

Приложение 2  
к приказу Департамента образования  
и науки Ханты-Мансийского автономного  
округа – Югры  
от 24.05.2023 № 10-П-1258

**Модель  
организации образовательной среды для обучающихся  
с нарушениями опорно-двигательного аппарата в образовательных  
организациях Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
(далее – Модель)**

Раздел I. Общие положения

1.1. Настоящая Модель разработана в целях оказания организационно-методической помощи образовательным организациям Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, реализующим образовательные программы дошкольного, начального общего, основного общего образования, среднего общего образования (далее – образовательная организация), при организации образовательной среды обучающихся с нарушением опорно-двигательного аппарата (далее – НОДА).

Реализация Модели предусматривает эффективное взаимодействие участников образовательного процесса: педагогических работников, специалистов службы психолого-педагогического сопровождения, обучающихся с НОДА, а также их родителей (законных представителей).

1.2. Модель предназначена для использования в работе педагогами и специалистами образовательных организаций и направлена на обеспечение предоставления качественного и доступного образования обучающимся с НОДА, создание условий для максимального удовлетворения их особых образовательных потребностей.

1.3. Участники реализации Модели:  
обучающиеся, имеющие НОДА;  
педагогические работники, специалисты образовательных организаций, работающие с обучающимися с НОДА;  
родители (законные представители) обучающихся с НОДА.

1.4. Результатом реализации Модели является совершенствование образовательной среды обучающихся с НОДА, осваивающих адаптированные общеобразовательные программы дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, в том числе создание методических рекомендаций, методик, технологий, банка данных

коммуникационных практик общения и взаимодействия участников образовательного процесса.

## Раздел II. Участники реализации Модели

### 2.1. Обучающиеся с НОДА.

2.1.1. НОДА – нарушение функций опорно-двигательного аппарата, которые могут носить как врожденный, так и приобретенный характер.

Категория обучающихся с НОДА очень неоднородная и представлена детьми с детским церебральным параличом (далее – ДЦП), с деформациями/нарушением опорно-двигательного аппарата, миопатией и другое. При этом степень нарушения может варьироваться от тяжелой (затрудненное передвижение с помощью специальных приспособлений или практически полная невозможность движений) до легкой (возможно самостоятельное передвижение, выполнение движений, при этом наблюдается неверное выполнение отдельных движений). Необходимо помнить, что у данной категории детей наиболее часто встречаются дополнительные нарушения развития, связанные с нарушениями слуха, зрения, интеллекта и иные нарушения.

2.1.2. При организации образовательной среды следует учитывать варианты нарушений функций опорно-двигательного аппарата, в которых на первый план в структуре дефекта выступают двигательные нарушения, которые у детей имеют различную степень выраженности:

при тяжелой степени двигательных нарушений дети не владеют навыками ходьбы и манипулятивной деятельностью, они не могут самостоятельно обслуживать себя;

при средней (умеренно выраженной) степени двигательных нарушений дети владеют ходьбой, но ходят неуверенно, часто с помощью специальных приспособлений (костылей, канадских палочек и т.д.), т.е. самостоятельное передвижение детей затруднено. Навыки самообслуживания у них развиты не полностью из-за нарушений манипулятивных функций рук;

при легкой степени двигательных нарушений дети ходят самостоятельно, уверенно. Они полностью себя обслуживают, достаточно развита манипулятивная деятельность. Однако у них могут наблюдаться неправильные патологические позы и положения, нарушения походки, движения недостаточно ловкие, замедленные. Снижена мышечная сила, имеются недостатки мелкой моторики.

Всех дошкольников с НОДА условно можно разделить на две

категории, которые нуждаются в различных вариантах психолого-педагогической поддержки и создания специальных образовательных условий. Дифференциация основывается на этиологическом принципе, а именно неврологической или ортопедической патологии, обусловленной двигательными нарушениями.

Дети, у которых двигательная недостаточность связана с поражением центральной нервной системы, чаще имеют недостатки речевого развития и когнитивных функций.

Дети с двигательными нарушениями ортопедического характера могут иметь вторичные когнитивные нарушения, но они в меньшей мере нуждаются в коррекционной помощи, могут быть успешно включены в инклюзивные группы.

К первой категории (с неврологическим характером двигательных расстройств) относятся дети, у которых НОДА обусловлены органическим поражением двигательных отделов центральной нервной системы. Большинство детей этой группы составляют дети с ДЦП (89 % от общего количества детей с НОДА). Именно эта категория детей составляет подавляющее число в образовательных организациях.

При ДЦП нарушения развития имеют, как правило, сложную структуру, т.е. отмечается сочетание двигательных, психических и речевых нарушений. Степень тяжести психомоторных расстройств варьирует в большом диапазоне, при этом могут наблюдаться различные сочетания. Например, при легких двигательных расстройствах могут наблюдаться выраженные интеллектуальные и речевые нарушения, а при тяжелой степени двигательной патологии могут быть незначительные отклонения в интеллектуальном и/или речевом развитии.

Задержка и нарушение формирования всех двигательных функций оказывают неблагоприятное влияние на формирование психики и речи. Для детей характерны специфические отклонения в психическом развитии (нарушено формирование познавательной деятельности, эмоционально-волевой сферы и личности). Структура нарушений познавательной деятельности при ДЦП имеет ряд специфических особенностей, характерных для всех детей: неравномерный характер нарушений отдельных психических функций; сниженный запас знаний и представлений об окружающем мире, выраженность астенических проявлений (высокая истощаемость всех психических процессов, утомляемость), пониженная работоспособность. Нарушение координированной деятельности различных анализаторных систем (патология зрения, слуха, мышечно-суставного чувства) существенно

сказывается на восприятии в целом, ограничивает объем информации, затрудняет интеллектуальную деятельность детей.

Чаще всего характерна недостаточность пространственных и временных представлений, тактильного восприятия, конструктивного праксиса.

По состоянию интеллекта дети с НОДА представляют крайне разнородную группу: одни имеют нормальный или близкий к нормальному интеллект, а у других наблюдается задержка психического развития, у части обучающихся – умственная отсталость (различной степени тяжести).

Дошкольники без отклонений в психическом (в частности, интеллектуальном) развитии встречаются относительно редко. Основным нарушением познавательной деятельности при ДЦП является задержка психического развития (далее – ЗПР) органического генеза. ЗПР при ДЦП чаще всего характеризует благоприятная динамика дальнейшего умственного развития детей. При ранней, систематической, адекватной коррекционно-педагогической работе дети часто догоняют сверстников в умственном развитии.

При ДЦП не только замедляется, но и патологически искажается процесс формирования речи. У детей отмечается задержка и нарушение формирования всех сторон речи: лексической, грамматической, фонетической и фонематической. У всех детей с церебральным параличом в результате нарушения функций артикуляционного аппарата (речедвигательных расстройств) недостаточно развита, прежде всего, фонетическая сторона речи. Все перечисленное требует целенаправленного логопедического воздействия.

Нарушения эмоционально-волевой сферы проявляются в том, что у одних детей отмечается повышенная эмоциональная возбудимость, раздражительность, двигательная расторможенность, у других – заторможенность, застенчивость, робость.

