

А. И. Колесников, И. А. Попельшкіна,
«1С-Архитектор бизнеса», г. Москва

ОПЫТ АВТОМАТИЗАЦИИ ОФОРМЛЕНИЯ АТТЕСТАТОВ ОБ ОСНОВНОМ И СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ

Аннотация

В статье рассматривается пример внедренного решения в общеобразовательном учреждении города Москвы «Школа № 1468», а также положительные изменения после автоматизации процесса оформления аттестатов об основном и среднем общем образовании с помощью программного продукта «1С:Школьный аттестат».

Ключевые слова: «1С:Школьный аттестат», школьный аттестат, печать аттестата, книга учета выдачи аттестатов, автоматизация, автоматизированная система.

Сегодня информационные технологии стали неотъемлемой частью повседневной жизни общества, не исключение и сфера образования. Необходимость автоматизации образовательных организаций диктуют не только глобальная информатизация общества, но и в целом задачи повышения эффективности и качества управления организационными процессами в учреждении образования.

Рассмотрим на примере автоматизации общеобразовательного учреждения города Москвы «Школа № 1468» положительные изменения в процедуре оформления аттестатов об основном и среднем общем образовании.

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 1468» расположено в муниципальном округе Таганский Центрального административного округа Москвы. Образовательный комплекс состоит из пяти структурных подразделений, реализующих программы общего образования, и шести дошкольных отделений.

До внедрения программного продукта «1С:Школьный аттестат. Базовая версия» оформление аттестатов об основном (IX класс) и среднем (XI класс) общем образовании осуществлялось рукописным способом, что занимало много времени и зачастую приводило к ошибкам в аттестационных документах.

Согласно приказу Министерства образования и науки РФ от 17 апреля 2014 года № 329, запол-

нение бланков аттестатов и приложений должно производиться с использованием компьютерного модуля, позволяющего автоматически формировать электронную книгу для учета и записи выданных аттестатов [2]. Заполнение рукописным способом не допускается.

Исходя из указанных причин, руководством школы № 1468 было принято решение автоматизировать процесс оформления официальных документов об общем и среднем образовании для выпускников девятых и одиннадцатых классов с помощью продукта «1С:Школьный аттестат. Базовая версия». Данная конфигурация разработана на платформе «1С:Предприятие», что означает совместимость с другими продуктами «1С», дает широкие возможности для обмена данными между программами. Кроме того, всегда можно найти опытного специалиста из партнерской сети фирмы «1С» для внедрения необходимой программы.

«1С:Школьный аттестат» позволяет:

- вести книгу учета выданных аттестатов;
- печатать надписи на бланках аттестатов, приложениях к аттестатам (вкладышах);
- загружать из электронных таблиц сведения о классах, учениках, предметах, оценках и многое другое.

Решение может быть использовано сотрудниками образовательных организаций, ответственными за

Контактная информация

Колесников Алексей Игоревич, руководитель проектов Центра бюджетного учета компании «1С-Архитектор бизнеса», г. Москва; адрес: 115114, г. Москва, 2-й Кожевнический пер., д. 12, стр. 2; телефон: (495) 994-72-77, доб. 34-84; e-mail: kolal@1ab.ru

Попельшкіна Ирина Александровна, ст. копирайтер отдела маркетинга компании «1С-Архитектор бизнеса», г. Москва; адрес: 115114, г. Москва, 2-й Кожевнический пер., д. 12, стр. 2; телефон: (495) 994-72-77, доб. 30-54; e-mail: popir@1ab.ru

A. I. Kolesnikov, I. A. Popelyshkina

"1С-Business Architect Managing Company" LLC, Moscow

EXPERIENCE OF AUTOMATING REGISTRATION OF SCHOOL CERTIFICATES

Abstract

The article describes an example of the embedded solution in school 1468, Moscow, as well as the positive changes after the automation of the process of registering school certificates with the help of the software "1С:School Certificate".

Keywords: 1С:School Certificate, school certificate, printing of school certificate, book of issue of school certificates, automatization, automated system.

оформление официальных документов об образовании (например, заместителями директоров школ по учебно-воспитательной работе) [1].

В качестве исполнителя проекта внедрения программы руководством школы № 1468 была выбрана компания «1С-Архитектор бизнеса», сотрудники которой обладают большим опытом успешно завершённых проектов в образовательных учреждениях и всеми необходимыми компетенциями. Кроме того, в рейтинге фирмы «1С» среди центров компетенции по образованию «1С-Архитектор бизнеса» занимает второе место.

