

Практика внедрения
систем безналичного расчёта
питания в школах.
Создание единой городской
информационной системы

ООО «Новые информационные технологии»



Наши координаты:
427628, УР, г.Глазов, ул.Калинина 9А
тел: +7(34141)66-721
email: zakaz@newit-lan.ru

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ



Наши координаты:
427628, УР, г.Глазов, ул.Калинина 9А
тел: +7(34141)66-721
email: zakaz@newit-lan.ru



Система управления безналичными расчётами

Новые возможности для детей и родителей:

1. Быстрый и удобный процесс оплаты через сеть банкоматов;
2. Учет и контроль денежных средств ребенка выданных на школьное питание с возможностью просмотра остатка по лицевому счету ребенка как через интернет-сайт, так и через информационный терминал (инфомат);
3. Возможность проводить статистические выборки по каждому конкретному ребенку по потребленной им в школе продукции;
4. Возможность выставлять оценки за питание для повышения качества обслуживания в школьных столовых;
5. Возможность предварительного заказа завтраков, обедов;
6. Увеличение скорости и, соответственно, качества обслуживания в столовых;
7. Применение безналичного расчета уравнивает социальное положение учащихся и предотвращает насмешки и негативное отношение других учеников;



Система управления безналичными расчётами

Новые возможности для предприятия-оператора
школьного питания:

1. Увеличение собираемости за счет уменьшения числа «должников»;
2. Возможность для оператора питания упорядочить закупку и расход продуктов питания (обоснованный заказ питания «на завтра», предзаказ).
3. Как показывает практика, это снижает перерасход продуктов примерно на 20-25%;
4. Возможность проводить статистические выборки по товарообороту школьных столовых и производимой ими продукции (исключение «непопулярных» позиций);
5. Автоматизация процесса расчетов, и начисления льгот позволяет уменьшить трудозатраты административного персонала;



Система управления безналичными расчётами

Новые возможности для органов образования:

1. Прозрачность финансовых потоков, особенно в части расходования средств бюджета и родителей;
2. Предусматривает свое дальнейшее развитие: введение «заказной» формы горячего питания, контроль качества питания и т.д.;
3. Создание на базе имеющихся школьных бесконтактных карт недорогой системы контроля учета доступа в МОУ;
4. Учителя не несут материальную ответственность за денежные средства и упрощается работа учителя – не нужно собирать деньги.



Система управления безналичными расчётами

Новые возможности для администрации города:

Используемые в школьном питании информационные терминалы могут быть интегрированы в городскую информационную систему и позволят жителям города:

1. Просматривать сайт города;
2. Оставлять вопросы и заявки органам местного самоуправления, записываться на приём;
3. Записываться на прием в многофункциональный центр;
4. Записываться на прием в городские поликлиники;
5. Просматривать наличие и заказывать книги в библиотеках города;
6. Записываться и контролировать электронную очередь в детский сад;
7. Организовать доступ к электронным дневникам и расписанию занятий в школах;



Система управления безналичными расчётами Новые возможности для администрации города:

8. Организовать систему учета посещений школ, библиотек и других центров молодежного досуга. Данная информация может быть выведена на пульт ЕДДС (единая дежурно-диспетчерская служба) и будет доступна в случае чрезвычайной ситуации, а статистика будет использоваться администрацией города для оценки эффективности функционирования учреждений;
9. Наличие сети инфоматов позволит начать предоставлять жителям города услуги «Электронного правительства» с использованием универсальной электронной карты (УЭК).

Карта учащегося



Наши координаты:
427628, УР, г.Глазов, ул.Калинина 9А
тел: +7(34141)66-721
email: zakaz@newit-lan.ru



Система управления безналичными расчётами

Карта учащегося

Каждому учащемуся выдают именную бесконтактную карту, которой он расплачивается в столовой.

К карте привязан лицевой счет в обслуживающем банке.

Номер лицевого счета – это логин, который выдается вместе с картой и pin-кодом.



Карту можно использовать как:

- читательский билет в школьной библиотеке;
- пропуск для системы контроля управления доступом (вход/выход);
- проездной документ для оплаты услуг общественного транспорта.

