

## Возможности ИЦШ для учащихся

С этого учебного года в нашей школе функционирует информационный центр. Я хочу ознакомить вас с его структурой, возможностями, рассказать о правилах пользования и техникой безопасности.

### **1. Структура ИЦШ**

ИЦШ является центром функционирования и развития единой информационно-образовательной среды. Располагается ИЦШ в правом крыле школы на 2 этаже, занимает 3 кабинета. Информационный центр оборудован по самым современным требованиям, оснащен всем необходимым оборудованием, техническими средствами.

**Сетевая инфраструктура и серверное оборудование** обеспечивают мобильность учителей и учеников, облегчают подключение нового компьютерного оборудования (“отвязывая” его от сетевых розеток) с применением технологий беспроводного доступа в Wi-Fi-сеть, который теперь есть по всей школе.

#### **Частью ИЦШ является автоматизированная библиотека**

Сейчас осуществляется переход на электронный учет книг и посетителей, превращение библиотеки в библиотеку – медиатеку, которая предоставляет свободный доступ к ресурсам (открытые шкафы), включает в себя читальный зал. В библиотеке имеется учебная, художественная, справочная литература, информация на CD-дисках и DVD-дисках. В данной зоне информационного центра располагается компьютер, с помощью которого учащиеся и учителя могут найти необходимую информацию в любой другой библиотеке сети Тверской области, а в дальнейшем в библиотеках мира.

#### **Зона открытого доступа**

(или “зона индивидуальной работы”)

Эта зона обеспечивает свободный доступ всех участников образовательного процесса к ресурсам Интернет и школьным сетевым ресурсам для подготовки к урокам, написания докладов, рефератов, статей, поиска дополнительного материала по предметам, расширения объема знаний, кругозора

Зона открытого доступа дает возможность учителям, учащимся, родителям для электронного общения (почта, форумы, блоги), предоставляет ресурсы для работы над учебными и внеклассными проектами. Предполагается, что каждый ученик будет иметь свой почтовый адрес внутри школьной сети. Компьютеры оснащены самыми распространенными современными программами.

В этой зоне находится “помощник” (администратор, медиа-специалист), который решает возникающие проблемы: помогает найти необходимые адреса в интернете, скопировать нужную информацию, вывести ее на любой носитель.

Здесь же учащиеся, учителя могут проходить дистанционное обучение, участвовать в интернет-конкурсах, олимпиадах, играх, получать сертификаты, участвовать в on-line конференциях, викторинах.

#### **Зона групповой работы**

располагается в соседнем кабинете, обеспечивает взаимодействие и возможность проведения внеклассных занятий (семинары, факультативы, кружки), работы над групповыми проектами (школьными и сетевыми межшкольными). Здесь находится широкоэкранный телевизор с TFT-панелью, рабочее место учителя с принтером, планируется приобретение проектора, для стационарного размещения и проведения видеоконференций. В данной зоне буду проходить видеоконференции как школьные, так и сетевые.

Частью информационного центра является **документ-центр**, который

предназначен для обеспечения возможности «взять информацию с собой»: распечатать (ч/б и цветное изображение), скопировать, записать на электронные носители. Здесь находится многофункциональное устройство для печати, сканирования, копирования, лазерный принтер, сканер.

Со следующего года в школе будет постепенно вводиться электронный классный журнал, в автоматизированном виде расписание, планы уроков и т.д., которые будут размещены в школьной сети. Это повысит информативность участников образовательного процесса о школьной жизни.

Частью информационного центра школы являются:

- **компьютерные классы** (2 кабинета информатики).

- **зона организации дополнительного образования учащихся**, оборудованная опциональными составляющими: видеостудия, школьное издательство, музыкальная и аудио-студии и т.д.). Данные возможности школой только осваиваются. В будущем планируется проведение видео-новостей для оперативной информированности участников учебного процесса.

- **зона регистрации пользователей информационного центра.**

При посещении информационного центра каждый должен пройти регистрацию, т.е. записать свои данные (при работе на компьютере, при использовании множительной техники). Листы регистрации находятся на стойке администрации.

2. При посещении ИЦШ и использовании ресурсов ИЦШ каждый участник имеет определенные права и обязанности (знакомство с правами и обязанностями пользователей, правилами пользования библиотекой-медиатекой), которые находятся в каждой зоне.

3. Знакомство с инструкцией по охране труда для пользователей ПЭВМ и множительной техники