

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТАМБОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Г.Р. ДЕРЖАВИНА»**

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Аннотация программы профессиональной переподготовки

«Информационные системы и технологии»

Вид: дополнительное образование

Подвид: дополнительное профессиональное образование

Программа: программа профессиональной переподготовки

Объем: 252 часа

Форма(ы) обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий

Цель программы: освоение знаний о создании (модификации) и сопровождении информационных систем (далее – ИС), автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы в организациях различных форм собственности с целью повышения эффективности деятельности организаций – пользователей ИС.

Учебный план

№ п/п	Наименование разделов	Объем часов
1	Теоретические основы информатики	6
2	Операционные системы	12
3	Информационные технологии	18
4	Информационные системы	18
5	Интеллектуальные информационные системы	12
6	Проектирование информационных систем	12
7	Компьютерная графика и дизайн	8
8	Мировые информационные ресурсы	8
9	Базы данных	24
10	Теория систем и системный анализ	20
11	Вычислительные системы и телекоммуникации	8
12	Компьютерные сети	20
13	Основы HTML	20
14	Технология создания Web-сайтов	20
15	Информационный менеджмент	12
16	Программирование на Java	16
17	Защита компьютерных систем от деструктивных программ	16
18	Итоговая аттестация	2
Итого		252

Составитель: Хлебников В.В.- к. физ.-мат.н., доцент.