Интерфейс родителей



Наши координаты:
427628, УР, г.Глазов, ул.Калинина 9А
тел: +7(34141)66-721
email: zakaz@newit-lan.ru



Система управления безналичными расчётами Интерфейс родителей



Родитель имеет возможность внесение денежных средств на счет ребенка через информационный терминал (инфомат), установленный в учебном заведении или через банкомат обслуживающего банка. Выбрав на терминале раздел «Школьное питание» появится форма авторизации.

Авторизация

Логин
Пароль

Войти

Иванов Иван Иванович

Школа **МОУ СОШ №**
Класс **11-А**
Баланс **447,40**

Отчет по денежным средствам
Горячее питание

Отчет по денежным средствам

Отчетный период
Дата начала
Дата окончания

Построить

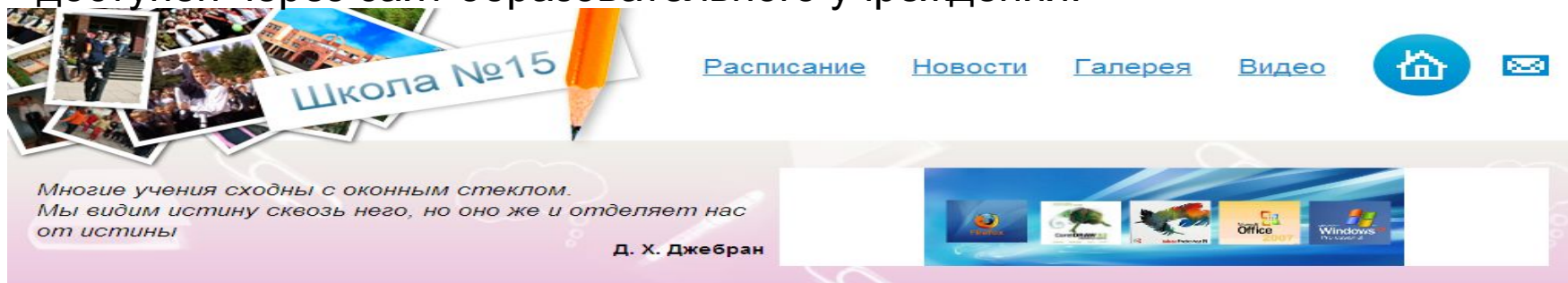
Отчетный период: 01.09.2011 - 08.09.2011

Дата	Операция	Приход	Расход
06.09.2011	Платеж через терминал Быстробанка. 2011-09-06 16:06:28 (12225261) (# 10)	500,00	—
07.09.2011	Оплата через кассу (# 7)	—	33,60
07.09.2011	Оплата через кассу (# 8)	—	19,00
ИТОГО:		500,00	52,60



Система управления безналичными расчётами Интерфейс родителей

Отчет по расходам денежных средств и обеденному меню доступен через сайт образовательного учреждения.



- Навигация
- О школе
- Учебная деятельность
- Достижения
- Здоровье
- Воспитание
- Пресс центр
- Музей
- Библиотека
- ШМО
- СПС
- [Гостевая книга](#)
- [Школьное питание](#)**
- [Публичный отчет](#)

Добро пожаловать на сайт школы №15!

Наши достижения



- Наши Друзья
- [Школа №3](#)
- [Школа №6](#)
- [Гимназия №8](#)
- [Физико-математический лицей](#)

Школьное питание

Пожалуйста, авторизуйтесь

Логин

Пароль

ШКОЛЕ АТОМКЛАСС!