У дошкольников с ДЦП отмечаются такие нарушения личностного развития, как пониженная мотивация к деятельности, страхи, связанные с передвижением и общением, стремление к ограничению социальных контактов. Дети с НОДА неврологического характера часто испытывают трудности в адаптации к условиям образовательной организации, так как у этих детей нарушения двигательной сферы чаще всего сочетаются с недостатками речевого и познавательного развития. Они лучше адаптируются в группах компенсирующей и оздоровительной направленности.

Ко второй категории (с ортопедическим характером двигательных расстройств) относятся дети с преимущественным поражением опорно-двигательного аппарата не неврологического характера. Обычно эти дети не имеют выраженных нарушений интеллектуального развития.

У некоторых детей несколько замедлен общий темп психического развития и могут быть частично нарушены отдельные корковые функции, особенно зрительно-пространственные представления. В этом случае дети, имеющие незначительное отставание познавательного развития, при условии минимальной коррекционно-педагогической помощи на протяжении дошкольного возраста, к началу школьного обучения могут достичь уровня развивающихся в норме сверстников. Нередко у детей наблюдаются незначительные отклонения в развитии речи.

У многих детей с НОДА отмечаются проблемы в социально-личностном развитии в связи с переживанием дефекта и с особенностями воспитания.

2.1.3. В адаптированной основной образовательной программе начального общего образования (далее – АООП НОО) определены следующие варианты обучения детей с НОДА:

Вариант 6.1 предполагает, что обучающийся с НОДА получает образование, сопоставимое с образованием здоровых сверстников, находясь в их среде и в те же календарные сроки обучения (1 – 4 классы). Срок освоения АООП НОО для детей с НОДА может быть увеличен с учетом особенностей психофизического развития и индивидуальных возможностей детей в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии (далее – ПМПК).

Вариант 6.1 предназначен для образования обучающихся с НОДА, достигших к моменту поступления в школу уровня развития, близкого к возрастной норме, и имеющих положительный опыт общения со сверстниками, развивающимися в норме.

Обучающийся с НОДА полностью включён в общий образовательный процесс.

В спорных случаях, на момент поступления ребёнка в организацию, с согласия родителей (законных представителей) следует рекомендовать более сложную образовательную среду. В случае, если обучающийся не достигает минимального уровня овладения предметными результатами по всем или большинству учебных предметов в течение года, то в соответствии с рекомендациями ПМПК, с согласия родителей (законных представителей), организация может перевести обучающегося на обучение

по варианту 6.2.

Вариант 6.2 предполагает, что обучающийся с НОДА получает образование, сопоставимое по итоговым достижениям к моменту завершения обучения с образованием нормотипичных сверстников, но в более пролонгированные сроки, находясь в среде сверстников со сходными ограничениями здоровья, не противоречащими образовательным потребностям, или в среде нормотипичных сверстников при условии создания необходимых условий для реализации как общих, так и особых образовательных потребностей. Среда и рабочее место организуются в соответствии с особыми образовательными потребностями обучающихся с НОДА и дополнительно приспособляются к конкретному ребёнку.

Вариант 6.2 предназначен для образования обучающихся с НОДА, достигших к моменту поступления в школу уровня развития, близкого к возрастной норме, но имеющий особенности психофизического развития, затрудняющие процесс овладения знаниями, нуждающийся в специальных условиях получения образования.

Сроки получения образования обучающимися с НОДА пролонгируются с учетом психофизиологических возможностей и индивидуальных особенностей развития детей данной категории, которые определяются федеральным государственным образовательным стандартом (далее – ФГОС).

Вариант 6.3 предполагает, что обучающийся с НОДА получает образование, которое по итоговым достижениям не соответствует требованиям к итоговым достижениям нормотипичных сверстников на всех этапах обучения и к моменту завершения школьного образования. Данный вариант предполагает пролонгированные сроки обучения.

Вариант 6.3 предназначен для образования обучающихся с НОДА с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями). Обязательными являются организация специальных условий обучения и воспитания для реализации как общих, так и особых образовательных потребностей и использование специальной индивидуальной программы развития (далее – СИПР), которая при необходимости индивидуализируется.

Рабочее место каждого обучающегося организуется в соответствии со специфическими потребностями детей с НОДА, особенностями развития и особыми образовательными потребностями конкретного обучающегося.

ФГОС для обучающихся с НОДА с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) позволяет дифференцированно, с учетом особых образовательных потребностей разных групп или отдельных

обучающихся, создавать два варианта АООП НОО, которые содержат дифференцированные требования к структуре АООП, результатам ее освоения и условиям реализации.

В данном варианте АООП НОО «академический» компонент редуцирован в пользу расширения области развития социальной компетенции.

Вариант 6.4 предназначен для образования детей, имеющих тяжелые множественные нарушения развития (далее – ТМНР).

В структуре ТМНР – умственная отсталость в умеренной, тяжелой или глубокой степени осложнена нарушениями опорно-двигательных функций, сенсорными, соматическими нарушениями, расстройствами аутистического спектра и эмоционально-волевой сферы или другими нарушениями, различное сочетание которых определяет особые образовательные потребности обучающихся.

Вариант 6.4 предполагает, что обучающийся с ТМНР в соответствии с уровнем развития интеллекта получает образование по АООП, которое по содержанию и итоговым достижениям не соотносится к моменту завершения школьного обучения с содержанием и итоговыми достижениями сверстников с НОДА, не имеющих дополнительные ограничения. На основе АООП организация разрабатывает СИПР, учитывающую специфические образовательные потребности обучающегося с ТМНР.

СИПР должна включать:

- общие сведения об обучающемся;
- характеристику, включающую оценку развития обучающегося на момент составления программы и определяющую приоритетные направления воспитания и обучения ребёнка;
- индивидуальный учебный план;
- содержание образования в условиях организации и семьи;
- условия реализации потребности в уходе и присмотре;
- перечень специалистов, участвующих в разработке и реализации СИПР;
- перечень возможных задач, мероприятий и форм сотрудничества организации и семьи обучающегося;
- перечень необходимых технических средств и дидактических материалов;
- средства мониторинга и оценки динамики обучения.

СИПР может иметь приложение, включающее задания и рекомендации для их выполнения ребёнком в домашних условиях.

При реализации варианта 6.4 в форме обучения ребенка на дому или семейного образования обязательным является расширение его жизненного опыта и социальных контактов в доступных для него пределах. СИПР предусматривает не только адаптацию ребёнка к условиям домашней жизни, но и доступное ему социальное развитие.

2.1.4. Адаптированная основная образовательная программа основного общего образования (далее – АООП ОО) обучающихся с НОДА предназначена для освоения обучающимися, успешно освоившими АООП НОО обучающихся с НОДА (варианты 6.1 и 6.2), в соответствии с ФГОС НОО обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (далее – ОВЗ), и при этом нуждающихся в пролонгации специальных образовательных условий на уровне основного общего образования.

Успешное освоение обучающимися с НОДА АООП НОО является необходимым условием освоения обучающимися с НОДА АООП ОО.

