Условия обеспечения образовательного процесса

Созданные в школе материально-технические условия способствуют оптимизации образовательного процесса и повышению качества образования за счёт повышения мотивации обучения и его качества, расширяют ресурсы для обучения, способствуют внедрению в учебный процесс цифровых технологий, повышению активности и самостоятельности учеников.

Оргтехника и технические средства обучения

Наименование	Количество
Виртуальная лаборатория	3
Интерактивная доска	6
Сканер	3
Принтер	14
Копировальный аппарат	4
Факс	1
Телевизор	12
Проектор	15
Электронная книга	5
DVD проигрыватель	3

В целом использование современных средств обучения обеспечивает:

> достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы школы всеми обучающимися;

> возможность организации интеллектуальных и творческих соревнований, научно-технического творчества и проектно-исследовательской деятельности;

> возможность формирования и реализации индивидуальных образовательных маршрутов обучающихся (индивидуальной траектории развития).

Учителями современные средства обучения в зависимости от поставленных целей используются на различных этапах урока.

Обеспеченность организации компьютерной техникой

Тип компьютера	Количество	в т.ч. с доступом в «Интернет»	Где используются (на уроке, в управлении)
Стационарный	46	46	39 / 7
Ноутбук	6	6	2 / 4
Нетбук	48	33	45 / 3

100% педагогических работников школы прошли курсы повышения квалификации по использованию в работе ИКТ-технологий.

65% педагогических работников школы прошли курсы повышения квалификации по использованию в работе электронных образовательных ресурсов.

90% педагогических работников школы участвовали в обучающем семинаре «Приемы работы с интерактивной доской».

100 % педагогических работников ОУ, владеют основами работы с текстовыми редакторами, электронными таблицами, электронной почтой и браузерами, мультимедийным оборудованием, а также используют в своей деятельности цифровые образовательные ресурсы.

По результатам проведённого анализа материально-техническая и информационно-техническая база МБОУ СОШ №28 г. Пензы им. В.О. Ключевского соответствует требованиям минимальной оснащенности учебного процесса и учебных помещений (приказ Минобрнауки от 04.10.2011 №986) на:

79,7% оснащённость кабинета географии

77,3% оснащённость кабинета физики

77,8% оснащённость кабинета биологии

81,1% оснащённость кабинета химии

76% оснащённость кабинета математики

80,7 % оснащённость кабинета русского языка

83,7% оснащённость кабинета литературы

88% оснащённость кабинета технологии (обслуживающий труд)

96% оснащённость кабинета ОБЖ

92% оснащённость кабинета ИЗО

93% оснащённость кабинета музыки

96% оснащённость спортивного зала

94% оснащённость кабинета начальных классов

В целом в образовательном учреждении оборудовано 29 учебных класса, 3 спортивных зала, 2 кабинета-мастерских. Библиотечный фонд составляет более 13 тысяч книг, из них учебной литературы около 2,5 тысяч экземпляров.

Имеющиеся современные средства обучения делают образовательный процесс более эффективным.