

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ "ЦЕНТР ОБУЧЕНИЯ "СПЕЦИАЛИСТ" УНЦ ПРИ
МГТУ ИМ. Н.Э. БАУМАНА
(ОЧУ ДПО «СПЕЦИАЛИСТ»)**

123317, г. Москва, Пресненская набережная, д 8, стр. 1, этаж 48, помещение 484с, комната 3,
ИНН 7701168244, ОГРН 1127799002990

Утверждаю:

Директор ОЧУ ДПО «Специалист»



/И.Д. Козярский/

«1» августа 2016 года

**Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации
Администрирование системы 1С:Предприятие 8.3
[с]**

город Москва

Программа разработана в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам".

Повышение квалификации слушателей, осуществляемое в соответствии с программой, проводится с использованием модульного принципа построения учебного плана с применением различных образовательных технологий, в том числе дистанционных образовательных технологий и электронного обучения в соответствии с законодательством об образовании.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации, разработана образовательной организацией в соответствии с законодательством Российской Федерации, включает все модули, указанные в учебном плане.

Содержание оценочных и методических материалов определяется образовательной организацией самостоятельно с учетом положений законодательства об образовании Российской Федерации.

Структура дополнительной профессиональной программы соответствует требованиям Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. N 499.

Объем дополнительной профессиональной программы вне зависимости от применяемых образовательных технологий, должен быть не менее 16 академических часов. Сроки ее освоения определяются образовательной организацией самостоятельно.

Формы обучения слушателей (очная, очно-заочная, заочная) определяются образовательной организацией самостоятельно.

К освоению дополнительных профессиональных программ допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Для определения структуры дополнительной профессиональной программы и трудоемкости ее освоения может применяться система зачетных единиц. Количество зачетных единиц по дополнительной профессиональной программе устанавливается организацией.

Образовательная деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ: лекции, практические и семинарские занятия, лабораторные работы, круглые столы, мастер-классы, мастерские, деловые игры, ролевые игры, тренинги, семинары по обмену опытом, выездные занятия, консультации, выполнение аттестационной, дипломной, проектной работы и другие виды учебных занятий и учебных работ, определенные учебным планом.

1. Цель программы:

Планируемый результат обучения:

В ходе занятий слушатель получит целостное представление об администрировании системы «1С: Предприятие 8.3» под управлением Windows. Приобретет практические навыки установки платформы, прикладных решений, серверов защиты, а также их администрирования и сопровождения с использованием различной инфраструктуры. Данный курс посвящен популярной в России ERP – системе «1С: Предприятие».

После окончания обучения Слушатель будет знать:

навыки установки платформы, прикладных решений, серверов защиты, а также их администрирования и сопровождения с использованием различной инфраструктуры.

После окончания обучения Слушатель будет уметь:

- Устанавливать и обновлять клиентские приложения «1С: Предприятие 8.3»
- Устанавливать и обновлять серверные приложения «1С: Предприятие 8.3»
- Администрировать информационные базы «1С: Предприятие 8.3»

Учебный план:

Категория слушателей:

Требования к предварительной подготовке: «1С:Предприятие 8.3. Поддержка информационных баз», «М20410D: Установка и настройка Windows Server 2012 R2» .

Срок обучения: 32 академических часов с преподавателем.

Самостоятельные занятия: предусмотрены.

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная. По желанию слушателя форма обучения может быть изменена и/или дополнена.

Режим занятий: дневной, вечерний, группы выходного дня.

№ п/п	Наименование модулей по программе	Общая трудоемкость (акад. часов)	В том числе	
			Лекций	Практических занятий
1	Источники технической информации по системе «1С: Предприятие 8.3»	2	2	0
2	Клиентские приложения системы «1С: Предприятие 8.3»	6	5	1
3	Подготовка к развертыванию «1С: Предприятие 8.3»	6	4	2
4	Серверные приложения «1С: Предприятие 8.3»	6	4	2
5	Средства защиты от несанкционированного использования системы «1С: Предприятие 8.3»	4	2	2
6	Администрирование информационных баз «1С: Предприятие 8.3»	8	4	4
	Итого:	32	21	11
	Итоговая аттестация	тестирование		

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

2. Календарный учебный график

Календарный учебный график формируется при осуществлении обучения в течение всего календарного года. По мере набора групп слушателей по программе составляется календарный график, учитывающий объемы лекций, практики, самоподготовки, выезды на объекты.