В АООП ОО категория обучающихся с НОДА определяется как наиболее многочисленная группа среди обучающихся ОВЗ, которая характеризуется крайней неоднородностью состава и обусловленная значительным разнообразием этиологических факторов, порождающих данную нозологическую особенность, что приводит к значительному диапазону выраженности нарушений.

Решение о получении образования обучающимся с НОДА на уровне основного общего образования по АООП ОО принимается на основе заключения ПМПК.

АООП ОО обучающихся с НОДА, имеющих инвалидность, дополняется индивидуальной программой реабилитации и/или абилитации инвалида (далее – ИПРА), в части создания специальных условий получения образования.

АООП ОО обучающихся с НОДА может быть реализована в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по имеющим аккредитацию образовательным программам общего образования, так и в специальных образовательных организациях, реализующих в качестве основного вида деятельности адаптированные образовательные программы, или специальных классах, реализующих АООП ОО обучающихся с НОДА.

2.1.5. Адаптированная основная образовательная программа среднего общего образования (далее – АООП СО) обучающихся с НОДА предназначена для освоения обучающимися, успешно освоившими АООП ОО обучающихся с НОДА (варианты 6.1 и 6.2).



АООП СОО для обучающихся с НОДА (вариант 6.1) представляет собой образовательную программу, адаптированную для обучения, воспитания и социализации обучающихся с нарушениями НОДА с учетом их особых образовательных потребностей, в том числе обеспечивающая коррекцию нарушений развития, освоивших основные, в том числе адаптированные, общеобразовательные программы основного общего образования, включая варианты 6.1. и 6.2. АООП ООО.

Варианты 6.1. и 6.2. для обучающихся с НОДА могут реализовываться как в инклюзивных, так и в отдельных образовательных организациях, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы, в специальных классах для обучающихся с НОДА.

Взаимосвязь варианта АООП СОО с типом образовательной организации отсутствует.

АООП СОО базируется на требованиях, предъявляемых ФГОС СОО к целям, содержанию, планируемому результату и условиям обучения на уровне среднего общего образования;

Решение о получении образования обучающимся с НОДА на уровне среднего общего образования по АООП СОО принимается на основе заключения ПМПК.

АООП СОО обучающихся с НОДА, имеющих инвалидность, дополняется индивидуальной программой реабилитации и/или абилитации инвалида (далее – ИПРА), в части создания специальных условий получения образования.

2.2. Работники образовательной организации, осуществляющие образовательную деятельность с детьми с НОДА.

2.2.1. Квалификация педагогических работников, осуществляющих коррекционную работу с детьми дошкольного возраста с НОДА должна соответствовать квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих (раздел «Квалификационные характеристики должностей работников образования»). Непосредственную реализацию коррекционно-образовательной программы осуществляют педагоги под общим руководством методиста (старшего воспитателя): педагог-дефектолог, учитель-логопед, педагог-психолог, воспитатель.

Психолого-педагогическое сопровождение обеспечивает педагог-психолог. Дошкольнику с НОДА предоставляется услуга ассистента в случае, если это условие прописано в заключении ПМПК.

2.2.2. В штат специалистов образовательной организации,

реализующей вариант АООП НОО с НОДА должны входить: учитель начальных классов, учителя-предметники, педагог-психолог, социальный педагог, педагог-организатор, педагог дополнительного образования, учитель-логопед, тьютор, ассистент (с учетом рекомендаций психолого-медико-педагогической комиссии).

Все специалисты должны пройти профессиональную переподготовку или курсы повышения квалификации (в объеме 72 и более часов) в области инклюзивного образования, подтвержденные дипломом о профессиональной переподготовке или удостоверением о повышении квалификации установленного образца.

Уровень квалификации педагогических работников образовательной организации, обучающих детей с НОДА, для каждой занимаемой должности должен соответствовать квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих (раздел «Квалификационные характеристики должностей работников образования»).

2.2.3. В штат специалистов образовательной организации, реализующей вариант АООП ООО, АООП СОО должны входить: учителя-предметники, учитель-дефектолог, педагог-психолог, учитель-логопед, социальный педагог, педагог дополнительного образования, тьютор, ассистент (с учетом рекомендаций психолого-медико-педагогической комиссии).

Педагоги образовательной организации, которые реализуют программу коррекционной работы должны иметь высшее профессиональное образование по одному из вариантов программ подготовки: по направлению «Специальное (дефектологическое) образование» по образовательным программам подготовки олигофренопедагога; по направлению «Педагогика» по образовательным программам подготовки олигофренопедагога; по специальности «Олигофренопедагогика» или по специальностям «Тифлопедагогика», «Сурдопедагогика», «Логопедия» при прохождении переподготовки в области олигофренопедагогике; по педагогическим специальностям или по направлениям («Педагогическое образование», «Психолого-педагогическое образование») с обязательным прохождением профессиональной переподготовки в области олигофренопедагогике.

2.3. Родители (законные представители) обучающихся с НОДА.

Реализация Модели предусматривает эффективное взаимодействие участников образовательного процесса: педагогических работников,

специалистов службы психолого-педагогического сопровождения, а также родителей (законных представителей) детей с НОДА.

При организации взаимодействия образовательной организации с семьей необходимо учитывать воспитательную функцию семьи, особенности семейного воспитания ребенка с НОДА, условия формирования взаимоотношений между родителями и детьми.

Направления работы с родителями:

консультативно-методическое (повышается педагогическая культура родителей, им разъясняется сущность имеющихся у ребёнка проблем и предлагаются возможные пути для их разрешения);

досуговое (установление тёплой и дружественной атмосферы, доверительных отношений);

наглядно-информационное (это направление позволяет сгладить проблемы в общении ребёнка с НОДА с окружающими, воспитать в других детях и их семьях терпимость и милосердие);

информационно-аналитическое (сбор, обработка и оценка сведений о семьях, в которых воспитываются дети НОДА (личные беседы, анкетирование, опросы и т.д.)).

Формы и методы работы с родителями:

общие и групповые собрания, консультации и индивидуальные беседы; занятия и развлечения с участием родителей;

выставки детских работ, изготовленные вместе с родителями; день добрых дел (помощь родителям);

дни открытых дверей;

привлечение родителей к подготовке и проведению праздников;

совместное создание предметно-развивающей среды;

работа с родительским комитетом, телефон доверия;

обучающие семинары и т.д.

### Раздел III. Организация образовательного процесса обучающихся с НОДА при реализации адаптированных образовательных программ дошкольного, начального общего, основного общего образования и среднего общего образования

АООП для обучающихся с НОДА разрабатывается образовательной организацией самостоятельно в соответствии с ФГОС и соответствующими федеральными основными общеобразовательными программами.

Сроки освоения обучающимися с НОДА АООП устанавливаются ФГОС. Учебный день включает учебные занятия, курсы коррекционно-развивающей области, паузу, время прогулки, выполнение домашних заданий. Обучение и воспитание происходит в урочной и внеурочной учебной деятельности обучающихся в течение учебного дня.

При реализации образовательных программ необходимо учитывать специфические образовательные потребности, реализация которых направлена на преодоление основного заболевания и сопутствующих симптомов, задержки психического развития, задержки речевого развития и др. у обучающихся с НОДА.

