxx-Release.msi, что и для установки компонентов.
2. В открывшемся окне «Welcome to the KSE Platform Setup Wizard» нажмите кнопку «Next»:



3. В открывшемся окне «Change, repair or remove installation» нажмите на кнопку «Remove»:

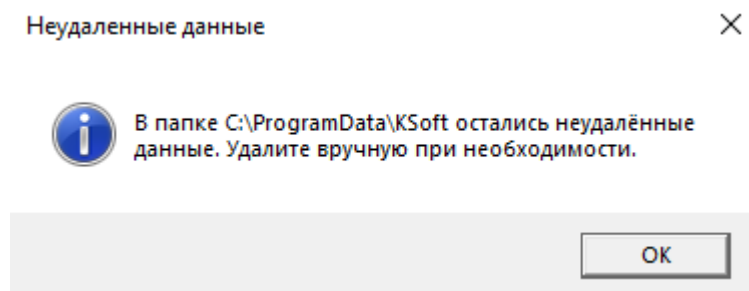


4. В открывшемся окне «Ready to remove KSE Platform 3.4» нажмите кнопку «Remove» для запуска процесса удаления:



5. При открытии окна «Контроль учетных записей пользователя», разрешите внести изменения на компьютере.

6. В процессе удаления отобразится окно «Неудаленные данные», оповещающее об оставшихся данных Платформы после удаления. Нажмите кнопку «ОК».



Для удаления данных вручную откройте папку «C:\ProgramData \KSoft» и, при необходимости, удалите папки, содержащие данные, резервные копии, логи (db, backup, logs).

7. После удаления ПО в окне «Completed the KSE Platform 3.4 Setup Wizard», нажмите кнопку «Finish».

Индекс

Спец. символы

.NET Framework

5

С

change

6

config

2

D

delete

6

I

install

2, 5, 6

S

setup type

6

Н

Настройка

2

О

Оптимизация ОС

2

У

Установка

2, 6

Учетные записи

2