

Специальная индивидуальная программа развития (СИПР) разработана на основе АООП НОО (вариант 6.4) для обучающихся, для которых характерно сочетание нарушений интеллектуального развития с нарушениями опорно-двигательного аппарата, расстройствами аутистического спектра и эмоционально-волевой сферы, выраженными в различной степени и сочетающимися в разных вариантах. Программа разработана в соответствии с ФГОС для обучающихся с ОВЗ. Программа нацелена на образование ребенка с ТМНР, проживающего дома, с учетом его *особых образовательных потребностей.*

Цель программы: построение образовательного процесса для ребёнка с ОВЗ в соответствии с его реальными возможностями, исходя из особенностей его развития и образовательных потребностей.

**СВЕДЕНИЯ О РЕБЕНКЕ**

**Ф.И.О**.: Лаптев Александр Игоревич

**Дата рождения:** 19.04. 2008

**Домашний адрес:** д. Подгорцы, ул. Кольцевая, 4-6

**Сведения о родителях:**

Мать: Лаптева Елена Николаевна

Отец: Лаптев Игорь Александрович

**Выписка из анамнеза**

-развитие навыков продуктивной коммуникации,

-консультация родителей по вопросам взаимодействия с ребенком и его социальной адаптации,

-формирование продуктивного взаимодействия,навыков самообслуживания,

-развитие предметно-практической, конструктивной деятельности на элементарном учебном материале,

-обогащение опыта восприятия

**ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Лаптев Александр проживает в д. Подгорцы, находящейся на территории Подгорцевского сельского поселения. Мальчик проживает в многоквартирном доме, в благоустроенной двухкомнатной квартире, находящейся на втором этаже. Семья полная, состоит из 5-и человек. Есть старшие сестра и брат. Родители работают. Семья благополучная, атмосфера в семье благоприятная. В воспитании ребёнка большую помощь оказывает бабушка. Она заботливо и доброжелательно относится к внуку, заинтересована в успешном развитии ребенка.

Александр не может ходить, говорить, обслуживать себя, не владеет сведениями о себе. Не сразу реагирует на своё имя, но членов своей семьи различает. Знает бабушку, отца, мать. Понимает обращённую речь ограниченно (ситуативно). Уровень актуального развития очень низкий.

Работоспособность низкая, утомляемость высокая.

Мальчик самостоятельно передвигается на четвереньках, ползает, может слезть с кресла-каляски, залезть на диван, но хватательные функции рук развиты плохо. Отсутствуют элементарные предметные действия (захват, удержание, отпускание). Карандаш, ручку не держит. Ведущая рука не определена. Даже с помощью взрослого не различает пространственных отношений (право-лево, верх-низ). Зрение ослабленное, слух обострён. Воспринимает только звуковые, яркие игрушки. Взгляд на предмете удерживает в течение 1-2 секунд.

Негативно реагирует (плачет) на шум, громкие звуки, на изменение положения тела. Иногда наблюдается негативная реакция (плач, крик) на прикосновение человека, соприкосновение с разными по фактуре поверхностями, разными материалами.

Особенности внимания: кратковременное, неустойчивое, не может концентрировать взгляд на предмете дольше нескольких секунд.

Особенности памяти: кратковременная, небольшой объём.

Особенности мышления: не развито, не может переносить полученные знания в новые условия.

 Эмоциональное состояние неустойчивое. Александр часто кричит. Этому может способствовать звук бегущей воды, слушание знакомых детских песен. Учебное поведение не сформировано. Навыки самообслуживания не сформированы. Требуется постоянный контроль и постоянная помощь. Мальчик на контакт с незнакомым человеком не идёт, нервничает. Знания об окружающем мире ограничены рамками семьи. Знает слова, обозначающие части лица (глаза, нос), тела (рука, нога), простые действия (умываться, кушать, спать). Выполняет вербальные инструкции взрослых: «Садись!», «Покажи!», «Возьми!». О своих желаниях и потребностях сообщает, используя невербальные средства (показывает на предмет, фиксирует взгляд на предмете, отворачивается, если не согласен), издаёт звуки. Самостоятельные навыки и умения по самообслуживанию не сформированы, во всех видах деятельности требуется постоянная помощь и уход со стороны взрослых. У мальчика отсутствует контроль выделений. Он пользуется памперсами. Ест с ложки только протёртую пищу. Самостоятельно ни есть, ни пить не может.

