### КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «КАМЧАТСКАЯ ШКОЛА - ИНТЕРНАТ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ»

Рассмотрено
на методическом совете
КГОБУ«Камчатская школа-интернат
для обучающихся с ограниченными
возможностями здоровья»

Протокол № <u>/</u> от <u>29.08</u> 2022 г. Председатель

Н.С. Терентьева

«Согласовано»
Заместитель директора
по УР КГОБУ«Камчатская
школа-интернат

для обучающихся с ограниченными возможностями

\_\_\_\_\_Танина Г.А. . 30 » 08 2022 г. «Утверждаю»

Директор КГОБУ «Камчатская

школа-интернат

для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья»

Опрятова О.С.

Рабочая программа по курсу «Пространственная ориентировка» для обучающихся 4 подгруппы специального «В» класса

Составитель:

учитель – дефектолог – Осотова А.Б.

г. Петропавловск-Камчатский

2022 г.

#### Пояснительная записка

Слепота, в силу негативного влияния на уровень развития как общей, так двигательной активности, значительно осложняет развитие обучающихся, что проявляется: в замедленном темпе овладения различными движениями и более низком уровне познавательного развития (снижение объема движений, качества выполнения); в нарушении координации движений; в снижении уровня развития общей и мелкой моторики; в возникновении навязчивых движений; в нарушении осанки, походки, положения тела; в трудности передвижения в пространстве. У обучающихся в силу снижения полноты, точности и дифференцированности чувственного отражения мира имеет место своеобразие становления и протекания познавательных процессов (снижение скорости и точности зрительных ощущений, восприятия, снижение полноты, целостности образов, широты круга отображаемых предметов и явлений. По результатам обследования выявлено, что у обучающихся процессы пространственного ориентирования В нарушены или искажены. этой связи обучающимся необходима обучающая направленная формирование специальная помощь, на пространственных ориентиров.

**Цель** - ориентировки в пространстве детей с глубокими нарушениями зрения: формирование умений и навыков необходимых для свободного ориентирования в пространстве.

#### Задачи:

- формирование у обучающихся мотивации к учебной деятельности по ориентированию и устойчивого интереса к занятиям;
- формирование коммуникативных, регулятивных, личностных универсальных учебных действий, способствующих социальной адаптации и интеграции детей с глубокими нарушениями зрения в среду зрячих;
- развитие сенсорной сферы и познавательной деятельности обучающихся, направленной на формирование точных представлений о предметах окружающей среды и явлениях;

- развитие у обучающихся волевых качеств по преодолению страха передвижения в пространстве;
- развитие пространственного мышления и специальных навыков запоминания маршрута;
- овладение техникой пользования тростью и другими тифлотехническими средствами, применяемыми при ориентировке в пространстве;
- овладение навыками практической ориентировки в замкнутом и открытом пространстве (в различных общественных учреждениях, в городе, сельской местности, в парках, в лесу, на водоемах, в быту и т. д.);
- обучение детей ориентировке при передвижении со зрячими сверстниками
   и взрослыми;
- обучение слепых детей приемам общения со зрячими в процессе ориентировки в пространстве;
- распространение опыта на основе взаимодействия с родителями обучающихся, посещающих курс пространственной ориентировки.

### Организация работы по предмету.

В учебном «Предметному плане коррекционные занятия ПО ориентированию» представлены с расчетом по 3 часа в неделю, на занятие 40 Ha отводится минут, нагрузка на ГОД получается 105 часов. коррекционные индивидуальные занятия по расписанию отводятся часы в первую или вторую половину дня.

### Структура коррекционного занятия:

Каждое занятие дефектолога включает 3 структурные части:

- *Вводная часть* (организационный момент) установление эмоционального контакта с ребенком, организации его внимания на предстоящий вид деятельности.
- *Основная часть* (обучающая) включает в себя основное содержание предстоящего занятия, предусматривающее взаимодействие с ребенком с

целью формирования конкретных навыков и умений в ходе различных видов деятельности взрослого и ребенка.

- Заключительная часть – анализ и поощрение деятельности ребенка.

### Специальные методы и приёмы:

Многократное обследование новых предметов или местности с помощью осязания и слуха. Использование трости в ориентировке в помещении.

Установление связей между осязаемым объектом и его звуковой характеристикой как сигнальным признаком объекта.

