



Аппаратно-программный  
комплекс для  
общеобразовательных  
учреждений

---

## «Кибер-Карта»

---

*кибер-карта.рф*

*Презентация для школ,  
департаментов и  
министерств образования*



Кибер-Карта

## Кибер-Карта

### Это - социальный проект

Основной целью проекта является создание на основе Кибер-Карты уникальных сервисов, востребованных всеми участниками образовательного процесса, таких как:

- | обеспечение процессов образования, воспитания, профессиональной подготовки;
- | контроль посещаемости и успеваемости учащихся;
- | адресный учет использования бюджетных средств, выделяемых в виде дотаций на организацию школьного питания;
- | безналичные расчеты за питание и другие услуги;
- | управление и родительский контроль за расходованием средств на школьное питание учащимися;
- | удобный универсальный механизм доступа к информационным ресурсам;
- | «Кибер-Карта», в числе прочего, может являться механизмом адресного предоставления социальных льгот для школьников.

«Кибер-Карта» является уникальным инструментом. «Кибер-Карта» позволяет однозначно идентифицировать учащихся для их взаимодействия с разрешенными информационными ресурсами различных систем, при полном отсутствии доступа к персональным данным.

кибер-карта.рф

8 800 333 6404

info@cyber-card.ru

8 800 333 6401

звонки бесплатные



## Социально-ориентированный проект

Это - социальный проект

*Всё оборудование и программное обеспечение для использования карт устанавливается в общеобразовательные учреждения совершенно бесплатно.*

*Полностью отсутствует какая-либо плата за обслуживание оборудования и техническую поддержку программ.*

*«Кибер-Карта» бесплатно выдается всем ученикам и сотрудникам общеобразовательного учреждения. Она является идентификатором учащегося и служит пропуском в школу, и электронным кошельком для оплаты школьного питания.*

*Все родители и ученики без исключения могут пользоваться основными возможностями «Кибер-Карта» совершенно бесплатно.*

*В течении первого месяца, также бесплатно предоставляются и дополнительные информационные услуги в виде актуальных уведомлений родителей учащихся о событиях посещаемости, школьном питании и успеваемости учеников.*

*По окончании тестового месяца остаются только главные функции системы, а родители сами принимают решение об отключении/подключении дополнительных услуг. В любом случае, «Кибер-Карта» останется у школьника, и он будет использовать ее как пропуск в школу и электронный кошелек для оплаты школьного питания.*

кибер-карта.рф

8 800 333 6404

info@cyber-card.ru

8 800 333 6401

звонки бесплатные



## Цели и задачи

Проект «Кибер-Карта»

предоставляет следующие возможности:

| оказание государственных и муниципальных услуг в сфере образования в электронном виде согласно Распоряжению Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2009 г. №1993-р (в ред. распоряжения Правительства Российской Федерации от 7 сентября 2010 г. №1506-р);

| формирование единого информационного пространства для образовательных учреждений;

| сбор информации в режиме on-line;

| создание информационной открытости школ потребителям через систему электронного мониторинга и публичных отчетов;

| формирование статистических и аналитических отчетов по вопросам качества образования;

| повышение оперативности, эффективности и качества государственного управления;

| повышение информационной открытости и прозрачности деятельности органов государственной власти.

кибер-карта.рф

8 800 333 6404

info@cyber-card.ru

8 800 333 6401

звонки бесплатные



## Модули системы

Система «УЭШКа» организована по модульному принципу, и имеет в своем составе следующие аппаратные модули:



Модуль «Система контроля доступа в общеобразовательное учреждение»



Модуль «Система безналичной оплаты школьного питания»



Модуль «Электронный журнал и дневник»



Модуль «Школьная система хранения»

[кибер-карта.рф](http://кибер-карта.рф)

8 800 333 6404

[info@cyber-card.ru](mailto:info@cyber-card.ru)

