

## **ЗТ: ХроноГраф Журнал – электронные журналы и дневники в школе.**

К началу 2011 года множество школ столкнулось с необходимостью ведения электронных ученических дневников. К решению этой проблемы можно подойти с различных сторон. Позицию компании ООО «ЗТ» на эту тему можно выразить в нескольких тезисах:

1. Дневник учащихся следует переводить в электронную форму совместно с другим документом – школьным журналом. При этом первичным документом должен быть именно электронный школьный журнал.
2. Нужно максимально облегчить использование электронного журнала. Это должно касаться и удобных пользовательских интерфейсов, с которыми столкнется преподаватель, и привычного внешнего вида журнала, и возможности работать с электронным журналом в любом месте, где преподаватель выставляет оценки учащимся.
3. Для того, чтобы вызвать интерес к системе, каждый потенциальный пользователь системы должен получить преимущества от перехода к новой технологии.
4. Нужно быть реалистами и отдавать себе отчет, что среднестатистическая школа не в состоянии обеспечить выход в сеть интернет в каждом кабинете.
5. Поставляемое в школы программное обеспечение должно быть кроссплатформенным и работать как под управлением свободно-распространяемых операционных систем (linux), так и проприетарными решениями (Microsoft Windows).

Результатом нашей многолетней работы стал программный комплекс «ЗТ: ХроноГраф Журнал». Этот комплекс удовлетворяет требованиям школ, был успешно внедрен во многих регионах России. Для работы учителей с этим комплексом не требуется даже наличия общешкольной компьютерной сети, поскольку для обмена данными кроме компьютерной сети могут использоваться флеш-носители.

Для быстрого запуска комплекса в школе предусмотрен импорт списочных данных из практически любого табличного вида. В случае, если в школе установлен пакет 1С: ХроноГраф Школа, поставленный в рамках СБППО «Первая Помощь» во все государственные школы РФ, возможно использование этих двух пакетов совместно.

### **ЗТ:ХроноГраф Журнал» позволяет:**

#### **Преподавателям:**

- Вести электронный аналог классного журнала, с возможностями занесения дат и тем проводимых уроков, домашних заданий
- Фиксировать отсутствие учащихся на уроке
- Выставлять текущие и итоговые оценки учащимся в принятой для общеобразовательного учреждения шкале, с возможностью указания основания постановки оценки
- Вести Записную книжку (блокнот) преподавателя, содержащую временно выставленные оценки, комментарии
- Анализировать текущую успеваемость, посещаемость учащихся и принимать обоснованные решения
- Организовать учет выполнения тематического и поурочного планирования

#### **Классным руководителям:**

- Отслеживать в удобной форме успеваемость учащихся и посещаемость ими занятий. Также классный руководитель может делать записи электронный дневник учащихся.

#### **Родителям:**

- Контролировать успеваемость и посещаемость детей в электронном аналоге ученического дневника. При этом родители имеют возможность оценить не только текущую и итоговую

успеваемость своего ребенка, но и успеваемость по различным предметам относительно других учащихся того же класса.

### Администрации школы

- Оперативно анализировать текущие и итоговые результаты учебной деятельности учащихся и преподавателей и принимать соответствующие решения
- Оптимизировать и расширить взаимодействие административной и содержательной составляющих информационных систем управления учебным процессом общеобразовательного учреждения
- Оперативно информировать родителей учащихся о посещаемости занятий и полученных текущих и итоговых оценках их детей
- Обеспечить конфиденциальность представления данных родителям конкретных учеников относительно данных остальных учащихся класса, а также защиту обрабатываемых персональных данных учащихся в соответствии с требованиями федерального законодательства

### Интерфейсные решения

Скриншот интерфейса журнала. Таблица содержит следующие данные:

№	Учащийся	б/о	отм	ср. балл	"4"	02 сен	07 сен	14 сен	14	Дата	Что пройдено	Домашнее задание
1	Аббасов Тимур	0	2	2.5		3				02.09	Что изучает история	
2	Авдудия Люда	3	0							07.09	Урок 2. Древнейшие люди. Родовые общины охотников и собирателей	
3	Андреева Ксения	0	1	4.0				4		14.09	Урок 3. Возникновение искусств и религиозных верований, земледелия и скотоводства	
4	Арустанов Христофор	1	1	3.0			3					
5	Балашов Владик	3	0									
6	Бельковский Толя	0	2	4.5			4		5			
7	Богданова Ката	3	0									
8	Глевоцкий Сережа	0	1	5.0				5				
9	Горная Ксения	0	2	3.0		2		4				
10	Гришин Давид	3	0									
11	Егорова Лиза	0	1	3.0								
12	Каргин Вова	1	1	4.0			4					
13	Клековская Полина	3	0									
14	Князев Миша	3	0									
15	Князев Феликс	3	0									

Общий вид журнальной страницы

Итоговые оценки		Мониторинг успеваемости		Записи в дневник		Выйти из системы	
Предыдущая неделя		Неделя с 13.09.2010 по 19.09.2010		Следующая неделя			
Дневник учащегося с 13.09.2010 по 19.09.2010							
Дата	Предмет	Домашнее задание	Оценки	Запись в дневник	Статус урока		
Понедельник 13.09.2010	ИСТОРИЯ	с 12-19, вопр 7 с 19 письменно			Проведен		
	ЛИТЕРАТУРА	Кандид и оптимизм Главы 5-7			Проведен		
	АЛГЕБРА	зад 15, 17, 19 20 стр 9			Проведен		
	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	с. 23-25	5(уд)		Проведен		
Вторник 14.09.2010	ФИЗИКА		4		Проведен		
	БИОЛОГИЯ	Пар 2, вопр 2-7, в тетради - закончить заполнение таблицы			Проведен		
	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	упр 1,3, 5 стр 12 "Мои летние каникулы" - составить рассказ	4		Проведен		
	РУССКИЙ ЯЗЫК	Разобрать предложения в тетради	4		Проведен		
	ГЕОМЕТРИЯ	Подобие треугольников - повторить, зад 1, 3, 5 стр 12			Проведен		
	РУССКИЙ ЯЗЫК	с 19-20			Проведен		
Среда 15.09.2010	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА				Проведен		
	ИСТОРИЯ	с 19-24	5		Проведен		
	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	с. 26-31, определения	4(дз)		Проведен		
	ЛИТЕРАТУРА	Кандид и оптимизм Главы 7-9			Проведен		

Текущая успеваемость

Ознакомьтесь подробнее с нашими продуктами Вы можете, зайдя на сайт компании ООО «3Т» [www.ooo3t.ru](http://www.ooo3t.ru)

ООО «3Т» сайт: [www.ooo3t.ru](http://www.ooo3t.ru) email: [support@ooo3t.ru](mailto:support@ooo3t.ru) телефон (495) 232-89-56