Соматическое состояние: ребенок ослаблен, часто болеет простудными заболеваниями, выражена метеочувствительность.

Центральная психолого-медико-педагогическая комиссия Кировской области (№ 2315 от 1.10 2018) подтверждает, что Лаптев Александр относится к категории «обучающийся с ограниченными возможностями здоровья» и нуждается в создании условий для получения образования, коррекции нарушений развития и социальной адаптации на основе специальных педагогических подходов.

**Рекомендации ПМПК**: необходимость разработки специальной индивидуальной программы развития.

Форма обучения: очная.

Режим обучения: неполный рабочий день.

Реализация образовательных программ с применением дистанционных образовательных технология не требуется.

Требуются специальные средства обучения, учебная информация для зрительного восприятия.

Требуется коррекционно-развивающая работа и психолого-педагогическая помощь учителя-логопеда, учителя-дефектолога, психолога.

Наблюдение у специалистов медицинского профиля.

ИПРА:

 -развитие навыков продуктивной коммуникации,

-консультация родителей по вопросам взаимодействия с ребенком и его социальной адаптации,

-формирование продуктивного взаимодействия, навыков самообслуживания,

-развитие предметно-практической, конструктивной деятельности на элементарном учебном материале,

-обогащение опыта восприятия.

Приоритетное содержание обучения и воспитания: адаптивная физкультура

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Специальная индивидуальная программа развития (далее СИПР) предназначена для проведения коррекционно-педагогической работы с обучающимся с тяжелыми множественными нарушениями развития. СИПР составлена на основе АООП НОО (вариант 6.4)

Программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта для детей с ограниченными возможностями здоровья.

**Целью реализации СИПР** является достижение ребенком максимально возможной самостоятельности в решении повседневных жизненных задач, включение его в жизнь общества через индивидуальное поэтапное и планомерное расширение жизненного опыта и повседневных социальных контактов в доступных пределах.

Приоритетные коррекционные занятия:

1. Базовые учебные действия.

2. Предметно-практические действия.

3. Навыки самообслуживания.

**СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ**

**Адаптивная физкультура**

В программу включены следующие **разделы**: обще-развивающие и корригирующие упражнения, способствующие развитию умений и навыков, игры и игровые упражнения.

*Корригирующие упражнения.*

Корригирующие упражнения - это специальные упражнения, которые применяются с целью коррекции уже имеющейся деформации, то есть восстановительной функции и с целью профилактики дефектов осанки. К ним относятся: упражнения на восстановление гибкости и вытяжение позвоночника, упражнения на укрепление мышц спины.

Упражнения с гимнастической палкой. Удерживание гимнастической палки хватом сверху, снизу или сбоку перед собой, за головой. Выполнение поворотов и наклонов туловища, удерживая палку перед собой.

***Дыхательные упражнения.***

Произвольный вдох (выдох) через рот (нос), произвольный вдох через нос (рот), выдох через рот (нос).

***Общеразвивающие упражнения.***

Одновременное (поочередное) сгибание (разгибание) пальцев. Сгибание пальцев в кулак на одной руке с одновременным разгибанием на другой руке. Круговые движения кистью. Сгибание фаланг пальцев. Круговые движения руками в исходном положении «руки к плечам». Движения плечами вперед (назад, вверх, вниз). Движения головой: наклоны вперед (назад, в стороны), повороты, круговые движения. Наклоны туловища вперед (в стороны, назад). Повороты туловища вправо (влево). Круговые движения прямыми руками

***Ползание, подлезание***

Ползание на четвереньках. Подлезание под препятствия на четвереньках.

