

## **Доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям, приспособленным для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья**

Одним из приоритетных направлений в деятельности школы является информатизация образовательного процесса, которая рассматривается как процесс, направленный на повышение эффективности и качества учебных занятий, и администрирования посредством применения ИКТ (информационно-коммуникативных технологий). Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы обеспечиваются современной информационно-образовательной средой, включающей:

– комплекс информационных образовательных ресурсов, в том числе цифровые образовательные ресурсы;

– совокупность технологических средств: компьютеры, иное информационное оборудование, коммуникационные каналы;

– систему современных педагогических технологий, обеспечивающих обучение в современной информационно-образовательной среде.

Функционирование информационной образовательной среды (далее – ИОС) МАОУ СОШ пос. Азиатская обеспечивается средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающий. Основными структурными элементами ИОС являются:

– информационно-образовательные ресурсы в виде печатной продукции,

– информационно-образовательные ресурсы на современных оптических носителях,

– информационно-образовательные ресурсы сети Интернет,

– вычислительная и информационно-телекоммуникационная инфраструктура,

– прикладные программы, в том числе поддерживающие административную и финансово-хозяйственную деятельность образовательной организации (бухгалтерский учет, делопроизводство, кадры и т.д.).

Важной частью ИОС является официальный сайт образовательной организации в сети Интернет, на котором размещается информация о реализуемых образовательных программах, ФГОС, материально-техническом обеспечении образовательной деятельности и др. Официальный сайт МАОУ СОШ пос. Азиатская имеет версию для слабовидящих, встроенные возможности браузера позволяют масштабировать информацию. По запросу обучающегося и (или) его родителей (законных представителей) МАОУ СОШ пос. Азиатская может предоставить компьютерную технику, позволяющую обучающимся увеличивать размеры текстов, изображений и прочее. В образовательной организации имеется безлимитный доступ в Интернет со скоростью 20 Мбит/сек, выход в Интернет имеют 40 компьютеров, которые оснащены централизованной системой контент-фильтрации интернет-трафика для предотвращения доступа к информации, несовместимой с задачами образования и воспитания обучающихся.

В образовательном процессе школы широко используются информационные технологии. В школе оборудован 1 стационарный компьютерный класс, в каждом из которых оборудовано 8 рабочих мест. Интернет используется для учебной, проектной и исследовательской деятельности обучающихся, тестирования, подготовки к ГИА, участия школьников в дистанционных олимпиадах и проектах, осуществления контактов с социальными партнерами. Обеспеченность компьютерной техникой учебных кабинетов — 100%. В школе все кабинеты оснащены компьютерами, демонстрационными экранами. Уровень информатизации образовательного учреждения повышается ежегодно.