

**Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Консультационный Учебный Деловой Инновационный Центр» (ЧОУ ДПО «КУДИЦ»)**

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор ЧОУ ДПО «КУДИЦ»



Солохин М.А.

«13 января» 2026 г.

**Образовательная программа  
дополнительного профессионального образования  
(повышения квалификации)  
«Администрирование Basis Workplace»**

**Москва, 2026**

## *Содержание*

---

Описание образовательной программы .....	3
Цели программы .....	4
Планируемые результаты обучения .....	5
Учебный план .....	6
Календарный учебный график .....	8
Рабочая программа .....	9
Организационно-педагогические условия реализации Программы .....	10
Формы аттестации и оценочные материалы .....	11

## Описание образовательной программы

Настоящая образовательная программа повышения квалификации (далее – Программа) разработана в соответствии с:

1. Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
2. Приказом Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»
3. Уставом ЧОУ ДПО «КУДИЦ»

Структура Программы включает цели, планируемые результаты обучения, учебный план, календарный учебный график, рабочую программу, организационно-педагогические условия, формы аттестации и оценочные материалы.

**Цели** Программы содержат описание целевой аудитории, целей обучения и необходимых начальных знаний и навыков слушателей.

**Планируемые результаты обучения** представлены в виде перечня профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации (с отсылкой к профессиональному стандарту), качественное изменение которых осуществляется в результате обучения.

**Учебный план** определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение модулей, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы аттестации.

**Календарный учебный график** определяет основные параметры учебного процесса при организации занятий по освоению настоящей Программы, включая формы обучения, расписание занятий очных групп и т.п.

**Рабочая программа** раскрывает рекомендуемую последовательность изучения разделов (модулей).

**Описание организационно-педагогических условий** реализации Программы определяет организационные и методические требования ЧОУ ДПО «КУДИЦ» к организации и проведению обучения по Программе.

**Формы аттестации и оценочные материалы** определяют формы проведения промежуточной и итоговой аттестации по Программе и форму учебно-методических материалов, необходимых для проведения указанных видов аттестации.

## *Цели программы*

---

Данная Программа предназначена для:

- системных администраторов;
- архитекторов.

**Цель обучения:** Познакомить слушателей с архитектурой платформы Basis Workplace и основами подготовки к развертыванию системы Basis Workplace, научить устанавливать и администрировать платформу Basis Workplace, а также дать слушателям практические навыки сопровождения платформы и выполнения типовых задач администратора для успешного внедрения и использования в ИТ-инфраструктуре предприятия платформы виртуализации Basis Workplace.

Для изучения данной Программы рекомендуется обладать следующими знаниями и навыками:

- Иметь базовые представления о работе сетей
- Понимать базовые принципы виртуализации
- Иметь опыт использования Linux-based систем
- Понимать принципы механизмов аутентификации и авторизации с использованием служб каталогов

## Планируемые результаты обучения

Реализация Программы направлена на повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, определяемой профессиональным стандартом «06.026 Системный администратор информационно-коммуникационных систем», утвержденным Приказом Минтруда России от 29.09.2020 N 680н "Об утверждении профессионального стандарта "Системный администратор информационно-коммуникационных систем".

Результатами обучения по Программе станут знания и умения, соответствующие следующим обобщенным трудовым функциям указанного профессионального стандарта:

- Обслуживание серверных операционных систем информационно-коммуникационной системы.

Совершенствуемые компетенции в соответствии с трудовыми функциями профессионального стандарта:

Компетенция	Содержание компетенции Трудовые функции	Код
Обслуживание серверных операционных систем информационно-коммуникационной системы	Выполнение работ по выявлению и устранению нетипичных инцидентов, возникающих в серверных операционных системах информационно-коммуникационной системы	D/01.6
	Проведение анализа и определение основных причин сложных проблем, возникающих на серверах и в серверных операционных системах	D/03.6
	Выполнение планирования резервного копирования, архивирования и восстановления конфигурации серверов и серверных операционных систем	D/05.6
	Выполнение обновления программного обеспечения серверных операционных систем	D/07.6
	Прогнозирование потребности в изменении объемов необходимых ресурсов для обеспечения бесперебойной работы серверов и серверных операционных систем	D/08.6

После обучения слушатель сможет:

- Устанавливать платформу Basis Workplace, добавлять СХД и создавать кластер.
- Контролировать доступ пользователей к ресурсам
- Управлять пользователями, группами пользователей, сессиями пользователей
- Решать типовые задачи администрирования (создание рабочих столов, управление и мониторинг)
- Пользоваться расширенными функциями администрирования (использование внешних служб, настройка шаблонов рабочих столов, использование пулов рабочих столов и т.д.)
- Выполнять поиск и устранение неисправностей
- Пользоваться функциями безопасности

### Учебный план

Учебный план Программы определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение модулей, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы аттестации.

