

**Частное учреждение дополнительного профессионального образования
«Академия бизнеса и инновационных технологий»**

г. Москва, г. Зеленоград, проезд Савелкинский, д. 4, пом. XI, ком. 27.

Лицензия на осуществление образовательной деятельности N 036525 от "14" сентября 2015г.,
официальный сайт: <http://abit.msk.ru/>



УТВЕРЖДАЮ»

Директор
Никишина О.Ю.

2017 г

**Учебно-тематический план
программы повышения квалификации
«Специалист по созданию Web-проектов в системе 1С-Битрикс»**

Общая трудоемкость освоения курса составляет 72 часа.

Форма обучения – очная форма обучения с применением дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Наименование учебных тем	Всего, часов	Обязательные учебные занятия		Самостоятельная работа обучающегося	Форма аттестации
			Лекции	Лаборатор. и практическ. занятия		
1	Системные требования. Установка пакета «Битрикс Веб-окружение». Установка продукта «1С-Битрикс: Управление сайтом»	12	2	2	8	текущая
	Системные требования. Установка пакета «Битрикс Веб-окружение». Установка продукта «1С-Битрикс: Управление сайтом» при помощи Windows-инсталлятора. Браузерная часть установки «1С-Битрикс: Управление сайтом». Установка «1С-Битрикс: Управление сайтом» при помощи скрипта BitrixSetup. Установка нескольких продуктов					
2	Регистрация «1С-Битрикс: Управление сайтом»	12	2	2	8	текущая
	Регистрация «1С-Битрикс: Управление сайтом». Система обновлений. Создание и развертывание резервной копии. Удаление приложения. Работа с Zend Optimizer					
3	Настройка веб-сервера	12	2	4	6	текущая
	Настройка веб-сервера. Ошибки, возникающие при работе с БД и веб-сервером. Использование виртуальной машины VMBitrix					
4.	Выбор способа установки «1С-Битрикс: Управление сайтом». Управление сайтами	12	2	4	6	текущая
	Выбор способа установки «1С-Битрикс: Управление сайтом». Управление сайтами. Представление сайтов в публичном разделе. Управление пользователями. Управление структурой сайта. Управление доступом. Управление языками интерфейса					
5.	Работа с инструментами	12	2	4	6	текущая
	Работа с инструментами. Работа с модулем «Информационные блоки». Поиск. SEO-старт					
6.	Введение в Bitrix Framework. Компоненты 2.0.	12	2	4	6	текущая
	Введение в Bitrix Framework. Общие принципы					

интеграции. Возможности системы. Создание шаблона на основе HTML-верстки. Управление служебными данными. Включаемые области. Средства навигации. Компоненты 2.0. Дополнительные возможности. Использование API Bitrix Framework. Итоги. Полезные ссылки.					
Итого:	72	12	20	40	Итоговая*

**По окончании обучения проводится итоговая аттестация.*

Аттестация проводится в виде теста на последнем занятии или на основании оценок практических работ, выполняемых во время обучения.