

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета
«Математические представления»
для обучающихся 2 «А» класса**

Адаптированная рабочая программа учебного предмета «Математические представления» составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), адаптированной основной общеобразовательной программы образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (вариант 2) и следующих нормативных документов:

1. Действующие законы в сфере образования Российской Федерации.
2. Действующие санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях».
3. Устав ГБОУ ЛО «Сосновоборская специальная школа».
4. Учебный план ГБОУ ЛО «Сосновоборская специальная школа» на текущий учебный год.
5. Иные действующие нормативно-правовые документы ГБОУ ЛО «Сосновоборская специальная школа».

Наименование	предмет «Математические представления»
Учебно-методический материал	Таблицы, тематические карточки, счётный материал, дидактические игры.
Цель изучения предмета	Изучение учебного предмета направлено на достижение цели: формирование элементарных математических представлений и умения применять их в повседневной жизни.
Задачи	<p>Образовательные: создавать условия для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирования представления о различных признаках предметов; - получения представлений о количестве и числе, элементарных математических представлений о форме, величине, количественных, пространственных, временных представлений; - формирование элементарных общеучебных умений; - формирования практических навыков и умений в счете, измерении, сопоставлении, сравнении на наглядно-представленном материале в бытовых ситуациях. <p>Коррекционно-развивающие: создавать условия для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - развивать навыки выполнять правила поведения на уроке; - выполнять пошаговые действия вместе со взрослым и по образцу; - развивать концентрацию внимания и сосредоточение на выполняемых действиях; - развивать память; - развивать мыслительные операции сравнения, классификации и т.д. <p>Воспитательные: создавать условия для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - воспитания усидчивости на занятиях; - проявления самостоятельности;

	<ul style="list-style-type: none"> - формирования настойчивости и терпения во время выполнения практических упражнений; - формирования умения контролировать свои эмоции.
Срок реализации рабочей программы	1 год
Место учебного курса в учебном плане	Учебный предмет «Математические представления» относится к обязательной части учебного плана ГБОУ ЛО «Сосновоборская специальная школа», входит в предметную область «Математика». Согласно учебному плану на изучение предмета «Математические представления» во 2 классе отведено 2 часа в неделю, 68 часов в год, 34 учебные недели.
Планируемые результаты освоения программы	<p>С учётом индивидуальных психофизических особенностей обучающихся:</p> <p>Личностные результаты:</p> <ul style="list-style-type: none"> - усидчивость на занятиях; - проявление самостоятельности; - настойчивость и терпение во время выполнения практических упражнений; - умение контролировать свои эмоции. <p>Предметные результаты.</p> <p>Минимальный уровень:</p> <ul style="list-style-type: none"> - слушать инструкцию педагога; - переключать взгляд с одного предмета на другой; - иметь представление о форме и величине, нахождение в пространстве и временные представления; - иметь представление о количестве предметов, соотносить отдельные единицы множества с пальцами или другими предметами с пересчётом; - умение писать по образцу цифры, исходя из индивидуальных особенностей каждого обучающегося. <p>Достаточный уровень:</p> <ul style="list-style-type: none"> - умение различать количество предметов; - умение различать и сравнивать предметы по цвету, форме, величине; - умение ориентироваться в пространстве и на плоскости; - выделять один предмет из группы и составлять группу из отдельных предметов; - умение различать, сравнивать и преобразовывать множества (один – много); - умение соотносить число с соответствующим количеством предметов, обозначать его цифрой; - определять и рисовать (обводить, штриховать) геометрические фигуры (круг, квадрат, треугольник) с помощью взрослого.
Формы организации учебного предмета	<p>Основной формой организации процесса обучения является урок:</p> <ul style="list-style-type: none"> - урок с элементами игры; - беседы; - урок с элементами практического занятия (практические упражнения, задания в тетрадах). <p>Формы организации познавательной деятельности обучающихся:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - индивидуальные; - групповые.
Методы организации взаимодействия на уроке	<ul style="list-style-type: none"> - методы стимулирования мотивации учебно - познавательной деятельности; - методы формирования интереса к учению; - создание ситуации занимательности, ситуаций успеха; - использование познавательных игр; - словесные методы – рассказ, объяснение; - наглядные методы – показ, демонстрация; - практические методы – упражнение, практические действия.
Содержание учебного предмета	<p>Программно-методический материал представлен следующими разделами: «Количественные представления», «Представления о форме», «Представления о величине», «Пространственные представления», «Временные представления».</p> <p>Раздел «Количественные представления» включает:</p> <p>Счет предметов. Соотношение количества, числительного, цифры в пределах 5. Слова: сколько, много, мало, больше, меньше, столько же, равное, одинаковое количество, немного, несколько, один, ни одного. Сравнение небольших предметных совокупностей путем установления взаимно однозначного соответствия между ними или их частями: больше, меньше, одинаковое, равное количество, столько же, сколько, лишние, недостающие предметы.</p> <p>Раздел «Представления о форме» включает:</p> <p>Круг, овал, квадрат, прямоугольник, треугольник. Предметы, обладающие определенными свойствами: цвет, форма, размер (величина), назначение. Сравнение знакомых окружающих предметов с геометрическими формами.</p> <p>Раздел «Представления о величине» включает:</p> <p>Сравнение двух предметов: длинный, короткий (широкий, узкий, высокий, низкий, глубокий, мелкий, толстый, тонкий); длиннее, короче (шире, уже, выше, ниже, глубже, мельче, толще, тоньше); равные, одинаковые по длине (ширине, высоте, толщине); равной, одинаковой, такой же длины (ширины, высоты, толщины).</p> <p>Раздел «Пространственные представления» включает:</p> <p>Ориентировка на листе бумаги: сверху, внизу, справа, слева, в середине (центре); верхний, нижний, правый, левый край листа; то же для сторон: верхняя, нижняя, правая, левая половина, верхний правый, левый, нижний правый, левый углы.</p> <p>Раздел «Временные представления» включает:</p> <p>Единица времени — сутки. Сутки: утро, день, вечер, ночь. Сегодня, завтра, вчера, на следующий день, рано, поздно.</p>
Формы контроля при реализации учебной программы	Текущий контроль и промежуточная аттестация обучающихся с умеренной, тяжелой умственной отсталостью, с тяжелыми и множественными нарушениями в развитии по учебному

	<p>предмету «Математические представления» проводится на основании выявленных у обучающихся умений в доступной форме по овладению планируемыми личностными и предметными результатами освоения АООП. Проводится учителем класса в режиме текущего занятия. В групповом виде работы – учитель контролирует самостоятельность обучающихся при выполнении каждого задания, при необходимости оказывает помощь, показывая образец действия, или совместными действиями.</p>
--	---

Утверждено;