**ВВЕДЕНИЕ**

Данный курсовой проект выполнен в соответствии с заданием на курсовое проектирование. Темой проекта является «Проектирование и разработка веб-приложения архива дипломов АПТ», где нужно было реализовать хранение дипломов обучающихся и проверку на совпадение тем.

Целью курсового проекта является разработка и внедрение информационной системы для хранения дипломных работ и учет выполненных работ студентов. Данное веб-приложение будет использоваться в учебной сфере студентов «Альметьевского политехнического техникума».

# **1. ПРОЕКТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ РАБОТА**

## **1.1 Анализ предметной области**

Цель работы – это создать веб-приложение архива дипломов с полным функционалом.

Архив – это накопление исторических записей – на любом носителе-или физического объекта, в котором они находятся. Архивы содержат первичные исходные документы, которые накапливались в течение жизни человека или организации и хранятся для того, чтобы показать функции этого человека или организации.

Архивист — это работник архива, который занимается приемом, обработкой и распределением бумаг по хранилищу, составлением каталогов. Он отвечает за учет и сохранность документов, при необходимости выдает их в ответ на официально поданные запросы.

Архивист организует хранение и обеспечивает сохранность документов, поступивших в архив; принимает и регистрирует поступившие на хранение от структурных подразделений документы, законченные делопроизводством; участвует в разработке номенклатуры дел, проверяет правильность их формирования и оформления при передаче в архив.

Архивист ведет работу по созданию справочного аппарата по документам, обеспечивает удобный и быстрый их поиск; участвует в работе по экспертизе научной и практической ценности архивных документов; следит за состоянием документов, своевременностью их восстановления, соблюдением в помещениях архива условий, необходимых для обеспечения их сохранности.

Из выше написанного можно сделать вывод, что веб-приложение должен быть предназначен для упрощения принятия, оформления, хранения, выставление оценок работам.

# **2. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЯ**

## **2.2 Разработка бизнес-процессов**