Выполнение детьми движений руками, головой, туловищем также способствует развитию ориентировки.

Использование упражнений на развитие сенсорики детей с вовлечением как сохранных, так и нарушенных анализаторов: умение анализировать свои восприятия, узнавать знакомые объекты; мысленно восстанавливать всю картину воспринятого и описывать ее.

Обучение общению со зрячими, умению использовать их помощь в ориентировании

Форма контроля знаний – тестовые задания практического характера.

### Основное содержание программы.

**І.** Диагностическое обследование, обработка диагностических данных (2 часа)

**Целью** диагностики является выявление актуального уровня развития сенсорных способностей, способности к усвоению нового, составление перспективного плана обучения в учреждении.

#### Задачи:

- диагностика отклонений в развитии;
- определение уровня актуального и зоны ближайшего развития;
- изучение познавательных способностей обучающегося.

### **II.** Коррекционно – развивающие занятия (31 час)

### Раздел 1. Развитие сохранных анализаторов (11 часов).

*Цель:* комплексное использование сохранных анализаторов в пространственной ориентировке.

Содержание раздела: развитие мелкой моторики. Мелкая моторика. Развитие точных движений пальцев рук. Органы осязания. Ориентировка в замкнутом пространстве при помощи органов осязания. Органы слуха. Ориентировка в замкнутом пространстве при помощи слуха. Использование слуха в качестве ориентира, характерных свойств и признаков предметов. Запахи вокруг нас. Использование запаха в качестве ориентира, характерных свойств и признаков предметов. Зрительное восприятие замкнутого пространства.

Обучающиеся узнают:

- названия предметов с которыми взаимодействуют.

Обучающиеся могут научиться:

- совершать мелкие точные скоординированные движения с предметами, необходимыми в быту и в учебной деятельности;
- узнавать и выделять в пространстве звуки живой и неживой природы, голоса людей;
- оценивать удаленность источника звука в свободном пространстве;
- узнавать предметы окружающего пространства по их характерным запахам;
- узнавать с помощью остаточного зрения контуры и силуэты окружающих предметов.

### Раздел 2. Развитие навыков ориентировки в микропространстве (18 часов).

Цель: обучение ориентировке на своём теле.

Содержание раздела: ориентировка на своем теле. Ориентировка по сторонам собственного тела. Правильное понимание и использование в речи пространственной терминологии: слева, справа, над, под, выше, ниже. Ориентировка в двухмерном микропространстве: слева направо, справа налево. Ориентировка в двухмерном микропространстве: справа налево. Ориентировка в трехмерном микропространстве: сверху вниз, снизу-вверх, наискось.

Обучающиеся узнают:

- названия предметов с которыми взаимодействуют.

Обучающиеся могут научиться:

- ориентироваться на собственном теле;
- ориентироваться по сторонам собственного тела;
- ориентироваться в двухмерном микропространстве;

Ориентироваться в трехмерном микропространстве.

## Раздел 3. Формирование предметных и пространственных представлений (6 часов)

*Цель*: формирование представления о предметах, наполняющих замкнутое пространство.

*Содержание раздела:* представление о предметах, наполняющих замкнутое пространство: (комната, спальню, кухня, квартира или дом).

Обучающиеся узнают:

- названия предметов с которыми взаимодействуют.

Обучающиеся могут научиться:

- использовать предметные и пространственные в практической деятельности и при ориентировке.

Раздел 4. Обучение ориентировке в замкнутом и свободном пространстве, формирование топографических представлений (26 часов).

*Цель*: ориентировка в знакомом замкнутом пространстве на основе чувственного восприятия по типу «от себя».

Содержание раздела: перемещение в пространстве в различных направлениях «от себя». Ориентировка в знакомом замкнутом пространстве на основе чувственного восприятия по типу «от себя» при изменении положения своего тела. Ориентировка в знакомом замкнутом пространстве на основе чувственного восприятия по типу «от другого человека или предмета». Перемещение в пространстве в различных направлениях «от предмета». Ориентировка и перемещение в замкнутом пространстве: кухня. Ориентировка и перемещение в замкнутом пространстве: спальня. Ориентировка и перемещение в замкнутом пространстве: комната. Улица. Правила поведения на улице. Улица. Правила дорожного движения. Движение по тротуарам.

