



Коммерческое предложение
«Мобильный электронный журнал»

В рамках распоряжения Правительства РФ от 17 декабря 2009 г. N 1993-р о переходе на предоставление государственных услуг в сфере образования в электронном виде к 2014 году, *Дневник.ру приглашает к долгосрочному сотрудничеству материально-технического обеспечения образовательных учреждений* для оказания гос. услуг в электронном виде.

В соответствии с методическими рекомендациями по внедрению ЭЖ Министерства образования и науки Российской Федерации компания *Дневник.ру предлагает комплексное решение в оснащении ОУ* как условие достижения нового качества образования:

1. «Электронный журнал» - мобильное приложение: собственный дистрибутив «Дневник.ру» для свободного доступа к ЭЖ педагогического состава ОУ в соответствии с минимальными требованиями к системам ведения журналов успеваемости учащихся в электронном виде, а также методическими рекомендациями по внедрению таких систем в образовательных учреждениях, изложенными в письме Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 февраля 2012 года № АП-147/07.

2. Планшет: устройство доступа к ЭЖ для педагогического состава ОУ, позволяющее обеспечить работу с ЭЖ.

3. Интернет: идентификационная SIM-карта мобильной связи оператора ОАО «Мегафон» с постоянным бесплатным доступом к ЭЖ Администрации ОУ Дневник.ру.

4. Установка и настройка.

5. Обучение.

6. Техническая поддержка.

Органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих управление в сфере образования, рекомендуется обеспечить надлежащее оборудование рабочих мест учителей, а также способствовать скорейшему формированию локальных нормативных актов, обеспечивающих переход на электронный документооборот. Законодательная база Российской Федерации уже сейчас позволяет полностью заменить бумажный учет успеваемости и посещаемости электронным.

ФЗ «Об Образовании» (ст.2) предусматривает автономность ОУ, что дает право каждому ОУ разрабатывать собственную нормативно-правовую базу, не противоречащую действующему законодательству РФ в области образования. Функционирование и развитие ОУ поддерживается его собственной нормативно-правовой базой (локальными актами).

Приложение 1. Описание мобильного приложения «Дневник.ру» «Электронный журнал».

Приложение 2. Коммерческое предложение комплексного аппаратно-технического решения оказания гос. услуг в сфере образования в электронном виде.

Приложение 1. Описание мобильного приложения «Дневник.ру» «Электронный журнал»

Описание

Мобильное приложение «Электронный журнал «Дневник.ру» разработано компанией ООО «Дневник.ру» для мобильных устройств с операционной системой Android и предназначено для:

- осуществления работы по заполнению журналов успеваемости в информационной системе «Дневник.ру» (для сотрудников образовательных учреждений);

Информация, вносимая через мобильное приложение, хранится в базе данных «Единой образовательной сети «Дневник.ру» и доступна при авторизации на сайте «dnevnik.ru».

Приложение включает в себя следующие модули:

- **Журнал.** Модуль доступен сотрудникам образовательных учреждений и позволяет работать в полноценной электронной версии журнала успеваемости: выставлять отметки присутствия и текущие оценки, ознакомиться со значениями автоматически подсчитываемого среднего балла и выставлять итоговые оценки.
- **Страница урока.** Модуль доступен сотрудникам образовательных учреждений и позволяет изменять тему урока, добавлять новые типы работ на уроке и выставлять оценки и отметки присутствия, оставлять комментарий к уроку для каждого ученика, создавать и выдавать одно домашнее задание для класса.

Интерфейсы мобильного приложения отвечают эксплуатационным требованиям, предъявляемым к работе с мобильных устройств. Использование мобильного приложения обеспечивает хорошую скорость при работе, так как меньше задействует ресурсы мобильного устройства, чем при выходе с мобильного устройства на сайт «dnevnik.ru».

Функциональность мобильного приложения

Работа в мобильном приложении возможна в том случае, если пользователь уже зарегистрирован на сайте «dnevnik.ru». С условиями регистрации участника в «Единой образовательной сети «Дневник.ру» можно ознакомиться по ссылке: <https://dnevnik.zendesk.com/entries/21245003>. Для осуществления регистрации образовательного учреждения в сети ознакомьтесь со следующей инструкцией: <https://dnevnik.zendesk.com/entries/21236202>. Для начала работы в мобильном приложении пользователю необходимо ввести в соответствующие поля логин и пароль, используемые для авторизации на сайте «dnevnik.ru».

Сотрудник образовательного учреждения получает доступ к журналам классов в соответствии с ролью в образовательном процессе:

- Классному руководителю доступны все журналы по предметам этого класса;
- Учителю доступны для работы журналы по предмету всех классов, в которых он ведет уроки.

