

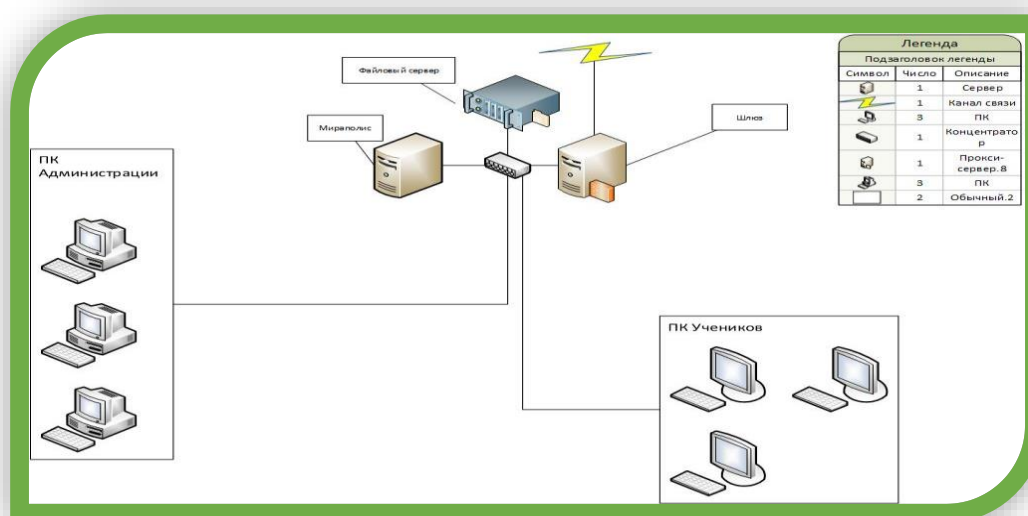
О доступе к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям

IT – инфраструктура школы-интерната постоянно развивается и на сегодняшний день находится на достаточно высоком уровне.

На семи компьютерах, расположенных в кабинете информатики, установлены две рабочие операционные системы — Mac OS и Windows 7. На уроках дети учатся работать в обеих операционных системах и использовать прикладное программное обеспечение, предназначенное для каждой из них. Навык работы в разных ОС создает предпосылки для реализации компетентностного подхода в образовании путём переноса знаний, умений и навыков использования и работы в незнакомых операционных системах и способностью разбираться в их организации и структуре.

Кроме того, программное обеспечение, установленное на школьных компьютерах, позволяет учащимся знакомиться с современными офисными технологиями, с самыми востребованными в мире дизайнерами и Интернетом графическими пакетами. Так, для работы с офисными приложениями повсеместно используются MS Office 10, MS Office 13 и NeoOffice. Для создания и работы с графическими объектами предлагается профессиональный пакет Adobe Design and Web Premium CS6, включающий программы Photoshop Extended CS6, InDesign CS6, Dreamweaver CS6, Flash Professional CS6, Captivate 6. Для обучения работе с Flash Professional CS6 были специально разработаны дидактические и методические материалы, расположенные в СДО ОГБОУ «Школа – интернат для обучающихся, нуждающихся в ППМС помощи». К остальным графическим пакетам дидактические материалы для обучения предполагается разработать в 2015–2018 гг.

Организована *локальная сеть*.



**Использование ЭОР и электронного журнала
«1С:Образование 5. Школа»**

В 2014 учебном году ОГБОУ «Центр ПМСС» стал участником инновационного проекта «Внедрение и апробация электронных образовательных и методических ресурсов, электронного журнала на технологической основе 1С:Образование». Проект реализуется в течение 3 лет. Это комплекс организационных мероприятий, направленных на внедрение и создание электронных методических и дидактических материалов к учебным курсам и программам, реализующим федеральный государственный стандарт общего образования второго поколения. С сентября 2014 года 100% учителей используют ресурсы Библиотеки системы «1С:Образование 5. Школа» в качестве интерактивных дидактических материалов на уроках, для назначения домашнего задания ученику, заполняют электронный журнал. Ученики средних и старших классов также работают с системой — выполняют назначенные задания, загружают файлы, отслеживают свои успехи:

The screenshot shows the 'Задания по предмету «Информатика»' (Assignments by subject «Informatics») window. On the left, there is a sidebar with 'Учебный период' (School period) set to 'Первая четверть' and a list of subjects including 'Информатика'. The main table displays assignments with columns for Date, Grade, Topic, Availability, Type, Result, and Resources.

Дата	Оценка	Тема	Доступно (с-по)	Тип	Результат	Ресурсы
09.09.14	5	Информация и свойства	Доступно	ДЗ	+	ДЗ к уроку 1
16.09.14		Информационные процессы в обществе и природе	Доступно	ДЗ	+	ДЗ к уроку 2
23.09.14	4	Кодирование текстовой информации в компьютере, шифрование информации	Доступно	ДЗ	-	\$2.11. Представление текстовой информации в компьютере. Двоичное кодирование текстовой информации
23.09.14 - 15.10.14			Прохождение не завершено	ДЗ		Подборка заданий для самостоятельного решения к §2.11
23.09.14 - 15.10.14			Прохождение не завершено	ДЗ		Подборка практических заданий для подготовки к ЕГЭ к §2.11
23.09.14 - 15.10.14				ДЗ		Подборка обучающих заданий для подготовки к ЕГЭ к §2.11. Вариант №1
23.09.14 - 15.10.14				ДЗ		Подборка обучающих заданий для подготовки к ЕГЭ к §2.11. Вариант №2

Кроме того, некоторые родители стали интересоваться успехами своих детей и проверять электронные дневники.