Общие образовательные потребности обучающихся представляют собой совокупность характерных умений, навыков, видов деятельности, а их реализация должна обеспечивать каждому обучающемуся с НОДА соответствующие его возрасту уровень психического развития и состояния эмоционально-волевой сферы.

Образовательный процесс обучающихся с НОДА должен быть организован с использованием различных образовательных технологий, в том числе дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Образовательная организация вправе применять электронное обучение, дистанционные образовательные технологии при реализации образовательных программ в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Обучение детей с НОДА должно соответствовать требованиям, указанным в разделе III Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 № 115, при обучении воспитанников учитываются особенности организации образовательной деятельности, указанные в разделе III Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам дошкольного образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31.07.2020 № 373, а также в требованиях санитарных правил и норм (СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», СанПиН 1.2.3685-21

«Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»).

При реализации АОП образовательная организация должна создать специальные условия для получения образования обучающихся с НОДА: индивидуальный подход, предотвращение наступления утомляемости, активизация познавательной деятельности, обогащение знаниями об окружающем мире, коррекция всех видов деятельности, проявление педагогического такта.

3.1. Особенности организации образовательного процесса обучающихся с НОДА по АООП ДО.

Содержание образования и условия организации обучения и воспитания детей дошкольного возраста с НОДА осуществляются в соответствии с ФГОС ДО и федеральной образовательной программой дошкольного образования.

В соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам дошкольного образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 июля 2020 года № 373, образовательные программы дошкольного образования самостоятельно разрабатываются и утверждаются образовательными организациями.

Коррекционно-развивающая работа строится с учетом индивидуальных образовательных потребностей детей с НОДА и заключений ПМПК.

В группах компенсирующей направленности осуществляется реализация АООП ДО для детей с ОВЗ.

В группах комбинированной направленности осуществляется совместное образование нормотипичных детей и детей с ограниченными возможностями здоровья в соответствии с образовательной программой дошкольного образования, адаптированной для детей с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития, особых образовательных потребностей, индивидуальных возможностей, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию воспитанников с ограниченными возможностями здоровья.

Образовательная деятельность с квалифицированной коррекцией недостатков в физическом и (или) психическом развитии детей по реализации образовательной программы дошкольного образования для детей с НОДА осуществляется в ходе режимных моментов, специально

организованной непосредственной образовательной деятельности, самостоятельной деятельности детей, взаимодействия с семьями детей.

С целью охраны физического и психического здоровья детей, их эмоционального благополучия в образовательной деятельности используют ее стабильные компоненты (утренняя гимнастика, систематические занятия, сон, питание, прогулка, игры с использованием разных материалов и разных форм организации и т. п.).

Режим дня строится с учетом сезонных изменений. В теплый период года увеличивается ежедневная длительность пребывания детей на свежем воздухе, при наличии условий непосредственно образовательная деятельность переносится на прогулку. При осуществлении основных моментов режима важен индивидуальный подход к каждому ребенку.

Педагоги создают условия для свободной игры детей, организуют и поощряют участие детей с НОДА в дидактических и творческих играх и других игровых формах; поддерживают творческую импровизацию в игре.

У детей развивают стремление играть вместе со взрослыми и с другими детьми на основе личных симпатий. Детей знакомят с адекватным использованием игрушек, в соответствии с их функциональным назначением, воспитывая у них умение соблюдать в игре элементарные правила поведения и взаимодействия на основе игрового сюжета.

Совместная образовательная деятельность педагогов с детьми с НОДА на первой ступени образования предполагает следующие направления работы:

формирование представлений детей о разнообразии окружающего их мира людей и рукотворных материалов;

воспитание правильного отношения к людям, вещам и т.д.;

обучение способам поведения в обществе, отражающим желания, возможности и предпочтения детей («хочу – не хочу», «могу – не могу», «нравится – не нравится»).

Характер решаемых задач позволяет структурировать содержание образовательной области «Социально-коммуникативное развитие» на первой ступени обучения по следующим разделам: 1) игра; 2) представления о мире людей и рукотворных материалах; 3) безопасное поведение в быту, социуме, природе; 4) труд.

Обучение игре младших дошкольников с НОДА проводится в форме развивающих образовательных ситуаций, направленных на преодоление у детей двигательной неактивности, страха передвижений, страха общения.

Важную роль играет подбор доступного детям речевого материала применительно к игровым ситуациям и трудовым процессам, которые осваивает ребенок с НОДА. Взрослые обучают детей использовать невербальные и вербальные средства общения в процессе самообслуживания, выполнения культурно-гигиенических процедур, элементарных трудовых поручений, во время игры: сообщать о своих действиях, демонстрировать умения, обращаться за помощью в случае возникновения трудностей.

Образовательную деятельность в рамках указанной образовательной области проводят воспитатели, согласовывая ее содержание с тематикой работы, проводимой педагогом-дефектологом и учителем-логопедом. Активными участниками образовательного процесса в области «Социально-коммуникативное развитие» должны стать родители детей, а также все остальные специалисты, работающие с детьми с НОДА.

Объем образовательной нагрузки в течение недели определяется в соответствии с требованиями санитарных правил и норм (СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»).

Объектом особого внимания специалистов, работающих с детьми с НОДА, становится уточнение и совершенствование использования детьми с нарушением речи при НОДА коммуникативных средств, проявляющихся в игре: положительных взаимоотношений, организованности, выдержки, настойчивости, умения контролировать свои эмоции и подчинять их правилам группового взаимодействия в соответствии с общим игровым замыслом.

Необходимо обеспечить подбор доступного детям игрового и речевого материала применительно к творческим и дидактическим играм, ситуациям трудовых процессов, которые осваивает ребенок среднего дошкольного возраста с двигательной патологией. Основное внимание взрослых в различных образовательных ситуациях обращается на обучение детей с НОДА использованию вербальных (в сочетании с невербальными) средств общения в процессе игры, организованной деятельности.

3.2. Особенности организации образовательного процесса обучающихся с НОДА по АООП НОО.

Содержание образования, сроки освоения АООП НОО и условия организации обучения и воспитания обучающихся с НОДА при реализации АООП НОО осуществляется в соответствии с ФГОС НОО для обучающихся с ОВЗ и федеральной АООП НОО для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (вариант 6.1 и 6.2).

Организация временного режима обучения обучающихся с НОДА должна соответствовать их особым образовательным потребностям и учитывать их индивидуальные психофизические возможности.

Сроки освоения АООП НОО обучающимися с НОДА для варианта 6.1 составляют 4 года (1 – 4 классы). Для профилактики переутомления обучающихся с НОДА в годовом календарном учебном плане рекомендуется предусмотреть равномерное распределение периодов учебного времени и каникул.

Обучение проходит в первую смену, продолжительность учебного дня для конкретного ребенка устанавливается образовательной организацией с учетом особых образовательных потребностей обучающегося, его готовности к нахождению в среде сверстников без родителей.

