

Функциональные возможности программы «1С:Школьная проходная»

Программный продукт «1С:Школьная проходная» обеспечивает автоматизированный процесс учета реальной явки в учреждение образования и предназначен для автоматизации рабочего места поста охраны и сотрудника, ответственного за работу электронной проходной в образовательных организациях.

Задачи, решаемые программой:

1. Формирование списка учащихся, сотрудников, доверенных лиц, а также сторонних посетителей, не являющихся ни сотрудниками, ни учениками, как ручным вводом, так и загрузкой из предварительно заполненной Excel-таблицы.
2. Назначение карт учащимся, сотрудникам, доверенным лицам, а также сторонним посетителям, не являющимся ни сотрудниками, ни учениками путем считывания уникального кода с использованием турникета или с использованием внешнего USB-считывателя.
3. Учет и хранение сведений о назначении карт доступа (Универсальной электронной карты гражданина РФ (УЭК) или любой бесконтактной (проксимити) карты) учащимся, сотрудникам, доверенным лицам учащихся с указанием степени родства учащимся, а также сторонним посетителям, не являющимся ни сотрудниками, ни учениками.
4. Внесение информации в базу данных программы путем массовой загрузки данных по учащимся и сотрудникам из имеющейся в образовательной организации программной системы автоматизации основной деятельности образовательного учреждения «1С:ХроноГраф Школа» или «1С:Общеобразовательное учреждение»
5. Фотоидентификация учащихся и сотрудников образовательной организации по фотографиям в их личных карточках.
6. Установка срока действия карты для следующих категорий посетителей:
 - ученики
 - сотрудники
 - сторонние посетители
7. Учет и хранение данных о зафиксированных событиях проходной по всем типам посетителей: информация о входе/выходе в учебное заведение учеников, сотрудников, сторонних посетителей с использованием карт доступа (УЭК или проксимити-карты) для учащихся, сотрудников, законных представителей учащихся, посетителей:
 - регистрация событий входа/выхода персонально по каждому учащемуся, сотруднику или стороннему посетителю;
 - ручной ввод события проходной по всем типам посетителей при утере или отсутствии карты доступа;
 - ограничение периода доступа сторонних посетителей (с... по...) с указанием цели посещения;
 - комментарии для карт сторонних посетителей относительно срока действия карт.
8. Оперативный доступ к архиву данных (время входа/выхода) по каждому типу посетителей за определенный день и за нужный период.
9. Возможность для сотрудника, контролирующего вход/выход в образовательную организацию, отслеживать следующую информацию:
 - события (вход/выход, запрет входа);
 - время (вход/выход);
 - тип посетителя, его ФИО и фотографию.
10. Возможность рассылки sms-сообщений с использованием различных провайдеров sms-услуг.

Выходные формы программы

1. Оперативная сводка для директора и его заместителей, секретаря, классных руководителей по наличию людей в здании по категориям:
 - ученики (воспитанники);
 - сотрудники;
 - посетители.
2. Сводка по тем, кто находится в здании на определенное время.
3. Отчет по событиям проходной за любой промежуток времени
4. Отчет по присутствующим в здании учащимся на определенное время в разрезе классов
5. Отчет посещаемости по категориям и подразделениям (учащиеся, сотрудники, родители, сторонние посетители)

Организация информационного обмена данными

В программе «1С:Школьная проходная» предусмотрен обмен данными с программами:

1. [1С:Общеобразовательное учреждение;](#)
2. [1С:Образование 5. Школа;](#)
3. [1С:Школьный буфет, 1С:Школьный буфет ПРОФ;](#)
4. 1С:ХроноГраф Школа 2.5 ПРОФ, входящий в состав СБППО «Первая Помощь» и поставленный во все общеобразовательные организации Российской Федерации в ходе реализации Приоритетного национального проекта «Образование», и «1С:ХроноГраф Школа 3.0 ПРОФ».

В программе «1С:Школьная проходная» предусмотрена загрузка данных по учащимся и сотрудникам из программы «1С:Школьный буфет», а именно: загружаются данные по учащимся – фамилия, имя, отчество с привязкой к классу и данные по сотрудникам образовательного учреждения – фамилия, имя, отчество и должность, если эти данные занесены в базу данных программы «1С:Школьный буфет».

Обработка в программе «1С:Школьная проходная», реализующая загрузку данных из программы «1С:Школьный буфет», предусматривает два режима работы: «Загрузка из файла» и «Загрузка из базы». В случае загрузки из файла обмен данными осуществляется через XML-файл.

Программа «1С:Школьная проходная» предусматривает передачу данных о реальной явке в сторонние программные продукты посредством запроса данных через подключение к web-сервису «1С:Школьной проходной».