8 800 333 6401

звонки бесплатные



**Кибер-Карта**

## Модули системы

*Модуль «Система контроля доступа в общеобразовательное учреждение»*

- | Контроль посещаемости учащихся и сотрудников*
- | Контроль доступа посторонних лиц на территорию ОУ*
- | Создание системы мониторинга и информирования*
- | Фото-идентификация учащихся и видео-фиксация событий*

*Система контроля доступа в общеобразовательное учреждение призвана повысить безопасность школьников, ограничивая возможность проникновения в школу посторонних лиц.*

*Комплекс оборудования данного модуля состоит из IP-турникетов со считывателями карт, нескольких видеокамер и специальных ограждений, которые автоматически разблокируются в случае пожара или отключения электричества.*

*Организуется компьютеризированное рабочее место охранника с системой фото-идентификации школьников и персонала, входящих по картам. Также, организуется система видеонаблюдения, которая фиксирует все события внутри школы и хранит их на жестком диске.*

*Модуль ведет статистику посещений и взаимодействует с другими компонентами системы .*

*кибер-карта.рф*

*info@cyber-card.ru*

**8 800 333 6404**

**8 800 333 6401**

*звонки бесплатные*



## Модули системы

*Модуль «Система безналичной оплаты школьного питания»*

*Модуль «Школьное питание» создан для снижения трудоемкости и ускорения процесса обслуживания клиентов школьного буфета и столовой за счет возможности устранения операций с наличными денежными средствами, а также для ограничения возможности использования учениками средств, полученных от родителей на питание, не по назначению.*

- | Безналичная система оплаты в школьной столовой и буфете*
- | Отсутствие наличных денег в школе*
- | Удаленный контроль питания учащихся их родителями*
- | Контроль расходования бюджетных средств*

*Комплекс оборудования «Системы безналичной оплаты школьного питания» включает в себя: автоматизированное рабочее место кассира, которое состоит из: мини-терминала для считывания карт и обработки заказа, информационного дисплея и термопринтера для печати чеков.*

*кибер-карта.рф*

*8 800 333 6404*

*info@cyber-card.ru*

*8 800 333 6401*

*звонки бесплатные*



## Модули системы

Модуль «Электронный журнал и дневник»

- | Апробированная система ввода данных
- | Удаленный контроль успеваемости учащихся
- | Поддержание принципа открытости школ
- | Создание единого информационно-образовательного пространства

*В настоящее время на рынке представлено достаточно большое количество программных решений по организации систем электронных дневников и журналов в интернете. Однако, несмотря на большое разнообразие и уровень подобных продуктов, у всех у них есть серьезные ограничения по развитию, связанные с вводом данных в системы.*

*В модуле «Электронный журнал и дневник» эта проблема решается присутствием отдельного специалиста ввода данных в каждой подключенной к проекту школе. Организатор проекта берет на себя расходы на оплату труда данного специалиста. Вследствие этого, все необходимая информация вводится в полном объеме и в срок.*

[кибер-карта.рф](http://кибер-карта.рф)

[info@cyber-card.ru](mailto:info@cyber-card.ru)

8 800 333 6404

8 800 333 6401

звонки бесплатные





## Модули системы

### Модуль «Школьная система хранения»

*Школьная система хранения включает в себя персональные шкафы-локеры учеников, сгруппированные в общие секции.*

- | Удобное хранение личных вещей для учащихся*
- | Отсутствие необходимости каждый раз носить с собой учебники и сменную обувь*
- | Решение проблем со школьным гардеробом*

*Шкафы-локеры уже давно получили широкое распространение в зарубежных учебных заведениях, и используются для хранения личных вещей, одежды, сменной обуви и школьных принадлежностей учеников.*

*Шкафы-локеры состоят из блоков, в каждом из которых от 8 до 24 секций с электромеханическими замками, управляющимися одним считывателем карт, расположенным в центре. При поднесении карты к считывателю система откроет именно ту секцию, которая принадлежит ученику.*

*Шкафы-локеры сдаются в аренду родителям учащихся на целый учебный год и полугодие по предварительным заявкам.*