Распорядок учебного дня обучающихся с НОДА устанавливается с учетом их повышенной утомляемости в соответствии с требованиями к здоровьесбережению (регулируется объем нагрузки по реализации АООП НОО, время на самостоятельную учебную работу, время отдыха, удовлетворение потребности обучающихся в двигательной активности). Целесообразно обучение по режиму продленного дня с организацией прогулки, питания, необходимых оздоровительных мероприятий.

Учебный день включает специально организованные занятия (уроки), а также паузу, время прогулки, выполнение домашних заданий. Обучение и воспитание происходит как в ходе занятий (уроков), так и во время другой (внеурочной) деятельности обучающегося в течение учебного дня.

Учебные занятия следует начинать не ранее 8.00 часов. Проведение нулевых уроков не допускается. Число уроков в день: для обучающихся 1 классов – не должно превышать 4 уроков и один день в неделю – не более 5 уроков, за счет урока физической культуры; для обучающихся 2 – 4 классов – не более 5 уроков.

Между началом коррекционных, внеклассных, факультативных занятий, кружков, секций и последним уроком рекомендуется устраивать перерыв продолжительностью не менее 45 минут.

Сроки освоения АООП НОО обучающимися для варианта



6.2. составляют 5 лет, с обязательным введением первого дополнительного класса. Обучение проходит в одну смену. Продолжительность учебной недели – 5 дней (при соблюдении гигиенических требований к максимальным величинам недельной образовательной нагрузки).

Учебный план образовательной организации фиксирует общий объем нагрузки, максимальный объем аудиторной нагрузки, состав и структуру обязательных предметных областей, курсов коррекционно-развивающей области, внеурочной деятельности, в том числе распределяет учебное время, отводимое на их освоение по классам и учебным предметам.

Неотъемлемой частью образовательно-коррекционного процесса является внеурочная деятельность, которая организуется по различным направлениям, способствующим всестороннему развитию обучающихся (духовно-нравственное, социальное, общеинтеллектуальное, общекультурное, адаптивно-спортивное).

3.3. Особенности организации образовательного процесса обучающихся с НОДА по АООП ООО и АООП СОО.

Содержание образования и условия организации обучения и воспитания, обучающихся с НОДА уровне основного образования осуществляются в соответствии с ФГОС ООО и федеральной АООП ООО для обучающихся с ОВЗ.

Содержание образования и условия организации обучения и воспитания, обучающихся с НОДА на уровне среднего общего образования осуществляются в соответствии с ФГОС СОО и федеральной АООП СОО, с учетом необходимости создания специальных условий получения образования.

При реализации АООП ООО, АООП СОО образовательной организацией должны быть созданы специальные условия, обеспечивающие освоение обучающимися содержания образовательной программы в полном объеме с учетом особых образовательных потребностей и особенностей здоровья обучающихся.

В интересах обучающихся, с участием обучающихся и их родителей (законных представителей) могут разрабатываться индивидуальные учебные планы, в рамках которых формируется индивидуальная траектория развития обучающегося (содержание учебных предметов, курсов, модулей, темп и формы образования).

При реализации АООП ООО часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, обеспечивает реализацию особых (специфических) образовательных потребностей, характерных для группы

обучающихся с НОДА в структуре ТМНР, а также индивидуальных потребностей каждого обучающегося. Время, отводимое на данную часть внутри максимально допустимой недельной нагрузки обучающихся, может быть использовано: на увеличение учебных часов, отводимых на изучение отдельных учебных предметов; на введение учебных курсов, обеспечивающих различные интересы обучающихся, в том числе этнокультурные.

При реализации АООП СОО часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, определяет время, отводимое на изучение учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей по выбору обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся, в том числе предусматривающих углубленное изучение учебных предметов, с целью удовлетворения различных интересов обучающихся, потребностей в физическом развитии и совершенствовании, а также учитывающих этнокультурные интересы, особые образовательные потребности обучающихся с ОВЗ.

В учебных планах ООО, СОО отражаются различные формы промежуточной аттестации в соответствии с методическими системами и образовательными технологиями, используемыми образовательной организацией.

Организация занятий по направлениям внеурочной деятельности является неотъемлемой частью образовательного процесса в образовательной организации. Образовательные организации предоставляют обучающимся возможность выбора широкого спектра занятий, направленных на их развитие.

#### Раздел IV. Условия организации образовательного процесса обучающихся с НОДА

4.1. Средовые условия (организация пространства и архитектурной среды).

Для обеспечения доступа детей с НОДА в здание школы, детского сада и других образовательных организаций, и последующего их включения в образовательный процесс необходимо создать специальную архитектурную среду; создание специальных кабинетов для отдыха/релаксации и коррекционно-развивающих занятий.

Применение специальных условий организации образовательного процесса обучающихся с НОДА является обязательным, т.к. они должны

обеспечивать особые образовательные потребности детей с НОДА. Особые образовательные потребности – это актуальные и потенциальные возможности (энергетические, когнитивные, моторные и другие), которые проявляет ребенок в процессе обучения. Особые образовательные потребности могут проявляться по-разному и в разных сочетаниях, поэтому необходимо обеспечить детей с НОДА разнообразными формами организации обучения и воспитания, что в дальнейшем обеспечит им возможности успешной социальной адаптации.

При создании специальной образовательной среды в инклюзивной образовательной организации для любой категории лиц с ОВЗ учитываются как общие для всех обучающихся с особыми образовательными потребностями недостатки развития, так и особенности, свойственные только детям с НОДА.

Для обеспечения доступа детей с НОДА в образовательные организации и последующего их включения в образовательный процесс необходимо создать специальную архитектурную среду; создание специальных кабинетов для отдыха, релаксации и коррекционно-развивающих занятий.

При создании «безбарьерной среды» необходимо помнить, что серьезной проблемой для обучающихся с НОДА является получение информации, следовательно, в первую очередь необходимо:

создание доступного для этих обучающихся образовательного пространства, которое позволит воспринимать максимальное количество сведений через аудио-визуализированные источники;

удобное расположение и доступные стенды с представленным на них наглядным материалом о внутришкольных правилах поведения, правилах безопасности, распорядке/режиме функционирования учреждения, расписании уроков, последних событиях в школе, ближайших планах и т.д..

Потребность в обеспечении особой пространственной и временной организации образовательной среды в образовательной организации должна осуществляться с учетом функционального состояния центральной нервной системы и нейродинамики психических процессов обучающихся с НОДА (быстрой истощаемости, низкой работоспособности, пониженного общего тонуса и др.).

В образовательной организации должна быть создана специальная (развивающая) предметно-пространственная среда (далее – РППС). К организации РППС предъявляются следующие требования:

включение средств обучения (в том числе технические и информационные), материалов (в том числе расходные), инвентаря, игрового, спортивного и оздоровительного оборудования, которые позволяют обеспечить игровую, познавательную, исследовательскую и творческую активности всех категорий детей;

трансформация в зависимости от образовательной ситуации, в том числе меняющихся интересов, мотивов и возможностей детей;

наличие полифункциональности, которая обеспечит возможность разнообразного использования: детской мебели, матов, мягких модулей, ширм, в том числе природных материалов, – в разных видах детской активности;

обеспечение доступности воспитанников к играм, игрушкам, материалам, пособиям, обеспечивающим все основные виды детской активности;

соответствие требованиям по обеспечению надежности и безопасности их использования, таким как санитарно-эпидемиологические правила и нормативы и правила пожарной безопасности.

