



Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебный центр «Энергетик»
(ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»

М.В. Свистунов
М.В. Свистунов

« 4.3 / 09.09.2022 » 2022 г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ «1С: ERP-АСУПА»
НА ПЛАТФОРМЕ «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8.3»

г. Вологда
2022 г.

ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ «1С: ERP-АСУПА» НА ПЛАТФОРМЕ «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8.3»	Редакция 1
		стр. 2

Программа принята на заседании
методического совета ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»
Протокол № 2 от 13.02 2023 г.

Составители программы:

Преподаватель ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик» Д.Ю. Глибин

Методист ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик» М.Н. Покровская

Заместитель директора по развитию образовательных услуг И.В. Егорова

ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ «1С: ERP-АСУПА» НА ПЛАТФОРМЕ «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8.3»	Редакция 1
		стр. 3

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика программы	4
1.1 Цель реализации программы	4
1.2 Планируемые результаты обучения.....	4
1.3 Программа разработана на основе	4
1.4 Требования к уровню подготовки поступающего на обучение.....	4
1.5 Особенности реализации программы	4
2. Календарный учебный график	6
3. Учебный план	7
4. Рабочие программы по темам.....	8
5. Организационно-педагогические условия реализации программы.....	9
5.1 Материально-технические условия	9
5.2 Методическое обеспечение.....	9
5.2.1 Примеры заданий для проведения промежуточной аттестации.....	9
5.3 Кадровые условия	9
6. Оценка качества освоения программы	10

ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ «1С: ERP-АСУПА» НА ПЛАТФОРМЕ «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8.3»	Редакция 1 стр. 4
----------------------------	--	----------------------

1. Общая характеристика программы

1.1 Цель реализации программы

Реализация программы повышения квалификации направлена на

- получение и (или) совершенствование компетенции, необходимой для профессиональной деятельности;
- приобретение практических навыков по работе в программе «1С: ERP-АСУПА» на платформе «1С: Пользователь 8.3».

1.2 Планируемые результаты обучения

В результате обучения слушатели должны знать:

- основные функциональные возможности программы «1С: ERP-АСУПА».

уметь:

- уверенно владеть актуальным инструментарием программы «1С: ERP-АСУПА» на платформе «1С: Пользователь 8.3»;
- заносить информацию в базы данных;
- контролировать состояние важных разделов;
- диагностировать и корректно исправлять пользовательские ошибки в информационной базе.

1.3 Программа разработана на основе

- Федерального закона от 29.12.2012 N273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 N499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013 N29444);
- Устава ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»;
- Локальных нормативных актов ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик».

1.4 Требования к уровню подготовки поступающего на обучение

К освоению программы повышения квалификации допускаются лица:

- имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- владеющие основными навыками работы с компьютером.

1.5 Особенности реализации программы

Нормативный срок освоения программы – 40 академических часов (по 8 академических часов в день).

ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ «1С: ERP-АСУПА» НА ПЛАТФОРМЕ «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8.3»	Редакция 1
		стр. 5

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у обучающихся основных умений и навыков работы.

Образовательный процесс осуществляется в течение учебного года. Для всех видов занятий установлен академический час продолжительностью 45 минут.

Форма обучения очная.

Текущий и промежуточный контроль знаний проводятся за счет часов, отведенных на теоретическое изучение материала.

Итоговая аттестация проводится в форме экзамена.

Слушателям, успешно сдавшим экзамен, выдается удостоверение о повышении квалификации. В случае получения экзаменуемым неудовлетворительной оценки или освоения части программы – выдается справка о прохождении обучения.

ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ «1С: ERP-АСУПА» НА ПЛАТФОРМЕ «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8.3»	Редакция 1
		стр. 6

2. Календарный учебный график

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Пользователь «1С: ERP-АСУПА» на платформе «1С: Предприятие 8.3»

№	Наименование темы	Трудоемкость (ак. час)		Форма промежуточно го контроля
		Всего	1 неделя	
1.	Начальные навыки работы с программой 1С: ERP-АСУПА	4	4	-
2.	Создание базы данных оборудования	4	4	-
3.	Внесение информации	8	8	-
4.	Планирование ремонтов и технического обслуживания	8	8	-
5.	Формирование отчетности	8	8	-
6.	Промежуточный контроль	4	4	Зачет
7.	Итоговая аттестация	4	4	
	Всего	40	40	

ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ «1С: ERP-АСУПА» НА ПЛАТФОРМЕ «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8.3»	Редакция 1
		стр. 7

3. Учебный план

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Пользователь «1С: ERP-АСУПА» на платформе «1С: Предприятие 8.3»

№ п/п	Наименование темы	Трудоемкость (акад. час.)			Форма промежуточно го контроля
		Всего	в том числе		
			лекции	практич. занятия/ контроль знаний	
1	2	3	4	5	6
1.	Начальные навыки работы с программой 1С: ERP-АСУПА	4	1	3	-
2.	Создание базы данных оборудования	4	0	4	-
3.	Внесение информации	8	0	8	-
4.	Планирование ремонтов и технического обслуживания	8	0	8	-
5.	Внесение предписаний в программный комплекс по учёту предписаний	8	0	8	-
6.	Промежуточный контроль	4	2	2	Зачет
7.	Итоговая аттестация	4	0	4	
	Всего	40	3	37	

ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ «1С: ERP-АСУПА» НА ПЛАТФОРМЕ «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8.3»	Редакция 1 стр. 8
----------------------------	--	----------------------

4. Рабочие программы по темам

Тема 1. Начальные навыки работы с программой 1С: ERP-АСУПА

Установка и запуск прикладного решения, работа пользователя, основные объекты конфигурации.