Система управления безналичными расчётами Интерфейс родителей

Школьное питание

Отчет по денежным средствам

Отчетный период

Дата начала Дата начала

Дата окончания Дата окончания

[Построить](#)

[Назад](#)

[Выйти](#)

Школьное питание

Иванов Иван Иванович

Логин	1001
Школа	МОУ СОШ №15
Класс	11-А
Баланс	447,40
Горячее питание	- Изменить

[Отчет по денежным средствам](#)

[Назад](#)

[Выйти](#)

Отчет по денежным средствам

Отчетный период: 01.09.2011 - 08.09.2011

Дата	Операция	Приход	Расход		
			С карты	Наличными	Всего
06.09.2011	00:00 Платеж через терминал БыстроБанка. 2011-09-06 16:06:28 (12225261) (# 10)	500,00	-	-	-
07.09.2011	13:48 Оплата через кассу (# 7) [подробнее]	-	33,60	0,00	33,60
07.09.2011	13:48 Оплата через кассу (# 8) [подробнее]	-	19,00	0,00	19,00
ИТОГО:		500,00	52,60	0,00	52,60

[Назад](#)

[Выйти](#)

Школьное питание

Горячее питание

Текущий рацион Изменить на

[Изменить](#)

[Назад](#)

[Выйти](#)

Информация по текущему рациону ребенка и возможности его изменения доступны в разделе «Горячее питание»

Интерфейс кассира



Наши координаты:
427628, УР, г.Глазов, ул.Калинина 9А
тел: +7(34141)66-721
email: zakaz@newit-lan.ru

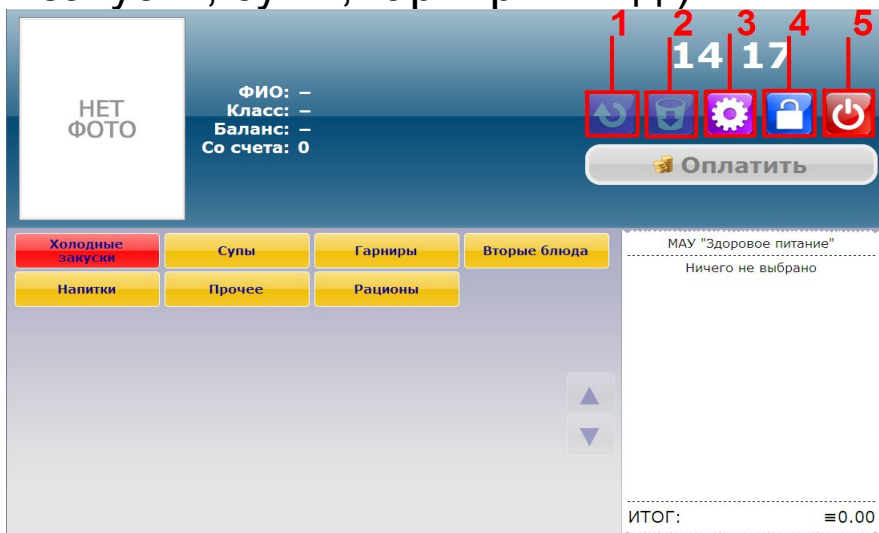


Система управления безналичными расчётами

Интерфейс кассира

Рабочее место кассира оснащено сенсорным монитором с дружелюбным интерфейсом программы, считывателем бесконтактных карт и термопринтером для печати чеков.

Перед началом работы кассир проходит авторизацию, поднесением карты к считывателю и перед ним открывается окно со списком категорий (холодные закуски, супы, гарниры и т.д.)



Кнопки с функциями:

1. Повторить предыдущий заказ
2. Удалить все записи в чеке
3. Дополнить/изменить текущее меню
4. Блокировать/разблокировать терминал
5. Завершение работы



Система управления безналичными расчётами Интерфейс кассира

12 51

ФИО: —
Класс: —
Баланс: —
Со счета: 0

Оплатить

Холодные закуски
Напитки

Терминал заблокирован
Поднесите вашу карту к считывателю

Салат с крабовыми палочками 10.45
Яйцо под майонезом 8.35
Сельдь с картофелем 11.45

12 58

Выберите список блюд для меню

Холодные закуски	Первые блюда	Гарниры	Вторые блюда
Напитки	Выпечка	Рационы	

- Салат "Овощной" 7.50
- Салат с крабовыми палочками 10.45
- Яйцо под майонезом 8.35
- Сельдь с картофелем 11.45
- Маринад овощной 8.56

