**Поддержка обучения детей с ОВЗ в деятельности**

**Центра дистанционного обучения «СПбЦОКОиИТ»**

Центр методического и технико-технологического сопровождения дистанционного обучения выполняет основную миссию – развитие системы дистанционной поддержки образовательного процесса в образовательных учреждениях города. Среди направлений работы центра важным является поддержка обучения детей с ОВЗ с применением дистанционных технологий.

Техническое оснащение центра позволяет оказывать разноплановую поддержку дистанционного обучения детей с ОВЗ:

* 4 сервера для бесперебойной работы городского портала ДО,
* 1 видеосервер для организации онлайн уроков, видеоконференций, организации потокового видео,
* ресурсный центр располагает уникальным демонстрационным оборудованием, предназначенным для детей с особыми образовательными потребностями и использующимся для обучения и консультирования педагогических работников,
* 2 робота R-bot, позволяющие организовать удаленное присутствие.

С целью повышения качества технического и методического сопровождения организации дистанционного образования детей с ограниченными возможностями здоровья портал дистанционного обучения г.Санкт-Петербурга модернизировался в 2014 и 2017 годах. Все образовательные учреждения города получили доступ к электронным ресурсам портала и возможность использовать собственные образовательные площадки для внедрения дистанционной поддержки учащихся. Подключение новых пользователей к ресурсам портала производится через АИС “Параграф” на уровне школьных/районных администраторов. Такой подход позволяет охватить всех без исключения учащихся, особенно важным это является при взаимодействии с учащимися с ОВЗ.

Городской портал обладает рядом особенностей, выгодно отличающих его от других. Сегментация рабочего пространства – каждое образовательное учреждение города имеет свое собственное рабочее пространство, где учителя могут работать с уже разработанными курсами или выкладывать свои собственные учебные материалы.

Портал дистанционного обучения включает в себя:

* учебный сайт, предназначенный для обучения детей любого возраста и любых образовательных потребностей, с максимальной автоматизацией идентификации пользователей, синхронизацией результатов обучения с электронным журналом. Количество пользователей сайта ежегодно растет. На данный момент зарегистрировано более 1500 учеников с ОВЗ;
* сайт повышения квалификации педагогических работников, обеспечивающий постоянное сопровождение учебного процесса в режимах онлайн и оффлайн. Выстроенная система работы позволяет методистам центра ДО оперативно управлять учебным процессом, вплоть до создания курсов в сжатые сроки. Ежегодно на дистанционных курсах обучается не менее 200 педагогов, работающих с детьми-инвалидами.

Ежегодно сектор дистанционного обучения проводит мониторинг образовательных учреждений, внедряющих ДОТ, анализируя активность внедрения и применения дистанционных технологий в образовательный процесс для детей с особыми образовательными потребностями.

Для повышения квалификации педагогов в области дистанционного обучения детей с ОВЗ проводятся курсы по программе «Использование дистанционных образовательных технологий при обучении детей с ограниченными возможностями здоровья» объемом 72 часа. В 2012 году согласно заявкам от районных отделов образования были обучены 260 учителей из 15 образовательных учреждений, использующих дистанционные образовательные технологии при обучении детей-инвалидов, из 10 районов города. В 2013 году по программе «Использование дистанционных образовательных технологий при обучении детей с ОВЗ» было обучено 303 учителя из 17 районов. В 2014 году были обучены 249 учителей из 114 образовательных учреждений из 18 районов города. В 2015 году по программе было обучено 250 педагогических работников. В 2016 году была реализована дополнительная профессиональная программа повышения квалификации с элементами дистанционного обучения в объеме 72 часов «Использование дистанционных образовательных технологий при обучении детей с ограниченными возможностями здоровья» для слушателей в количестве 241 человек. Были сформированы 24 группы из 17 районов города. За первое полугодие 2017 года обучено 100 педагогов.

Также ежегодно проводится обучение родителей (законных представителей) детей-инвалидов по основам и нормативно-правовым аспектам дистанционного обучения, по использованию учебных материалов городского портала ДО.

В 2012 году было обучено 260 родителей (законных представителей) детей-инвалидов из 12 районов города по программе «Организационно-технологические аспекты дистанционного обучения детей-инвалидов» объемом 24 часа. В 2013 году курсы посещали 250 родителей (законных представителей) детей-инвалидов. В 2014 году были обучены 168 родителей (законных представителей) детей-инвалидов из 18 районов города. В 2015 году было обучено 149 родителей (законных представителей) детей-инвалидов. В 2016 году было организовано обучение для 108 родителей (законных представителей) детей с особыми образовательными потребностями.

Ежегодно с целью популяризации дистанционных технологий при обучении детей с ОВЗ центр методического и технико-технологического сопровождения дистанционного обучения проводит мастер-классы и семинары для административных работников, учителей, технических специалистов ОУ. Постоянно действующий семинар «Дистанционное обучение: мастерская творческого учителя» успешно работает с 2014 года. Минимальное количество проводимых за год семинаров городского уровня – 3, мастер-классов – 7.

Региональная научно-практическая конференция «Дистанционное обучение: реалии и перспективы» проводится с 2016 года. В 2017 году вторая конференция проводилась в двух форматах: очном и дистанционном. Очную форму участия выбрало свыше 240 человек из 17 районов города. В рамках конференции был проведен круглый стол «Организация дистанционного обучения для детей с особенностями сенсорного восприятия».

Центр постоянно взаимодействует с различными сторонними организациями с целью воспитания толерантного отношения к особым детям в обществе, социализации таких детей. Среди успешных проектов – сотрудничество с Русским музеем под названием «Виртуальные прогулки с роботом» в 2015 году и многолетнее сотрудничество с ГБОУ «Центр «Динамика» №616, в котором обучаются дети с патологией опорно-двигательного аппарата и где с января 2008г открыто структурное подразделение школы "Центр Дистанционного обучения для учащихся 1-12 классов (общеобразовательная программа)." Совместно со специалистами ГБОУ «Центр «Динамика» проводятся семинары, стажировочные программы. С 2012 года методисты сектора дистанционного обучения вместе с педагогами ДО организовали мультипликационную студию, где учащиеся с ОВЗ, находящиеся на дистанционном обучении, придумывают, снимают, озвучивают мультфильмы.