Сервисные возможности программы 1С: ERP-АСУПА на платформе «1С: Предприятие 8.3». Настройка интерфейса. Настройка Форм. Настройка отчетов. Основные подсистемы. Дерево объектов. Поиск в системе.

Тема 2. Создание базы данных оборудования

Заполнение классификаторов. Настройка параметров учета. Ввод основных сведений.

Создание ВЛ. Создание ТП. Регистрация параметров. ИТС Минэнерго. ИТС Россети. Паспорта ВЛ-35 кВ и выше.

Тема 3. Внесение информации

Топология. Выгрузка в региональную информационную систему (РГИС). Расчет условных единиц. Реестры оборудования. Регистрация Дефектов. Создание листов осмотра. Электронный журнал дефектов.

Тема 4. Планирование ремонтов и технического обслуживания

Внесение сведений о планировании ремонтов и технического обслуживания. Работа с данными. Работа с документами, отчетами.

Подготовка справочника номенклатуры к планированию. Создание Многолетних графиков. Создание годовых графиков. Создание заявок технического обслуживания и ремонта (ТОИР) по годовым графикам. Создание смет по заявкам ТОИР.

Тема 5. Формирование отчетности

Реестр заявок ТОИР. Баланс рабочего времени. Годовой план. Квартальный еженедельный план. Эксплуатационный план. Эксплуатационный план обслуживания вторичного оборудования. Проверка ремонтной программы.

Тема 6. Промежуточный контроль

Промежуточный контроль знаний включает в себя выполнение практического задания.

Консультация по итогам промежуточного контроля.

7. Итоговая аттестация

Итоговая аттестация осуществляется в форме экзамена.

5. Организационно-педагогические условия реализации программы

5.1 Материально-технические условия

Наименование специализированных учебных помещений	Вид занятия	Наименование оборудования	Программное обеспечение	Методическое обеспечение
1	2	3	4	5
Компьютерный класс	комбинированное	компьютерный класс на 14 индивидуальных рабочих мест с доступом к информационно-телекоммуникационной сети Интернет; интерактивная доска; маркерная доска, принтер.	ОС Windows; браузер; программа «1С: ERP-АСУПА» на платформе «1С: Предприятие 8.3»	Конспект лекций, практические задания.

5.2 Методическое обеспечение

Программа обеспечивается учебно-методической документацией по всем дисциплинам (темам) в печатной и (или) электронной форме:

- учебный план;
- календарный учебный график (расписание занятий);
- рабочие программы по темам.

5.2.1 Примеры заданий для проведения промежуточной аттестации

1. Внесение информации в справочник. Внесение данных о планировании ремонтов. Формирование отчета.
2. Корректировка ИТС, выгрузка в РГИС.

5.3 Кадровые условия

Кадровое обеспечение программы осуществляет преподавательский состав ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик», имеющий соответствующее образование, и (или) высококвалифицированные внештатные специалисты по профилю обучения.

ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик»	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ «1С: ERP-АСУПА» НА ПЛАТФОРМЕ «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8.3»	Редакция 1
		стр. 10

6. Оценка качества освоения программы

Система оценки качества освоения программы включает в себя осуществление:

- промежуточной аттестации обучающихся;
- итоговой аттестации.

Промежуточный контроль знаний подразделяется на текущий и тематический. Текущий контроль осуществляется преподавателем в ходе повседневной учебной работы, проводится в пределах организационных форм занятий и выполняет одновременно обучающую функцию. Тематический контроль осуществляется для обеспечения оценки качества освоения модуля (тем) программы.

Порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся и итоговой аттестации устанавливается локальными нормативными актами ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик».

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с целью оценки качества освоения программы и подготовки к итоговой аттестации.

Итоговая аттестация проводится в форме экзамена. Результат экзамена оформляется протоколом.

Аттестационная комиссия состоит не менее чем из трех человек. В состав комиссии включаются преподаватели ЧОУ ДПО «УЦ «Энергетик». К проведению экзамена могут привлекаться представители работодателей и (или) их объединений.

Слушателям, успешно сдавшим экзамен, выдается удостоверение о повышении квалификации. В случае получения экзаменуемым неудовлетворительной оценки выдается справка о прохождении обучения.

Для осуществления внешнего контроля качества освоения программы на итоговый контроль может быть приглашен представитель заказчика (работодателя). С целью оценивания содержания и качества учебного процесса может проводиться анкетирование, получение отзывов слушателей (выпускников) и их работодателей.