***Передача предметов***

Передача предметов из рук в руки.

**«Музыка»**

Программа предполагает работу по следующим разделам: «Слушание музыки», «Игра на музыкальных инструментах».

Различение тихого и громкого звучания музыки. Узнавание знакомой песни. Узнавание колыбельной песни. Узнавание веселой музыки.

Подражание характерным звукам животных во время звучания знакомой песни. Подпевание отдельных звуков (слогов, слов), повторяющихся звуков (слогов, слов). Подпевание повторяющихся интонаций припева песни.

 Узнавание контрастных по звучанию музыкальных инструментов. Освоение приемов игры на музыкальных инструментах, не имеющих звукоряд (погремушки, колокольчики, бубенцы); тихая (громкая) игра на музыкальном инструменте.

**«Общение»**

В программу включены следующие разделы:

«Коммуникация». Установление зрительного контакта с взрослым. Реагирование на собственное имя. Приветствие собеседника. Привлечение внимания ребенка звучащими предметами, жестами, изображениями, речью. Выражение своих желаний с использованием взгляда, указательного жеста, изображения. Обращение с просьбой о помощи. Выражение согласия и несогласия. Выражение благодарности.

«Импрессивная речь». Развитие речи средствами вербальной и невербальной коммуникации. Понимание слов, обозначающих объекты, субъекты (предметы, материалы, люди, животные и т.д.). Понимание слов, обозначающих функциональное назначение объектов и субъектов, действия. Понимание слов, обозначающих свойства (признаки) объектов и субъектов. Понимание слов, обозначающих состояния, свойства (признаки) действий.

«Экспрессивная речь». Ознакомление со словом «хорошо», «плохо», жестом и символом. «Называние» слов категории «Семья». Узнавание (различение) имён членов семьи. Выражение благодарности с помощью жестов и мимики.

 «**Двигательное развитие»**

- Хлопки в ладоши с изменением темпа;

- Выполнение движений пальцами рук: сгибать /разгибать фаланги пальцев;

- Выполнение движений пальцами рук: сгибать пальцы в кулак /разгибать;

- Выполнение движений плечами: вверх, вперед, назад, «круговые»;

- Изменение позы в положении сидя: поворот (вправо, влево), наклон (вперед, назад, вправо, влево).

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Предметные области** | **Учебные предметы** | **Количество часов в неделю** |
| 1. | Искусство | Музыка  | 1 |
| 2. | Физическая культура | Адаптивная физкультура | 2 |
| 3. | Язык и речевая практика | Общение | 2 |
| 4. | Коррекционно - развивающее занятие | Двигательное развитие | 1 |
|  |  | **Итого в неделю:** | **6** |

**Форма организации коррекционной работы:** индивидуальные занятия с учителем 3 раза в неделю по два урока в день продолжительностью по 20 минут с обязательной динамической паузой 7-10 минут.

**ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ СПЕЦИАЛЬНОЙ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Система коррекционно-развивающих мероприятий, направленная на развитие познавательных процессов у ребенка с умеренной и тяжелой степенью нарушения интеллекта, ТМНР будет способствовать улучшению психофизического состояния, формированию определенных умений и навыков, в зависимости от индивидуальных особенностей каждого ребенка. Основным ожидаемым результатом освоения СИПР является развитие жизненной компетенции ребенка с тяжелыми множественными нарушениями развития и умеренной и тяжелой степенью нарушения интеллекта.

**Ожидаемые личностные результаты:**

1. Осознание своей принадлежности к определенному полу, осознание себя как «Я».
2. Эмоциональное участие в процессе общения и совместной деятельности с педагогом.
3. Уважительное отношение к окружающим, овладение начальными навыками адаптации в социуме; освоение доступных социальных ролей
4. Установка на безопасный здоровый образ жизни, учебная мотивация и т.д.