Обучающиеся узнают:

- названия предметов с которыми взаимодействуют.

Обучающиеся могут научиться:

- перемещаться в различных направлениях «от себя»;
- перемещаться в пространстве «от предмета».

## Раздел 5. Формирование правильной позы и жеста при обследовании предметов и ориентиров (4 часа)

*Цель*: формирование правильной позы и жеста при обследовании предметов и ориентиров.

Содержание раздела: правильная поза в разных положениях, при осуществлении различных действий.

Обучающиеся узнают:

- названия предметов с которыми взаимодействуют.

Обучающиеся могут научиться:

- занимать правильную позу в положении стоя, сидя за партой, за столом, в кресле;
- занимать правильную позу при обследовании больших предметов, обнаружении и обходе препятствий.

### Раздел 6. Ориентировка на плоскости (12 часов)

*Цель:* ориентировка на плоскости стола (называние сторон и углов).

Содержание раздела: нахождение предмета на столе. Определение и называние направления: слева направо, справа налево; сверху вниз, снизувверх. Ориентировка на плоскости. Вертикальные линии. Выкладывание изображений из палочек. Горизонтальные линии. Выкладывание изображении из палочек (дорожка).

Обучающиеся узнают:

- названия предметов с которыми взаимодействуют.

Обучающиеся могут научиться:

- находить предмет на столе;
- определять и называть направления;
- ориентироваться на плоскости.

### Раздел 7. Обучение пользоваться тростью (10 часов)

*Цель:* обучение пользоваться тростью.

Содержание раздела: значение белой трости в ориентировке, функции трости. Виды тростей, способы индивидуального подбора трости. Приемы ходьбы с тростью: маятниковый, диагональный, приемы протяжки и

скольжения. Подъем и спуск по лестнице с помощью трости. Ориентировка в замкнутом пространстве при помощи трости.

Обучающиеся узнают:

- названия предметов с которыми взаимодействуют.

Обучающиеся могут научиться:

- ориентироваться замкнутом пространстве при помощи трости;
- подниматься и спускаться по лестнице при помощи трости.

# III. Повторная психодиагностика и информирование педагогов, родителей о результатах коррекционно – развивающей работы. Разработка рекомендаций дальнейшего сопровождения.

### Базовые учебные действия.

Предполагаемые результаты освоения коррекционного курса «Пространственная ориентировка»:

### Обучающиеся могут научиться:

Предметные результаты:

- различать направления пространства;
- -использовать зрительные, слуховые, осязательные ориентиры при самостоятельном передвижении в замкнутом и свободном пространстве;
- -уметь правильно определять основные системы мобильности;
- -уметь эффективно и безопасно передвигаться по зданию школы использовать следование рукой по стене, защитные техники рукой и пробы ногой для нахождения ступеней и порогов;
- правильно пользоваться приемами пользования тростью;
- свободно пользоваться тростью, используя разные приемы;
- свободно и раскованно держаться на улицах.

#### Личностные:

- входить и выходить из учебного помещения со звонком;
- ориентироваться в пространстве класса (зала, учебного помещения), пользоваться учебной мебелью;
- адекватно использовать ритуалы школьного поведения (поднимать руку, вставать и выходить из-за парты и т. д.);
- принимать цели и произвольно включаться в деятельность;
- передвигаться по школе, находить свой класс, другие необходимые помещения.

### Литература:

- 1. Азарян Р.Н. Обучение слепых и слабовидящих детей правильной ходьбе. -М.: ВОС, 1989.
- 2. Гудонис В.П. Основы и перспективы социальной адаптации лиц с пониженным зрением. М.- Воронеж, 1999.
- 3. Кручинини В.А. Формирование пространственной ориентировки у детей с нарушением зрения в процессе школьного обучения. СПб., 1991.
- 4. Кручинин В.А. Храпова Л.И. Методические рекомендации к проведению занятий по ориентировке в пространстве// Особенности проведения занятий со слепыми детьми в часы коррекции. –М.: ВОС, 1990.
- 5. Литвак А.Г. Психология слепых и слабовидящих. -СПб, 1998.
- б. Методические рекомендации по программе обучения пространственной ориентировке слепых младших школьников. -М.,1990.
- 7. Наумов М.Н. Обучение слепых пространственной ориентировке. М.,1982.
- 8. Петров Ю.И. Организация и методика обучения слепых ориентировке в пространстве. -М.: ВОС.1988.
- 9. Петров Ю.И, Садчиков А.П., Блинникова И.В. Особенности ориентировки незрячих в пространстве. М.:ВОС, 1989.
- 10. Проблемы социальной реабилитации слепых: Материалы международного симпозиума. –М., ВОС, 1989.
- 11. Сверлов В.С. Методика обучения слепых ориентировке в пространстве. л.: Учпедгиз,1969.