ОК

ИТОГ: =0.00

11:14

ФИО: Зюзиков Алексей
Анатольевич
Убрать

Класс: 11А
Баланс: 20.00
Со счета: 14.94

Оплатить

Холодные закуски	Супы	Гарниры	Вторые блюда
Напитки	Прочее	Выпечка	Буфет

- Компот из сухофруктов +С 2.35
- Сок фруктовый 6.30
- Чай с лимоном 1.70
- Чай с сахаром 0.90

МАУ "Здоровое питание"

Картофельное пюре 1 x 4.20	4.20	✗
Поджарка из мятая 1 x 9.04	9.04	✗
Чай с лимоном 1 x 1.70	1.70	✗

ИТОГ: =14.94

Экономический эффект



Наши координаты:
427628, УР, г.Глазов, ул.Калинина 9А
тел: +7(34141)66-721
email: zakaz@newit-lan.ru



Система управления безналичными расчётами

Экономический эффект

Экономический эффект от внедрения инновационного проекта «Система безналичного расчета в школьном питании» определяется такими показателями как:

- ускорение хозяйственных процессов – пропускная способность столовой увеличилась в 3-4 раза;
- сокращение затрат на закупку продуктов питания – экономия бюджетных средств на 25-30% за счет оптимизации закупок;
- полную прозрачность хозяйственной деятельности и складского учета столовой;
- учет дотационных средств выделяемых на питание для многодетных и малообеспеченных семей.

Единая городская информационная система



Наши координаты:
427628, УР, г.Глазов, ул.Калинина 9А
тел: +7(34141)66-721
email: zakaz@newit-lan.ru



Система управления безналичными расчётами


Единая городская информационная система

ЕГИС – является общей рабочей средой для сотрудников администрации, муниципальных и коммерческих организаций, жителей города.

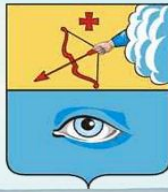
ЕГИС - способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти и государственным чиновникам, при котором личное взаимодействие между государством и заявителем минимизировано и максимально возможно используются информационные технологии.




Система управления безналичными расчётами Единая городская информационная система




Единая городская информационная система города Глазова, Удмуртской Республики





Школьное питание

Школьное питание




Библиотечно-информационный центр города Глазова

ГЛАВНАЯ | СТРУКТУРА | УСЛУГИ | ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕ...

Досуг
Для взрослых
Для подростков
Для детей

Летний гра
С 1 июня библиотеки Би...
Публичная научная би...
суббота, воскресенье
Центральная детская б...

Библиотечно-информационный центр г. Глазова



Многофункциональный центр г. Глазова


Главная | О нас | Услуги | Вопросы | Вакансии | Контакты

Новости
Записаться в электронную очередь

Электронная очередь
ЗАПИСАТЬСЯ в электронную очередь

О нас
МФЦИ это современная и эффективная форма...
записываться в электронную очередь...
формирование единой информационной системы...
обеспечение качества обслуживания...
формирование единой информационной системы...
обеспечение качества обслуживания...

Многофункциональный центр г. Глазова




Администрация города Глазова

Муниципальное образование «Город Глазов»

Новости
События
Справка

Администрация города Глазова




Информационный портал города Глазова

Главная | Новости | Информ. Серв. | Проекты | Обществен. | Различные | Поддержка | Социальные | Местное

6-67-20

Информационный портал города Глазова



ОКЦ «Россия»

Главная | Услуги | Вопросы | Вакансии | Контакты

Последние новости
«Возвращая память»

ОКЦ «Россия»



Преимущества данной системы:

- жители города имеют возможность просматривать сайты города, оставлять вопросы и заявки органам местного самоуправления;
- запись на прием в муниципальные, лечебно-профилактические учреждения, контроль и бронирование мест в электронной очереди детского сада;
- обзор новостей и социальной рекламы города (выставки, спектакли, концерты, культурно-массовые мероприятия);
- эффективное и менее затратное администрирование изменение взаимоотношений между обществом и правительством.

Спасибо за ВНИМАНИЕ



Наши координаты:
427628, УР, г.Глазов, ул.Калинина 9А
тел: +7(34141)66-721
email: zakaz@newit-lan.ru