Специалисты компании-подрядчика проконсультировали сотрудников школы по выбору программного обеспечения и вариантам дальнейшего сопровождения, доставили и установили программные продукты, а также обучили пользователей работе в программе.

В ходе реализации проекта были **автоматизированы следующие функции:**

- печать надписей на бланках аттестатов;
- печать надписей на бланках приложений (вкладышей);
- средства для массового ввода списка выпускников;
- книга для учета и записи выданных аттестатов;

- загрузка макетов печати извне, хранение произвольного набора макетов;
- загрузка сведений об учениках, классах, оценках, предметах из внешних таблиц;
- ввод оценок в режиме формы и в табличном режиме;
- распечатка оценочных листов для предварительной проверки;
- оформление дубликатов аттестатов;
- учет корректирующих записей;
- автоматическое склонение имен [1].

В результате внедрения программного продукта «1С:Школьный аттестат» руководство школы № 1468 отметило следующие **положительные изменения:**

- значительно ускорился процесс печати аттестатов об общем и среднем образовании, которые стали оформляться машинописным способом, что существенно экономит время, а также исключает влияние человеческого фактора (ошибки);
- появилась возможность ведения базы данных о выпускниках;
- выдача аттестатов регистрируется в книге для учета и записи выданных аттестатов, что исключает ошибки и путаницу;



Рис. 1. Образец бланка аттестата о среднем (полном) общем образовании

Батурин Владислав Алексеевич (Ученик) *

Записать и закрыть | Добавить | Удалить | Заполнить предметы из класса | Все действия

Фамилия, имя, отчество в именительном и дательном падежах

ФИО: Петров-Водкин Владислав Алексеевич

Именительный: Петров-Водкин | Владислав | Алексеевич

Дательный: Петрову-Водкину | Владиславу | Алексеевичу

Особенность получения аттестата

Получает не со всеми: ☐

Прочие сведения

Дата рождения: 12.02.1995 | Возраст: 17

Медаль: ... X

Принадлежность к классу

Класс: 9 А (2012)

№ п/п в классе: 5

№	Предмет	Оценка	
1	Русский язык	4	☐
2	Литература	5	☐
3	Английский язык	4	☐
4	Алгебра	3	☐
5	Геометрия	4	☐
6	Информатика	5	☐
7	Физика	+	☐
8	Биология	3	☐
9	Химия	4	☐
10	История России	5	☐
11	Всеобщая история	3	☐
12	Московедение	4	☐
13	Обществознание	3	☐
14	Экономическая география	3	☐
15	Основы безопасности жизнедеятельности	5	☐
16	Физическая культура	4	☐
17	Изобразительное искусство	5	☐
18	Музыка	5	☐
19	Мировая художественная культура	5	☐
20	Культурология	4	☐
21	Материальные технологии	4	☐
22	Черчение	4	☐

Рис. 2. Данные выпускника в программе «1С:Школьный аттестат»

- программа учитывает утвержденные единые федеральные правила заполнения аттестатов в соответствии с законодательством, а также все изменения и дополнения в законодательстве по этому вопросу, что избавляет сотрудников школы от необходимости самостоятельно отслеживать и актуализировать новые правила;
- есть удобная возможность настройки способа заполнения пустых граф, выполнения надписи оценок, названий предметов с вариативной частью (иностраннных языков);
- благодаря удобной функции контроля исполнения действий пользователя были минимизированы ошибки;
- упростилась работа с аттестатами, отложенными к выдаче.

Сотрудники школы отметили простой и понятный интерфейс программы, доступную цену (3300 рублей), а также качественную техническую поддержку специалистов компании-подрядчика.

Всего было автоматизировано два рабочих места. Автоматизированная система была сдана в эксплуатацию 9 июня 2015 года.

Помимо экономии времени и исключения ошибок автоматизация процесса оформления аттестатов:

- позволила структурировать информацию и сделать ее удобной и доступной для анализа;
- повысила эффективность и качество работы сотрудников;
- в целом оптимизировала информационные процессы образовательного учреждения.

Описанный пример показывает, что в настоящее время автоматизация — это необходимость, без которой многократно усложняются процессы управления, планирования, документооборота, учета и хранения информации в учебных учреждениях. В условиях развития информационных технологий автоматизация учебных учреждений — это естественный и неизбежный путь развития образования.

Интернет-источники

1. Карточка решения — 1С:Школьный аттестат. <http://solutions.1c.ru/catalog/school-att/features>

2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 апреля 2014 г. № 329 «О внесении изменения в Порядок заполнения, учета и выдачи аттестатов об основном общем и среднем общем образовании и их дубликатов, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 февраля 2014 г. № 115». <http://base.garant.ru/70606186/>