

41

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
«ЭНЕРГОПЕРСОНАЛ»**

Утверждаю  
Генеральный директор  
АНО ДПО «ОКЦ «Энергоперсонал»

С.А. Кропачев  
« 04 » « 04 » 2017 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

(дополнительное образование)

**Повышение квалификации: «JV\_4 Разработка сервис ориентированных приложений (SOA) с использованием средств разработки IDE Netbeans и сервера приложений Oracle Glassfish»  
(32 часа)**

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов				Форма контроля
		В том числе:				
		Аудиторные занятия		Дистанционное обучение		
		всего	лекции	практич. занятия		
1	Обзор распределенных вычислений	2	2			
2	Открытые стандарты группы W3C.	4	4			
3	Разработка и развертывание приложений в среде Oracle Application Server (Weblogic)	4	4			
4	Стандарты SOAP, WSDL, UDDI.	4	4			
5	Использование WSI анализатора.	4	4			
6	Разработка и размещение на сервере Web сервиса, полученного в результате компиляции WSDL файла. Заглушка и скелет сервиса.	4	4			
7	Подготовка пакета Oracle для публикации в качестве сервиса	2	2			
8	Использование технологии EJB 3 для формирования Web сервиса	4		4		
8	Экзамены	4				4
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>32</b>	<b>24</b>	<b>4</b>		<b>4</b>

Заместитель генерального директора  
по развитию



О.Н.Елистратова