*кибер-карта.рф*

*info@cyber-card.ru*

**8 800 333 6404**

**8 800 333 6401**

*звонки бесплатные*



## Обслуживание системы

*Серверная часть системы «Кибер-Карта» функционирует на современном и надежном оборудовании, находящемся в одном из лучших российских дата-центров.*

*Все процедуры сбора, обработки, хранения и передачи персональных данных осуществляются в строгом соответствии с требованиями 152-ФЗ «О персональных данных».*

*Служба технической поддержки осуществляет постоянный мониторинг работы оборудования системы.*

*Техническая служба своевременно реагирует на любые возникающие неполадки в работе оборудования или программного обеспечения системы.*

*Специалисты единого федерального контакт-центра отвечают на вопросы абонентов по бесплатной горячей линии, и используя модуль ввода данных, вносят или корректируют информацию о вновь прибывших учениках, изменениях в школьном расписании и других событиях, происходящих в общеобразовательных учреждениях.*

*кибер-карта.рф*

*info@cyber-card.ru*

*8 800 333 6404*

*8 800 333 6401*

*звонки бесплатные*



## Ключевые результаты

*Ключевые результаты, достигаемые от использования системы «Кибер-Карта»:*

- | освоение учащимися современных средств информационных технологий – многоцелевых smart-карт;*
  - | персонализация льгот, улучшение качества обслуживания;*
  - | снижение рисков утечки персональных данных за счет использования единого идентификатора учащегося;*
  - | учет посещения учащимися общеобразовательных учреждений и потребления школьного питания с целью контроля расходования бюджетных средств (в том числе, с учетом льгот);*
  - | организация доступа родителей к сведениям о посещении учебных заведений, питании, успеваемости учеников.*
- | Кроме того, внедрение «Кибер-Карта» возможно в учреждения дополнительного образования, культуры и спорта, что ведет к созданию единой образовательной среды региона.*

*кибер-карта.рф*

*info@cyber-card.ru*

*8 800 333 6404*

*8 800 333 6401*

*звонки бесплатные*



## Важные аспекты и преимущества

*Важные аспекты при массовом внедрении системы «Кибер-Карта»:*

**ЗАЩИЩЕННОСТЬ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ** – ни в одном из процессов работы системы «Кибер-Карта» не происходит передачи персональных данных, что исключает возможность доступа к ним, даже в случае утери карточки;

**УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ** – система не зависит от типа идентификатора (карты). При развитии социальных карт (региональных или общероссийских) потребуется лишь зарегистрировать новую карточку в уже имеющейся базе данных системы.

**СОЦИАЛЬНЫЙ** – скрытие информации о балансе денежных средств на счету ребёнка от посторонних. Данный факт обеспечивает защиту ребенка от ущемления его прав, скрывая социальное неравенство.

**ПРЕИМУЩЕСТВОМ РЕАЛИЗАЦИИ** проекта «Кибер-Карта» является принцип его внедрения. Он бесплатен. Как для бюджета, так и для самих школ и родителей учащихся. Оплата оборудования и программного обеспечения, его установка и обслуживание в полном объеме инвестируются оператором проекта. Возврат инвестиций планируется за счет предоставления заинтересованным пользователям (в данном случае ими являются родители учащихся) информационных услуг, связанных с образовательным процессом ребенка.

[кибер-карта.рф](http://кибер-карта.рф)

8 800 333 6404

[info@cyber-card.ru](mailto:info@cyber-card.ru)

8 800 333 6401

звонки бесплатные

Аппаратно-программный  
комплекс для  
общеобразовательных  
учреждений



---

# «Кибер-Карта»

---

413100, Россия, Саратовская обл., г.Энгельс,  
ул.Маяковского, д.43

Тел.: (8453) 543-222

E-mail: [info@cyber-card.ru](mailto:info@cyber-card.ru),

[call-center@cyber-card.ru](mailto:call-center@cyber-card.ru)

Вэб сайт: [www.cyber-card.ru](http://www.cyber-card.ru), [кибер-карта.рф](http://кибер-карта.рф)