

НОЧУ ДПО УЦ «Сетевая Академия»

УТВЕРЖДАЮ
Директор НОЧУ ДПО УЦ «Сетевая Академия»
/Шикова Ю.В./



Образовательная программа
дополнительного профессионального образования
(повышения квалификации)
«Основы работы в РЕД ОС»
(код - redOSp1)

Содержание

Описание образовательной программы	2
Цели программы	3
Планируемые результаты обучения	4
Учебный план	5
Календарный учебный график	6
Рабочая программа	7
Организационно-педагогические условия реализации Программы.....	9
Формы аттестации и оценочные материалы	10

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 НОЧУ ДПО УЦ «Сетевая Академия»

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 НОЧУ ДПО УЦ «Сетевая Академия» 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:

- начинающих пользователей RED OS;
- специалистов, желающих научиться работать с RED OS.

Целью обучения является обучение пользователей установке и настройке операционной системы РЕД ОС, а также работе с офисным пакетом, входящим в состав дистрибутива РЕД ОС.

Для изучения данной Программы рекомендуется обладать следующими знаниями и навыками:

- Знание основ работы с персональным компьютером.
- Умение работать в среде ОС Windows.
- Базовые знания операционных систем (желательны).

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 05.10.2015 N 684н "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:

- Администрирование системного программного обеспечения инфокоммуникационной системы организации.

Совершенствуемые компетенции в соответствии с трудовыми функциями профессионального стандарта:

Компетенция	Содержание компетенции Трудовые функции	Код
Администрирование системного программного обеспечения инфокоммуникационной системы организации	Установка системного программного обеспечения	F/01.7
	Оптимизация работы дисковой подсистемы (подсистемы ввода-вывода)	F/02.7
	Администрирование файловых систем	F/03.7
	Оценка критичности возникновения инцидентов для системного программного обеспечения	F/04.7
	Реализация регламентов обеспечения информационной безопасности системного программного обеспечения инфокоммуникационной системы организации	F/05.7

После обучения слушатель сможет:

- Понимать основы РЕД ОС.
- Работать с текстовым редактором.
- Работать с редактором электронных таблиц.
- Работать с редактором презентаций.
- Понимать принципы построения файловой системы и монтирования устройств.
- Знать основные технические особенности офисного пакета, входящего в состав дистрибутива.
- Уметь установить операционную систему, выбрать пакеты и выполнить первичные настройки в процессе инсталляции и разбиения дискового пространства

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.	Основы Ред ОС.	2,1	1,4	0,7	Опрос
2.	Работа с текстовым редактором.	1,7	0,7	1	Опрос; практические задания
3.	Работа с редактором электронных таблиц.	2,1	0,7	1,4	Опрос; практические задания
4.	Работа с редактором презентаций.	1,7	0,7	1	Опрос; практические задания
5.	Самостоятельная работа	8	-	8	Практические занятия
6.	Итоговая аттестация	0,4	-	0,4	Тестирование
	ИТОГО:	16	3,5	12,5	

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

Календарный учебный график

Учебный год: круглогодичное обучение.

Продолжительность Программы: 16 академических часов.

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: 1 день.

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

Модуль 1: Основы Ред ОС

- Установка операционной системы, выбор пакетов, первичные настройки в процессе установки, разбиение дискового пространства.
- Подключение и настройка периферийного оборудования.
- Настройка сетевой подсистемы.
- Настройка служб авторизации.
- Основные технические особенности офисного пакета, входящего в состав дистрибутива.
- Запуск и выключение операционной системы.
- Основные особенности интерфейса операционной системы.
- Основные операции с файлами, настраивать права доступа.
- Принципы построения файловой системы и монтирования устройств.
- Пользовательские настройки системы.
- Установленные приложения, поставляемые в составе дистрибутива.

Модуль 2: Работа с текстовым редактором

- Работа с текстом.
- Работа со ссылками.
- Работы со списками.
- Работа с таблицами.
- Работа с изображениями.
- Работа с буфером обмена.
- Работа с изображениями.
- Работа с гиперссылками.
- Работа со страницами.
- Работа с файлами.
- Совместное редактирование.
- Работа с версиями документов.
- Работа с системой плагинов (дополнительных модулей).
- Работа в режиме рецензирования.
- Работа с прочими и сервисными функциями редактора документов.
- Работа с функцией слияния.
- Работа с печатью текстового документа.

Модуль 3: Работа с редактором электронных таблиц

- Работа с текстом.
- Работа с таблицами.
- Работа с буфером обмена.
- Работа с формулами.
- Совместное редактирование.
- Работа с файлами.
- Работа с листами.
- Работа с прочими и сервисными функциями редактора электронных таблиц.
- Работа с печатью электронных таблиц.

Модуль 4: Работа с редактором презентаций

- Работа со слайдами.
- Действия над объектами.
- Работа с математическими формулами.
- Работа с файлами.
- Совместное редактирование.
- Работа с прочими и сервисными функциями редактора презентаций.
- Работа с печатью презентаций.

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 НОЧУ ДПО УЦ «Сетевая Академия».
- Положение о порядке применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в НОЧУ ДПО УЦ «Сетевая Академия».

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 в порядке, установленном Положением о библиотеке в НОЧУ ДПО УЦ «Сетевая Академия».

Занятия по Программе проводятся преподавателями, предварительно подтвердившими свою квалификацию. В числе базовых требований ко всем преподавателям – требование обязательного прохождения программы «Андрагогика. Эффективное обучение взрослых» в форме учебного курса и пробной лекции, а также сдачи технических сертификационных тестов по продукту или технологии, рассматриваемым 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 НОЧУ ДПО УЦ «Сетевая Академия».

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

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:

- Основы РЕД ОС.
- Принципы построения файловой системы и монтирования устройств.
- Основные технические особенности офисного пакета, входящего в состав дистрибутива.
- Установка операционной системы, выбор пакетов, первичные настройки в процессе инсталляции, разбиения дискового пространства
- Работа с текстовым редактором.
- Работа с редактором электронных таблиц.
- Работа с редактором презентаций.