12. Солнцева Л.И. Введение в тифлопсихологию раннего, дошкольного и школьного возраста. -М.,1999.

### Календарно – тематическое планирование на 2022 – 2023 учебный год

N₂	Дата	Тема	Содержание		
		1 четверт	ъ (15 часов +6 часов)		
1-6	5.09	Диагностическое обследование			
	6.09				
	7.09				
	12.09				
	13.09				
	14.09				
Разв	Развитие сохранных анализаторов (11 часов)				
7	19.09	Мелкая моторика. Развитие тактильных рецепторов на кончиках пальцев	Ориентировка в замкнутом пространстве при помощи органов осязания		
8-9	20.09	Развитие точных движений пальцев рук	Использование слуха в качестве ориентира, характерных свойств и признаков		
	21.09		предметов		
10-	26.09	Органы слуха. Ориентировка в замкнутом	Использование слуха в качестве ориентира, характерных свойств и признаков		
11	27.09	пространстве при помощи слуха	предметов		
12-	28.09	Органы осязания. Ориентировка в замкнутом	Ориентировка в замкнутом пространстве при помощи органов осязания		
13	3.10	пространстве при помощи органов осязания			
14-	4.10	Органы обоняния. Использование запаха в качестве	Использует запах в качестве ориентира, характерных свойств и признаков		
15	5.10	ориентира	предметов		
16-	10.10	Зрительное восприятие замкнутого пространства	Учится пользоваться оставшимся зрительным анализатором при изучении		
17	11.10		замкнутого пространства		
Разв	итие наг	выков ориентировки в микропространстве (18 часов)			
18-	12.10	Представления о своём теле. Ориентировка «на себе»	Учится ориентироваться на собственном теле		
19	17.10	(части тела и лица)			
20-	18.10	Ориентировка «на себе» (право, лево)	Учится ориентироваться по сторонам собственного тела		
21	19.10				
		2 чет	гверть (24 часа)		
22	31.10	Парные части тела	Учится ориентироваться на собственном теле.		
23	1.11				
24	2.11	Ориентировка в схеме тела другого человека	Учится ориентироваться по сторонам собственного тела.		
25	7.11				
26	8.11	Ориентировка в пространстве	Учится ориентироваться в двухмерном микропространстве.		
27	9.11				
28	14.11	Положения собственного тела в пространстве (стоит,	Учится ориентироваться в двухмерном микропространстве.		
29	15.11	лежит, сидит, положение рук)			
30	16.11	Ориентировка по сторонам собственного тела	Правильное понимание и использование в речи пространственной терминологии:		

