Модель цифровой образовательной среды лицея

Структура цифровой образовательной среды лицея

Управленческий компонент: разработка нормативно – правовой базы

Технологический компонент: оснащение аппаратными и программными средствами

Организационный компонент: доступ всех участников ОП к информационным и цифровым ресурсам ОУ

Кадровый компонент: компетентность всех участников ОП

IT- школа
Цель: модернизация школьной инфраструктуры, своевременное обновление цифрового оборудования, лицензионного программного обеспечения для обеспечения образовательного процесса, соответствующего требованиям ФГОС НОО, ООО, СОО

IT- компетентность
Цель: формирование метапредметных компетенций у учащихся и ИК – компетентности всех участников образовательного процесса.

IT- педагог
Цель: методическое сопровождение педагогов для оптимального сочетания педагогических технологий и средств новых цифровых и информационных технологий. Повышение ИК - компетентности педагогических работников, развитие их сетевой деятельности. Трансляция передового опыта школы на уровне района, региона, федерации, на международном уровне.

IT- объединение
Цели:
1) формирование информационной культуры, медиаграмотности, способности к решению творческих задач, умения работать в команде, способности мыслить глобально;
2) создание условий успешной социализации и эффективной самореализации молодёжи в информационном обществе;
3) построение индивидуальной образовательной траектории учащихся.

IT- общество
Цель: обеспечение надёжной, актуальной и достоверной информацией всех участников образовательного процесса (учителей, учащихся, родителей (законных представителей), об успеваемости, организации образовательного процесса, внеурочной деятельности в системе образования всех участников образовательных отношений.

IT- безопасность
Цель: обеспечение безопасности обучающихся в современной инфокоммуникационной среде.

Результат: достижение нового качества образования

Создание единого цифрового образовательного пространства ОО

Повышение ИК-компетентности всех участников ОП

Развитие образовательного, инновационного, управленческого процессов

Обеспечение открытости и доступности информационных ресурсов ОУ

Демократизация управления ОУ