**Предметные результаты:**

1. Предполагается сформировать эмоциональный контакт с ребенком, направленность на сотрудничество.

2. Предполагается сформировать положительные эмоциональные реакции на действия с игрушками, предметными изображениями, выполняемыми в контексте содержания предъявляемой деятельности.

3. Предполагается сформировать элементарные сенсорные представления и следующие умения:

* выделять признаки цвета, формы, величины в предметах по подражанию действиям взрослого, по образцу действия взрослого;
* выделять один предмет из множества и собирать множество предметов по подражанию и образцу действия взрослого;
* узнавать на ощупь знакомые предметы, адекватно использовать простые игрушки в соответствии с их функциональным назначением.

4. В контексте представлений о себе и окружающей среде предполагается сформировать у ребенка следующие умения:

* показывать и по возможности называть членов своей семьи на фотографии, в процессе игровой деятельности с родителями;
* показывать на себе части тела и лица;
* выполнять простые упражнения на перемещение в пространстве, на изменение положений частей тела по подражанию действиям взрослого.

5.Предполагается сформировать у ребенка коммуникативные навыки: эпизодически адекватно реагируют на простую инструкцию педагога:

* при общении использовать мимику и жесты;
* определять источник речевых и неречевых звуков, направление звука в пространстве;
* понимать и выполнять действия с игрушкой;
* показывать иллюстрации в соответствии с содержанием;
* вслушиваться в речь взрослых, отвечать на вопросы о себе, об окружающих людях, предметах (использование символов, предметов-заместителей);
* повторять один и тот же слог, подражая взрослому;
* адекватно реагировать на простую инструкцию педагога.
* соблюдать очередность в выполнении предметно-игровых действий;
* использовать звукоподражания, лепетные и простые слова для называния объектов окружающего мира;
* выполнять движения по инструкции, когда она сопровождается жестом («встань, сядь»);

**Нравственное развитие**

Доброжелательное отношение к окружающим; умение устанавливать контакт, общаться и взаимодействовать с детьми и взрослыми с использованием общепринятых форм общения- невербальных; доверительное отношение и желание взаимодействовать с взрослым (во время гигиенических процедур, одевания, приема пищи и др.); умение выражать свои желания, делая выбор.

Способность запоминать происходящее, радоваться новому дню, неделе, месяцу, замечая, какие события, встречи, изменения происходят в жизни; осознавать на доступном уровне значимость этих событий для каждого по отдельности и для всех людей.

**Воспитание экологической культуры, здорового и безопасного образа жизни**

Осознанное отношение к собственному здоровью на основе соблюдения правил гигиены, здоровьесбережения, режима дня. Готовность безбоязненно обращаться к врачу по любым вопросам, связанным с особенностями состояния здоровья. Умение вести себя в экстремальных (чрезвычайных) ситуациях (доступными средствами обратиться за помощью, привлечь к себе внимание).

**Внеурочная деятельность**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название мероприятия**  | **Планируемая деятельность ребенка в мероприятии**  | **Участие ребенка в мероприятии**  |
| Праздник урожая | Выставка овощей |  |
| Новогодний праздник  | подготовка к мероприятию: украшение дома |      |
| Масленица  | подготовка к мероприятию: знакомство с атрибутами праздника |      |
| Пасха  | подготовка к мероприятию: покраска яиц |      |
| Игра  | игры с мячом  |      |
| Прогулки на улице  | игры с мячом, экскурсия в лес, парк  |      |
|  |  |      |