31	21.11		слева, справа, над, под, выше, ниже			
32	22.11	Определение положения тела другого человека в	Учится ориентироваться на собственном теле			
33	23.11	пространстве				
34	28.11	Ориентировка в схеме тела животного на макете	Учится ориентироваться по сторонам собственного тела			
35	29.11					
Фор	Формирование предметных и пространственных представлений (6 часов)					
36	30.11	Ориентировка в двухмерном микропространстве	Справа налево			
37	5.12					
38	6.12	Ориентировка в трехмерном микропространстве	Сверху вниз, снизу вверх, наискось			
39	7.12					
40	12.12	Представление о предметах, наполняющих замкнутое	Комната, спальню, кухня, квартира или дом			
41	13.12	пространство				
	Обучение ориентировке в замкнутом и свободном пространстве, формирование топографических представлений (26 часов)					
42	14.12	Ориентировка в знакомом замкнутом пространстве на	Учится ориентироваться на собственном теле			
43	19.12	основе чувственного восприятия по типу «от себя»	V			
44 45	20.12 21.12	Ориентировка в знакомом замкнутом пространстве на основе чувственного восприятия по типу «от другого	Учится ориентироваться по сторонам собственного тела.			
43	21.12	человека или предмета»				
46	26.12	Перемещение в пространстве в различных	Учится ориентироваться в двухмерном микропространстве.			
47	27.12	направлениях «от предмета»	учител ориентироваться в двухмерном микропространстве.			
<u>''</u>	3 четверть					
48	9.01	Ориентировка и перемещение в замкнутом	Учится ориентироваться в трёхмерном микропространстве.			
49	10.01	пространстве: кухня				
50	11.01	Ориентировка и перемещение в замкнутом	Учится ориентироваться и перемещаться в замкнутом пространстве			
51	16.01	пространстве: спальня.				
52	17.01	Ориентировка и перемещение в замкнутом	Учится ориентироваться и перемещаться в замкнутом пространстве			
53	18.01	пространстве: комната				
54	23.01	Понимание лексического значения слов, выражающих	Учится ориентироваться по сторонам собственного тела.			
55	24.01	пространственное положение предметов: в, на, под				
56	25.01	Понимание лексического значения слов, выражающих	Учится ориентироваться в двухмерном микропространстве			
57	30.01	пространственное положение предметов: над, у, за				
58	31.01	Понимание лексического значения слов, выражающих	Учится ориентироваться в двухмерном микропространстве			
59	1.02	пространственное положение предметов: впереди,				
	6.02	позади				
60	6.02	Понимание лексического значения слов, выражающих	Учится ориентироваться в трёхмерном микропространстве			
61	7.02	пространственное положение предметов: справа, слева	V			
62	8.02	Понимание лексического значения слов, выражающих	Учится перемещаться в замкнутом пространстве			
63	13.02	пространственное положение предметов: вверху, внизу				

64	14.02	Понимание лексического значения слов, выражающих	Учится ориентироваться и перемещаться в замкнутом пространстве				
65	15.02	пространственное положение предметов: далеко,					
		близко, рядом, около					
66	20.02	Понимание лексического значения слов, выражающих	Учится ориентироваться и перемещаться в замкнутом пространстве				
67	21.02	пространственное положение предметов: между, в					
		центре, в середине					
Фор	Формирование правильной позы и жеста при обследовании предметов и ориентиров (4 часа)						
68	22.02	Правильная поза в разных положениях, при	Знакомится и изучает правильные позы в разных положениях, при				
69	27.02	осуществлении различных действий	осуществлении различных действий				
70	28.02	Формирование правильной позы при передвижении по	Учится ориентироваться и перемещаться в замкнутом пространстве				
71	1.03	учебному заведению					
		ка на плоскости (12 часов)					
72	6.03	Ориентировка на плоскости стола (называние сторон и	Учится ориентироваться и перемещаться в замкнутом пространстве				
73	7.03	углов)					
74	13.03	Нахождение предмета на столе	Знакомится и изучает правила поведения на улице				
75	14.03						
76	15.03	Определение и называние направления: слева направо,	Знакомится и изучает правила дорожного движения				
77	20.03	справа налево; сверху вниз, снизу вверх					
78	21.03	Ориентировка на плоскости	Учится ориентироваться и перемещаться в замкнутом пространстве				
79	22.03						
	4 четверть						
80	3.04	Вертикальные линии. Выкладывание изображений из	Учится ориентироваться и перемещаться в замкнутом пространстве				
81	4.04	палочек					
82	5.04	Горизонтальные линии. Выкладывание изображении из	Знакомится и изучает правила поведения на улице				
83	10.04	палочек (дорожка)					
		льзоваться тростью					
84	11.04	Значение белой трости в ориентировке, функции	Знакомится в разными видами тростей и способами подбора				
85	12.04	трости					
86	17.04	Виды тростей, способы индивидуального подбора	Знакомится в разными видами тростей и способами подбора				
87	18.04	трости					
88	19.04	Приемы ходьбы с тростью	Маятниковый, диагональный, приемы протяжки и скольжения.				
89	24.04	T.					
90	25.04	Подъем и спуск по лестнице с помощью трости	Подъем и спуск по лестнице с помощью трости				
91	26.04						
92	3.05	Ориентировка в замкнутом пространстве при помощи	Ориентировка в замкнутом пространстве при помощи трости				
93	10.05	трости					
94	15.05						
_	16.05						

102	17.05	
	22.05	
	23.05	
	24.05	
	29.05	
	29.05 30.05	
	31.05	