



Международно Висше Бизнес Училище  
International Business School

# **КУРСОВА РАБОТА**

**ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ В БИЗНЕСА**

**НА ТЕМА:**

**ФИРМА ЗА ПЕЧАТНИ МАТЕРИАЛИ - ПЕЧАТНИЦА  
С ПРЕДПЕЧАТ  
ДЕДРАКС ВАРНА**

**Изготвил:**

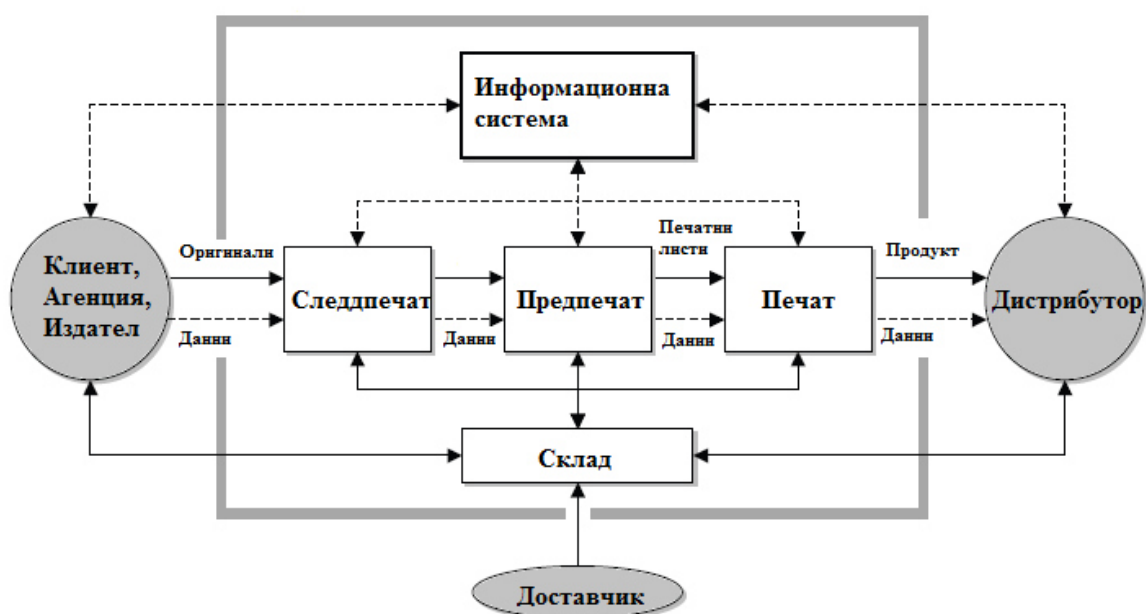
**Проверил:**

**2015**

## I. Текстово описание на работния процес

В Дедракс ООД процесът на печат е организиран в три производствени цеха: предпечат, печат и следпечат. Надзорът и контролът върху тези три отдела се извършва от друг отдел, който обработва пристигащите поръчки от клиенти, планира производството, управлява материалите за печат и е отговорен за други административни задачи. Фигура 2-1 осигурява преглед на отделите и на информационния поток между тях.

Фиг.1 Производствен процес



В отделът за предпечат се подготвят материалите на клиента за печат. От гледна точка на входи и изходи, на входа предпечатата са спецификацията на клиента относно продукта за отпечатване и изходния материал – предимно в цифров форма като PDF. На изхода се представят печатните форми и конфигурационните параметри за печатна преса.

Отделът за печат приема изходния материал на отдела за предпечат на своя вход и произвежда печатна хартия. Отпечатаните материали са вход за следпечатния отдел, който ги реже, събира, огъва и свързва. Изходния продукт на отдела за следпечат са готови печатни продукти.

Традиционно, трите производствени цеха са сравнително изолирани помежду си, като минимално информация се обменя между тях. Комуникацията между производствените отдели и управлението е много слаба. Последният на теория трябва да има цялостен поглед върху цялостния процес на печат и актуална информация за