Неделя обучения	1	2	3	4	5	6	7	Итого часов
	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	
1 неделя	8	8	8	8 ИА	-	-	-	32
Итого:								32
Примечание: ИА – Итоговая аттестация (тестирование)								

3. Рабочие программы учебных предметов

Модуль 1. Источники технической информации по системе «1С: Предприятие 8.3»

Модуль 2. Клиентские приложения системы «1С: Предприятие 8.3»

- Поставки платформы и клиентские приложения системы программ «1С: Предприятие 8.3», примеры их использования в практической деятельности
- Установка и обновление клиентского приложения «1С: Предприятие 8.3»
- Новая возможность «1С: Предприятие 8.3» – клиент под Linux
- Работа с профилями пользователей «1С: Предприятие 8.3»

Модуль 3. Подготовка к развертыванию «1С: Предприятие 8.3»

- Определение компонентов системы
- Настройка операционных систем
- Установка СУБД для «1С: Предприятие 8.3»
- Порядок установки web-сервера
- Порядок установки ftp-сервера

Модуль 4. Серверные приложения «1С: Предприятие 8.3»

- Обзор дистрибутива установки серверных приложений системы «1С: Предприятие 8.3»
- Кластер серверов «1С: Предприятие 8.3»
- Модуль расширения веб-сервера
- Сервер хранилища конфигураций
- Изменение серверных частей системы «1С: Предприятие 8.3»

Модуль 5. Средства защиты от несанкционированного использования системы «1С: Предприятие 8.3»

- Программно-аппаратная система защиты HASP
- Программное лицензирование «1С: Предприятие 8»

Модуль 6. Администрирование информационных баз «1С: Предприятие 8.3»

- Управление списком пользователей
- Блокировка входящих соединений
- Создание резервных копий
- Восстановление резервных копий
- Работа с журналом регистрации
- Настройка технологического журнала
- Активация возможности серверной отладки программного кода
- Средства тестирования и исправления информационных баз

4. Организационно- педагогические условия

Требования к кадровым условиям реализации дополнительной профессиональной программы:

а) преподавательский состав образовательной организации, обеспечивающий образовательный процесс, должен обладать высшим образованием и стажем преподавания по изучаемой тематике не менее 1 года и (или) практической работы в областях знаний, предусмотренных модулями программы, не менее 3 (трех) лет;

б) образовательной организацией наряду с традиционными лекционно-семинарскими занятиями должны применяться современные эффективные методики преподавания с

применением интерактивных форм обучения, аудиовизуальных средств, информационно-телекоммуникационных ресурсов и наглядных учебных пособий.

Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению дополнительной профессиональной программы:

а) образовательная организация располагает необходимой материально-технической базой, включая современные аудитории, библиотеку, аудиовизуальные средства обучения, мультимедийную аппаратуру, оргтехнику, копировальные аппараты. Материальная база соответствует санитарным и техническим нормам и правилам и обеспечивает проведение всех видов практической и дисциплинарной подготовки слушателей, предусмотренных учебным планом реализуемой дополнительной профессиональной программы.

б) в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде, содержащей все электронные образовательные ресурсы, перечисленные в модулях дополнительной профессиональной программы.

5. Формы аттестации и оценочные материалы

Образовательная организация несет ответственность за качество подготовки слушателей и реализацию дополнительной профессиональной программы в полном объеме в соответствии с учебным планом.

Оценка качества освоения дополнительной профессиональной программы слушателей включает текущий контроль успеваемости и итоговую аттестацию.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации и итоговой аттестации слушателей устанавливаются образовательной организацией самостоятельно.

Слушателям, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

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

Итоговая аттестация проводится по форме тестирования в соответствии с учебным планом.