Для выбора журнала на странице приложения устанавливаются параметры «класс», «период», «предмет» и далее открывается страница журнала:

Школа №5 Класный журнал																				Средний балл	1 кв.
7-б					Алгебра					1 четверть											
Январь										Февраль											
2	14	15	16	18	21	23	28	2	4	7	11	13	14	20	23	28	Средний балл	1 кв.			
ТВ	ОТВ	ОТВ	ОТВ	ОТВ	ОТВ	ОТВ	К/Р	ОТВ	ОТВ	ОТВ	ОТВ	ОТВ	ОТВ	ОТВ	СОЧ	ОТВ					

На странице урока в заголовке указываются параметры «предмет», «класс», «дата урока» и «номер урока в расписании». Для работы с информацией доступны блоки:

- **«Тема урока».** При нажатии на поле для текста в блоке «Темы урока» ее возможно изменить. Ограничение – 500 символов.
- **«Работа на уроке».** В блоке отображаются работы на уроке в формате сокращенного наименования типа работы, например: ОТВ, К/Р. По умолчанию на любом уроке доступен тип работы «Ответ» - ОТВ, его можно отредактировать, но не удалить. Остальные работы после добавления по кнопке «Добавить» можно как отредактировать, так и удалить.
- **«Домашнее задание».** Можно создать одно домашнее задание для класса, текст которого вводится в поле «краткое описание». По умолчанию домашнее задание не выдается, но его можно выдать, используя статусы «Выдано/Не выдано» с правой стороны от ДЗ. Выдать ДЗ можно только сразу всем ученикам класса. Также по умолчанию у ДЗ установлен параметр «Показывается в журнале», который при необходимости можно заменить на «Не показывается в журнале».
- **«Журнал урока».** Аналогично полноценному журналу предмета в «Журнале урока» можно выставлять отметки присутствия и оценки. Кроме того, можно добавить комментарий (ограничение – 250 символов) с использованием клавиатуры.

Для полноценной работы приложения заполнение базы данных по образовательному учреждению и установка параметров образовательного процесса должны быть произведены непосредственно на сайте «dnevnik.ru». В тех случаях, когда функциональность мобильного приложения не позволяет осуществить те или иные действия или просмотреть полноценную информацию относительно того или иного параметра образовательного процесса, на страницах приложения размещены актуальные ссылки для перехода на сайт «dnevnik.ru». При переходе по ссылкам из мобильного приложения авторизация на сайте не потребуется.

Приложение 2. Коммерческое предложение комплексного аппаратно-технического решения оказания гос. услуг в сфере образования в электронном виде

Сравнительная характеристика планшетов

Модель	Samsung Galaxy Tab 2	Fly IQ 350
Размер дисплея	10.1", соотношение сторон 16x9	9.7", соотношение сторон 3x4
Разрешение дисплея	1280x800	1024x768
Тип экрана	PLS (последнее поколение)	IPS (предпоследнее поколение)
Цветопередача/ яркость экрана	Отлично/отлично	Хорошо/хорошо
Сенсор	Отличный отклик	Нормальный отклик
Процессор	Двухядерный, 1.0 ГГц x 2	Одноядерный, 1.2 ГГц
Память	1GB (RAM)+16GB+ microSD (до 32GB)	1 GB (RAM) + 8 GB + microSD (до 32GB)
Платформа	Android 4.0. (Ice Cream Sandwich)	Android 4.0 (Ice Cream Sandwich)
Wi-fi	Есть, Wi-Fi 802.11n	Есть, Wi-Fi 802.11n
Моб. интернет	3G	3G
Камера спереди	0,3 МП	0,3 МП
Камера сзади	3,0 МП	2.0 МП
Синхронизация с ПК	USB, Bluetooth	USB, Bluetooth
Дополнительные разъемы	30pin	microHDMI
Аудио	2 динамика, микрофон, выход 3,5mm (наушники)	2 динамика, микрофон, выход 3,5mm (наушники)
GPS модуль	есть	нет
Аккумулятор	7000 мА-ч	7800 мА-ч

Размеры	256.6 * 175.3 * 9.7 мм	192 * 122 * 12.8 мм
Вес	587 гр	822 гр
Корпус	Пластиковый, отличное качество сборки	Цельнометаллический, отличное качество сборки
Цена	18 000 руб.	12 000 руб.

Результаты тестов в программе Passmark Performance test mobile

Модель	Samsung Galaxy Tab 2	Fly IQ 350
CPU	3226	1320
Memory	915	936
2D graph	1330	791
3D graph	282	568

Краткое резюме:

Samsung Galaxy Tab 2 обладает более качественным экраном, сенсором; двухъядерным процессором большей производительности; есть встроенный GPS- приемник.

Fly IQ 350 обладает средней, но достаточной для использования в школе производительностью; есть прямой выход на HDMI-устройства.

Помощь и актуальная информация

Техническая поддержка

По любым вопросам обращайтесь:

- через формы обратной связи: <http://company.dnevnik.ru/contacts/>
<http://company.dnevnik.ru/join/>
- по телефону: **8 (800) 100-06-07** (звонок бесплатный)
- по email: team@company.dnevnik.ru
- в справочный центр «Дневник.ру»: <https://dnevnik.zendesk.com/home>,
в том числе для отправки сообщения без регистрации по ссылке:
https://dnevnik.zendesk.com/anonymous_requests/new

Информационная поддержка

Информация о проекте доступна:

- в группе Facebook: <http://www.facebook.com/dnevnik.ru>
- в группе ВКонтакте: <http://vkontakte.ru/club19853844>
- в Twitter: http://twitter.com/dnevnik_ru