Во всех образовательных организациях должно быть организовано доступное образовательное пространство и архитектурная среда для сопровождения детей-инвалидов, имеющих стойкие расстройства функций опорно-двигательного аппарата.

Важной составляющей обеспечения доступности является организация обучения и инструктажа педагогических работников, специалистов, работников образовательной организации по вопросам взаимодействия с обучающимися с НОДА и оказания им необходимой помощи в преодолении барьеров в образовательной среде.

4.2. Материально-технические условия (наличие кабинетов для коррекционной работы, специальное оборудование, учебные пособия и учебники, электронные ресурсы).

В образовательной организации должны быть созданы материально-технические условия и оказана помощь в преодолении барьеров, мешающих получению образовательных услуг.

Для реализации всех видов образовательной деятельности обучающихся с НОДА (педагогической, административной и хозяйственной), образовательная организация должна быть оснащена и оборудована:

мебелью, техническим оборудованием, инвентарем для художественного творчества, музыкальными инструментами, спортивным

и хозяйственным инвентарем;

помещениями для игры и общения, занятий различными видами дошкольной деятельности (трудовой, конструктивной, продуктивной, театрализованной, познавательной-исследовательской), двигательной и других форм детской активности с участием взрослых и других детей;

учебно-методическим комплектом для реализации Программы, дополнительной литературой по проблеме организации коррекционно-образовательной деятельности с детьми с НОДА;

комплектами развивающих игр и игрушек, способствующими разностороннему развитию детей в соответствии с направлениями развития дошкольников и обучающихся.

Образовательная организация обеспечивает отдельные специально оборудованные помещения для реализации курсов коррекционно-развивающей области и психолого-медико-педагогического сопровождения обучающихся с НОДА.

В образовательной организации должны быть отдельные специально оборудованные помещения для проведения занятий с педагогом-дефектологом, педагогом-психологом, учителем-логопедом, специалистом по АФК (адаптивной физической культуры) и другими специалистами, отвечающие задачам программы реабилитационной, коррекционной работы и задачам психолого-педагогического сопровождения обучающегося с НОДА.

Должно быть организовано пространство для отдыха и двигательной активности обучающихся на перемене и во второй половине дня, желательно наличие игрового помещения.

Организация рабочего образовательного пространства обучающегося с НОДА в классе предполагает выбор парты и партнера.

Каждый класс должен быть оборудован партами, регулируемые в соответствии с ростом обучающегося с НОДА. Номер парты подбирается тщательно, в соответствии с ростом ученика, что обеспечивает возможность поддерживать правильную позу, осанку.

Обязательным условием к организации рабочего места обучающегося с НОДА является обеспечение возможности постоянно находиться в зоне внимания педагога.

Материально-техническое обеспечение коррекционных курсов включает обеспечение кабинета логопеда, психолога и зала для проведения занятий по АФК и ЛФК.

Материально-техническое оснащение кабинета логопеда включает, в том числе: печатные пособия, мебель и оборудование, специальное оборудование, игры и игрушки, технические средства обучения.

Материально-техническое оснащение кабинета психолога включает, в том числе: учебный материал, мебель и оборудование, рабочие места для детей, технические средства обучения, игрушки и игры, набор материалов для детского творчества.

Материально-техническое обеспечение зала для проведения занятий по ритмике включает, в том числе: специальное оборудование; дидактическое оборудование; музыкальные инструменты; комплект детских музыкальных инструментов; технические средства обучения; экранно-звуковые пособия.

Материально-техническая база образовательной организации должна быть приведена в соответствие с задачами по обеспечению реализации АООП обучающихся с НОДА и оборудована помещениями для занятий учебно-исследовательской и проектной деятельностью, моделированием и техническим творчеством. Созданы необходимые для реализации учебной и внеурочной деятельности лаборатории, мастерские, студии.

Образовательная организация должна быть оснащена информационно-библиотечным центром с рабочими зонами, оборудованными читальными залами и книгохранилищами, обеспечивающими сохранность книжного фонда, медиатекой.

Наличие технических средств обучения, в том числе: компьютеры с колонками (моноблоки) и выходом в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», принтер, сканер, мультимедийные проекторы с экранами, интерактивные доски, коммуникационные каналы, программные продукты, ассистивные технологии, средства для хранения и переноса информации, музыкальные центры с набором аудиодисков с музыкальными записями, аудиокнигами и др.

Информационно-методическое обеспечение реализации АООП обучающихся с НОДА направлено на обеспечение широкого, постоянного и устойчивого доступа для всех участников образовательного процесса к любой информации, связанной с реализацией программы, планируемыми результатами, организацией образовательного процесса и условиями его осуществления. При необходимости можно использовать другие вспомогательные технические средства, например, шагающий лестничный подъемник, инвентарный пандус, вспомогательные средства в санитарной

комнате, костыли, ходунки, трость, дополнительные технические средства (подъемник, пандус, кресло-коляска, каталка и проч.).

4.3. Методические условия (программы, методики, коррекционные курсы).

При освоении АООП обучающиеся с НОДА обучаются по учебникам, входящим в Федеральный перечень учебников для сверстников, не имеющих ограничений здоровья.

Особые образовательные потребности обучающихся с НОДА обуславливают необходимость специального подбора дидактического материала, преимущественное использование натуральной и иллюстративной наглядности.

Учебно-методическое обеспечение реализации АООП обучающихся с НОДА направлено на обеспечение доступа для всех участников образовательного процесса к любой информации, связанной с реализацией АООП, планируемыми результатами, организацией образовательного процесса и условиями его осуществления.

4.4. Особые условия психолого-педагогического сопровождения.

АООП предполагает создание следующих психолого-педагогических условий, обеспечивающих развитие ребенка с НОДА раннего и дошкольного возраста в соответствии с его возрастными и индивидуальными особенностями развития, возможностями и интересами:

личностно-порождающее взаимодействие взрослых с детьми, предполагающее создание таких ситуаций, в которых каждому ребенку предоставляется возможность выбора деятельности, средств обучения и т.д.;

обеспечивается опора на его личный опыт при освоении новых знаний и жизненных навыков;

ориентированность педагогической оценки на относительные показатели детской успешности ребенка с НОДА, то есть сравнение нынешних и предыдущих достижений ребенка, стимулирование самооценки;

формирование игры как важнейшего фактора развития ребенка с НОДА (учитывая, что у детей с НОДА, имеющих нарушения в интеллектуальной сфере, игра без специально организованной работы самостоятельно нормативно не развивается);

создание развивающей образовательной среды, способствующей физическому, социально-коммуникативному, познавательному, речевому, художественно-эстетическому развитию ребенка с НОДА и сохранению его индивидуальности;

сбалансированность репродуктивной (воспроизводящей готовый образец) и продуктивной (производящей субъективно новый продукт) деятельности, то есть деятельности по освоению культурных форм и образцов и детской исследовательской, творческой деятельности;

участие семьи в образовательной деятельности как необходимое условие для полноценного развития ребенка с НОДА. Это условие имеет особое значение, так как одной из причин задержки развития у детей могут быть неблагоприятные условия жизнедеятельности и воспитания в семье;

профессиональное развитие педагогов, направленное на развитие профессиональных компетентностей, овладения новыми технологиями, в том числе коммуникативной компетентности и мастерства мотивирования ребенка с НОДА.