№ п/п	Наименование разделов (модулей)	Всего, час	В том числе		Форма аттестации
			Лекции	Практические занятия	
1.	Введение, знакомство	0,5	0,5	0	Опрос
2.	Архитектура платформы Basis Workplace	1	0,5	0,5	Опрос, практические занятия
3.	Установка vCore и vControl	2	1	1	Опрос, практические занятия
4.	Добавление СХД, создание кластера	2	1	1	Опрос, практические занятия
5.	Установка Basis Workplace	2,5	1,5	1	Опрос, практические занятия
6.	Знакомство с графическим интерфейсом и навигация	1	0,5	0,5	Опрос, практические занятия
7.	Добавление диспетчеров подключений	1	0,5	0,5	Опрос, практические занятия
8.	Безопасность	1	0,5	0,5	Опрос, практические занятия
9.	Управление IP-адресами	1	0,5	0,5	Опрос, практические занятия
10.	Создание и настройка шаблонов рабочих столов	1,5	1	0,5	Опрос, практические занятия
11.	Пулы рабочих столов	1	0,5	0,5	Опрос, практические занятия
12.	Пулы терминальных серверов	1	0,5	0,5	Опрос, практические занятия

№ п/п	Наименование разделов (модулей)	Всего, час	В том числе		Форма аттестации
			Лекции	Практические занятия	
13.	Пулы терминальных приложений	1	0,5	0,5	Опрос, практические занятия
14.	Пулы физических рабочих столов	1	0,5	0,5	Опрос, практические занятия
15.	Управление дополнительными каналами	1	0,5	0,5	Опрос, практические занятия
16.	Управление объектами инфраструктуры Basis Workplace через API	2	1	1	Опрос, практические занятия
17.	Создание РК	1	0,5	0,5	Опрос, практические занятия
18.	Поиск и устранение неисправностей	1,5	1	0,5	Опрос, практические занятия
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
	<b>Итого:</b>	<b>24</b>	<b>12,5</b>	<b>11,5</b>	

Допускается формирование индивидуального учебного плана для каждого слушателя в пределах осваиваемой Программы в порядке, установленном Положением об организации образовательного процесса в ЧОУ ДПО «КУДИЦ».

### Календарный учебный график

Учебный год: круглогодичное обучение.

Продолжительность Программы: 24 академических часа.

Форма организации образовательного процесса: очная, очно-заочная (вечерняя) и заочная формы обучения, в том числе, с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Сменность занятий (при очной форме обучения): I смена.

Количество учебных дней в неделю при очном обучении: 3 дня.

Начало учебных занятий: 9.30

Окончание учебных занятий: 17.00

Продолжительность урока: 45 минут (1 академический час).

Продолжительность перемен: 15 минут, перерыв на обед – 60 минут.

Расписание занятий для очных групп:

	№ урока	Время
Конкретный день недели согласовывается во время учебного процесса	1-2	09:30 - 11:00
	3-4	11:15 - 12:45
	5-6	13:45 - 15:15
	7-8	15:30 - 17:00

## *Рабочая программа*

---

- Модуль 1. Архитектура платформы Basis Workplace
- Модуль 2. Установка vCore и vControl
- Модуль 3. Добавление СХД, создание кластера
- Модуль 4. Установка Basis Workplace
- Модуль 5. Знакомство с графическим интерфейсом и навигация
- Модуль 6. Добавление диспетчеров подключений
- Модуль 7. Безопасность
- Модуль 8. Управление IP-адресами
- Модуль 9. Создание и настройка шаблонов рабочих столов
- Модуль 10. Пулы рабочих столов
- Модуль 11. Пулы терминальных серверов
- Модуль 12. Пулы терминальных приложений
- Модуль 13. Пулы физических рабочих столов
- Модуль 14. Управление дополнительными каналами
- Модуль 15. Управление объектами инфраструктуры Basis Workplace через API
- Модуль 16. Создание РК
- Модуль 17. Поиск и устранение неисправностей

### Организационно-педагогические условия реализации Программы

При реализации Программы применяется форма организации образовательной деятельности, основанная на модульном принципе представления содержания образовательной программы и построения учебных планов, использовании различных образовательных технологий, в том числе дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Организационные условия реализации программы в разных формах обучения регулируются следующими локальными нормативными актами:

- Положение об организации образовательного процесса в ЧОУ ДПО «КУДИЦ».

Учебные материалы по Программе включают: рабочую программу, раздаточные материалы по курсу, методические материалы по курсу, данные примеров по курсу. Учебное пособие по Программе выдается слушателям в бумажном или электронном виде в зависимости от формы обучения.

Занятия по Программе проводятся преподавателями, предварительно подтвердившими свою квалификацию, а также сдавшими технические сертификационные тесты по продукту или технологии, которые рассматриваются в курсе.

## *Формы аттестации и оценочные материалы*

---

Освоение Программы сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся в формах, определенных учебным планом, и в порядке, установленном Положением об организации образовательного процесса в ЧОУ ДПО «КУДИЦ».

Освоение Программы завершается итоговой аттестацией обучающихся в форме, определенной учебным планом, и в порядке, установленном Положением об организации образовательного процесса в ЧОУ ДПО «КУДИЦ».

Слушателям, успешно освоившим соответствующую Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации на бланке, образец которого самостоятельно устанавливается организацией.

Слушателям, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть Программы и (или) отчисленным из организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому организацией.

Оценочные материалы для промежуточной аттестации по Программе разрабатываются в форме лабораторных работ и/или контрольных вопросов после изучения каждого модуля.

Оценочные материалы для итоговой аттестации по Программе разрабатываются в форме теста.

Контрольные задания и вопросы для оценки знаний и навыков слушателей задаются и выполняются в следующих областях:

- Архитектура платформы Basis Workplace
- Установка vCore и vControl
- Добавление СХД, создание кластера
- Установка Basis Workplace
- Знакомство с графическим интерфейсом и навигация
- Добавление диспетчеров подключений
- Безопасность
- Управление IP-адресами
- Создание и настройка шаблонов рабочих столов
- Пулы рабочих столов
- Пулы терминальных серверов
- Пулы терминальных приложений
- Пулы физических рабочих столов
- Управление дополнительными каналами
- Управление объектами инфраструктуры Basis Workplace через API
- Создание РК
- Поиск и устранение неисправностей