**Специалисты, участвующие в реализации СИПР**

Педагог-психолог, учитель адаптивной физической культуры, социальный педагог

 **Программа сотрудничества с семьей**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задачи**  | **Мероприятия**  | **Отчет о проведении**  |
| Повышение осведомленности родителей об особенностях развития и специфических образовательных потребностях ребенка  | - индивидуальные консультации родителей со специалистами (раз в триместр и по запросу родителей) - консультации родителей по темам: "Организация свободного времени дома", "Реализация СИПР в домашних условиях", "Двигательное развитие ребенка", "Формирование предметно-практической деятельности"  |      |
| Обеспечение участия семьи в разработке и реализации СИПР, единства требований к обучающемуся в семье и в образовательной организации  | - участие родителей в разработке СИПР - посещение родителями уроков/занятий - консультирование родителей по вопросам обучения ребенка в домашних условиях, выбор единых подходов и приемов работы - домашнее визитирование |      |
| Организация регулярного обмена информацией о ребенке, о ходе реализации СИПР и результатах ее освоения  | - информирование электронными средствами - личные встречи, беседы - ежедневный просмотр и записи в дневнике ребенка  |      |
| Организация участия родителей во внеурочных мероприятиях  | - привлечение родителей к планированию, разработке и реализации мероприятий  |      |

**Перечень необходимых технических средств и дидактических материалов**

- Предметы для нанизывания на стержень, шнур, нить (кольца, шары, бусины), звучащие предметы для встряхивания, предметы для сжимания (мячи различной фактуры, разного диаметра), вставления (стаканчики одинаковой величины, мозаика, шарики разной величины), игрушка на колесах, резиновая игрушка, прищепки, емкости для предметов, конструктор, коробка с крышкой, банка с крышкой, юла, коммуникативная кнопка.

- Игрушки и предметы со световыми, звуковыми эффектами, образцы материалов, различных по фактуре, вязкости, температуре, плотности, сенсорные панели, наборы аромобаночек, вибромассажер.

- Пена, тесто, пластилин, пальчиковые краски, крупы, природный материал (каштаны, желуди, шишки), мягкая и плотная бумага.

- Гимнастические мячи большого и среднего размера, детский мяч среднего размера, маты, кегли, батут, шведская стенка, шариковый бассейн, подвесные качели, утяжелители, эластичные бинты.

- Музыкальные инструменты (бубенцы, барабан), музыкальные игрушки, музыкальный центр, аудиозаписи.

**Средства мониторинга и оценки динамики обучения.**

 **Условные обозначения**

Соблюдается охранительный режим. Продолжительность учебных занятий не превышает 20 минут, с перерывом 10 – 15 минут. Обучение проходит на дому.

Учитель оценивает уровень сформированности представлений, действий, операций, внесенных в СИПР, динамику обучения по следующим критериям (1 раз в полугодие, т. е. 2 раза в год):

«выполняет действие самостоятельно» (с),

«выполняет действие по инструкции» (вербальной или невербальной) (и),

«выполняет действие по образцу» (о),

«выполняет действие с частичной физической помощью» (п),

«выполняет действие со значительной физической помощью» (пп),

«действие не выполняет» (!),

«узнает объект» (у),

«не всегда узнает объект» (нву),

«не узнает объект» (н).

Оценка отражает степень самостоятельности обучающегося: выполняет ли он учебную задачу, включенную в СИПР, самостоятельно, либо со значительной или частичной физической помощью, по образцу, подражанию или по инструкции.

Форма обучения: на дому.

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(Ф.И.О. родителя или законного представителя)

ознакомлен(а) и даю согласие на реализацию специальной индивидуальной программы развития для моего ребёнка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. ребенка)

Обязуюсь обеспечить соблюдение правил внутреннего распорядка образовательной организации, регулярное посещение занятий в соответствии с расписанием, выполнение домашних заданий и рекомендаций специалиста. О возможном не достижении ожидаемых результатов в случае несоблюдения данных обязательств, а также при возникновении объективных обстоятельств, связанных с особенностями психофизического развития и индивидуальными возможностями ребенка, предупрежден(а).

Подпись родителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Результаты индивидуальной коррекционно-развивающей работы**

**Динамика состояния ребёнка:**

*Результативность обучения (на конец учебного года):* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Рекомендации по дальнейшей работе:*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата начала обучения: 15 января 2019 года

Дата окончания обучения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись родителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Подпись специалиста\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_