Психолого-педагогические условия реализации АООП НОО обучающихся с НОДА должны обеспечивать возможность преодоления/ослабления нарушений в развитии познавательной, эмоциональной, регуляторной и коммуникативной сфер личности обучающегося.

Психолого-педагогические условия реализации АООП ООО, АООП СОО обучающихся с НОДА должны соответствовать их особым образовательным потребностям и включать:

преемственность в содержании образования и коррекционно-развивающей помощи;

особую пространственную и временную организацию образовательной среды и процесса обучения с учетом особенностей обучающихся с НОДА;

использование специальных методов и приемов, средств обучения, специальных дидактических и методических материалов с учетом специфики трудностей в овладении предметными знаниями на уровне основного общего образования и формировании сферы жизненной компетенции;

несущественное сокращение объема изучаемого материала по основным предметам за счет устранения избыточных по отношению к основному содержанию требований;

введение специальных коррекционных курсов и коррекционно-развивающих занятий, направленных на компенсацию недостатков познавательного, эмоционального и коммуникативного развития;

создание организационных, мотивационных и медико-психологических условий для поддержания умственной и физической работоспособности с учетом индивидуальных психофизических особенностей обучающегося с НОДА;



обеспечение системы комплексной психолого-педагогической помощи обучающимся с НОДА в условиях образовательной организации (в том числе на основе сетевого взаимодействия);

организацию психолого-педагогического сопровождения, направленного на коррекцию и ослабление имеющихся нарушений в познавательной, речевой, эмоциональной, коммуникативной, регулятивной сферах;

осуществление коррекции познавательной деятельности и речевой сферы в процессе реализации образовательных программ основного общего образования и при реализации программы коррекционной работы на уровне основного общего образования как основы коррекции имеющихся у обучающегося с НОДА нарушений;

специальные групповые коррекционные занятия по формированию саморегуляции познавательной деятельности и поведения; закрепление и активизация навыков социально одобряемого поведения;

психологическое сопровождение, оптимизирующее взаимодействие семьи и ребенка; поддержку и включение семьи в процесс абилитации обучающегося средствами образования и ее особую подготовку силами специалистов;

возможность тьюторского сопровождения, необходимость и длительность которого определяется ПМПК или психолого-педагогическим консилиумом образовательной организации (далее – ППк);

мониторинг динамики индивидуальных образовательных достижений и уровня психофизического развития обучающегося с НОДА;

мониторинг соответствия созданных условий особым образовательным потребностям обучающегося с НОДА на уровне основного общего образования.

Усиление видов деятельности, специфичных для данной категории обучающихся: усиление предметно-практической деятельности с активизацией сенсорных систем; чередование видов деятельности, задействующих различные сенсорные системы; освоение материала с опорой на алгоритм; «пошаговость» в изучении материала; использование дополнительной визуальной опоры (планы, образцы, схемы, шаблоны, опорные таблицы).

Уделение внимания обучению структурированию материала: составлению рисуночных и вербальных схем, таблиц, классификаций с обозначенными основаниями для классификации и наполнения их примерами и др.

Предусмотрение для обучающихся с НОДА применения здоровьесберегающих технологий: рациональная смена видов деятельности на уроке; организация подвижных видов деятельности, динамических пауз; использование коммуникативных игр; формирование комфортной психологической атмосферы в процессе общения со сверстниками и преподавателями на занятиях по учебным предметам, коррекционным курсам и во внеурочное время.

Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с НОДА должно предоставляться ребенку с ОВЗ как обязательное специальное образовательное условие. Основным принципом такого сопровождения является его комплексность и непрерывность. В процессе сопровождения ребенку и родителю (законному представителю) оказывается специализированная помощь.

Это выражается в предоставлении коррекционных занятий ребенку с НОДА, психологическом сопровождении процесса адаптации, отслеживании динамики развития ребенка, выборе и использовании специальных методов и приемов индивидуальной работы на уроке, консультировании педагогов и родителей.

Основные направления психолого-педагогического сопровождения:  
 диагностико-консультативное (стартовая, промежуточная и (или) итоговая диагностика в рамках специальных потребностей);

мониторинги, плановые психологические обследования, целевые обследования;

консультирование по результатам диагностики педагогов, родителей, информирование администрации;

коррекционно-развивающее (проведение коррекционно-развивающих и компенсирующих занятий);

профилактическое (проведение профилактических занятий, мероприятия в рамках сквозных программ сопровождения, психологическая подготовка к экзаменам);

профориентационная работа;

информационно-просветительское (формирование инклюзивной культуры; целевая просветительская работа).

Специфика психолого-педагогического сопровождения обучающихся в образовательной организации определяются в соответствии с заключениями ПМПК и ППк.

Полномочия ПМПК и ППк нормативно закреплены соответствующим федеральными и региональными нормативно-правовыми актами (приказ

Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.09.2013 № 1082 «Об утверждении психолого-медико-педагогической комиссии», распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 09.09.2019 № Р-93 «Об утверждении примерного Положения о психолого-педагогическом консилиуме образовательной организации», приказ Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 24.10.2019 № 1387 «Об организации деятельности психолого-педагогических консилиумов образовательных организаций Ханты-Мансийского автономного округа – Югры»).

ППк в отношении обучающихся с НОДА осуществляет выявление трудностей в освоении образовательных программ, особенностей в развитии для последующего принятия решений об организации психолого-педагогического сопровождения, разработки рекомендаций по организации психолого-педагогического сопровождения обучающихся, консультирование участников образовательных отношений по вопросам актуального психофизического состояния и возможностей обучающихся, контроль за выполнением рекомендаций ППк.

Логопедическое сопровождение.

Основные функции работы учителя-логопеда – коррекция нарушений речевого развития у ребенка с НОДА и оказание своевременной помощи учащимся с ЗПР с нарушениями устной и письменной речи в освоении ими образовательной программы. Задачи работы учителя-логопеда: коррекция нарушений в развитии устной и письменной речи обучающихся, проведение индивидуальных и групповых коррекционных занятий, профилактика и коррекция трудностей, которые возникают у обучающихся в процессе обучения, консультирование родителей и педагогов по проблемам развития, обучения и воспитания детей с НОДА, имеющих нарушения в развитии речи.

Психологическое сопровождение.

Цель работы педагога-психолога – оказание помощи в разрешении затруднительных психологических ситуаций, сопровождении процесса адаптации обучающихся, проведении психолого-коррекционной работы по преодолению или ослаблению недостатков в эмоциональном, личностном, когнитивном развитии, коммуникации и осознанной регуляции учебно-познавательной деятельности и поведения обучающихся.

Направления деятельности школьного педагога-психолога: диагностическое, коррекционно-развивающее, консультационно-просветительское, профилактическое.

Дефектологическое сопровождение.

Цель работы педагога-дефектолога – оказание специализированной помощи детям с НОДА в освоении учебного материала и преодолении образовательных дефицитов, коррекция имеющихся нарушений познавательного развития, препятствующих овладению содержанием образовательной программы.

Педагог-дефектолог реализует диагностическое, коррекционно-развивающее, консультативно-просветительское направления работы.

Социально-педагогическое сопровождение.

Социальный педагог оказывает общее сопровождение образовательно-воспитательного процесса и только при необходимости – индивидуальную работу с семьей ребенка. При индивидуальной работе с семьей проводится диагностика социального статуса ребенка, условий семейного воспитания и коррекция нарушений социальной адаптации.

Тьюторское сопровождение.

Тьютор осуществляет индивидуальное педагогическое сопровождение реализации АООП. Существуют индивидуальные случаи, когда ребенок с НОДА нуждается в тьюторе. В этом случае индивидуальное педагогическое сопровождение рекомендуется через ПМПК.

Задачей тьютора является педагогическое сопровождение реализации индивидуального образовательного маршрута, специальная организация образовательной среды с учетом индивидуальных особенностей ребенка с НОДА, поддержание тесной связи с родителями (законными представителями), их консультирование по вопросам создания оптимальных условий для реализации индивидуального образовательного маршрута, индивидуальных результатов освоения АООП.

Примерный перечень  
технических средств обучения и специализированного оборудования  
для использования в обучении детей с НОДА

Перечень оборудования	Краткое обоснование необходимости
Многофункциональное устройство цветное (принтер-сканер-ксерокс)	Данное оборудование необходимо для осуществления образовательного процесса по ФГОС. Многофункциональное устройство позволит осуществлять подготовку необходимых индивидуализированных материалов для процесса обучения ребенка с ОВЗ. Электронные устройства, предназначенные для вывода текстовой, цифровой информации различного характера
Информационный терминал	Предназначен для получения визуальной общей информации; обладает мультязычным интерфейсом и возможностью адаптации под конкретные требования пользователя
Интерактивная доска с короткофокусным проектором	Приобретение интерактивных досок обеспечило возможность активного применения образовательных информационно-коммуникационных технологий; эффективной самостоятельной работы обучающихся с ОВЗ
Документ–камера	С помощью камеры возможно проецирование объектов на интерактивную доску для всеобщего обозрения, что позволит эффективно использовать учебное время и активно применять образовательные информационно-коммуникативные технологии в образовательном процессе, а также обучающимся с НОДА, имеющим интеллектуальные и сенсорные нарушения, воспринимать учебный материал.
Индукционная система «Система информационная стационарная»	Предназначена для оснащения помещений с целью обеспечения разборчивости и комфортности уровня восприятия аудиоинформации
FM – система AmigoOticon (Дания) передатчик и 6 приемников	Беспроводные технологии предназначены для максимальной интеграции детей с НОДА с сенсорными нарушениями, а также создания комфортных условий для слухо-зрительного и слухового восприятия устной речи. FM-системы позволяют повысить эффективность восприятия звучащей речи и неречевых звучаний, локализовать звук в пространстве

Персональный компьютер	Данное оборудование необходимо для создания особой организации образовательного процесса, в том числе организации рабочего места обучающегося с нарушенным слухом
Цифровая лаборатория для начальной школы (для учителя)	Обеспечивает наглядное представление экспериментальных результатов в графическом и табличном варианте (обработка и анализ данных, позволяет сравнивать результаты различных экспериментов, расчетные и экспериментальные данные)
Цифровая лаборатория для начальной школы (для обучающегося)	
Документ-камера	Данное оборудование необходимо для проецирования объектов на интерактивную доску для всеобщего обозрения, что позволит эффективно использовать учебное время и активно применять образовательные информационно-коммуникативные технологии в образовательном процессе, а также обучающимся с НОДА воспринимать учебный материал
Компьютер «Офис» в комплекте системный блок, монитор	Данное оборудование необходимо для создания особой организации образовательного процесса, в том числе организации рабочего места обучающегося с НОДА
FM – система: FM – передатчик InspiroRogerc	Беспроводные технологии предназначены для максимальной интеграции детей с НОДА, а также создания комфортных условий для слухо-зрительного и слухового восприятия устной речи. FM-системы позволяют повысить эффективность восприятия звучащей речи
FM –приемник Roger MYLINK	
FM –передатчик Amigo	
Комплекс БОС «Класс Здоровье»	Данный комплекс позволит диагностировать уровень психического и интеллектуального развития, личностных особенностей и отклонений в поведении детей и подростков, соответственно своевременно скорректировать индивидуальный маршрут обучающегося с ОВЗ
Тележка для хранения и зарядки ноутбуков	Обеспечивает безопасное хранение и перемещение компьютерной техники
Ноутбуки	Данное оборудование необходимо для создания организации образовательного процесса, в том числе организации рабочего места обучающегося с НОДА. С помощью ноутбуков образовательный процесс становится индивидуализированным и оптимизированным, у обучающихся развиваются умения использования технических средств, что позволяет обеспечить успешную социализацию обучающихся в современном информационном пространстве.

Многофункциональные комплексы черно-белые	Данное оборудование необходимо для осуществления образовательного процесса по ФГОС. Многофункциональное устройство позволит осуществлять подготовку необходимых индивидуализированных материалов для процесса обучения ребенка с ОВЗ
Многофункциональные комплексы цветные	
Программное обеспечение для распознавания текста	Данное программное обеспечение необходимо для распознавания текстов и перевода документов из PDF-файлов в электронные редактируемые форматы
Операционная система для работы компьютерных классов	Антивирус KasperskyEndpointSecurity необходим для обеспечения качественного доступа в Интернет
Беспроводная сеть WI-FI	Беспроводная точка доступа Wi-Fi необходима для выхода в Интернет, что позволит сделать образовательный процесс более продуктивным и обеспечит социализацию обучающихся с нарушенным слухом в современном информационном обществе
Образовательные компьютерные программы для детей с ОВЗ	Предназначены для обучения детей с ОВЗ и НОДА по развитию слухового восприятия и обучению произношению
Система тестирования ActiVote	Система тестирования ActiVote предназначена для использования в образовательных учреждениях. Пульты учеников передают сигнал в беспроводном режиме, взаимодействуя с компьютером преподавателя и специальным программным обеспечением ActivInspire через специальный ресивер ActivHub. Ресивер и ПО ActivInspire входят в комплект поставки
Проектор Sony	Аудиовизуальное оборудование
Экран	
Проектор Epson	

Учебные кабинеты оборудуются технической аппаратурой, отвечающей современным требованиям. Каждый учебный класс может быть оборудован рабочими местами с компьютерами для обучающихся с НОДА.

Кабинеты индивидуальных занятий для проведения коррекционной работы оснащаются стационарной аппаратурой индивидуального пользования. Кабинеты музыкально-ритмических занятий и занятий по развитию и коррекции двигательных и других нарушений, оснащаются индукционной петлей, аппаратурой, использующей радиопринцип или инфракрасное излучение.

