

**Приложение 1 к РПД Б1.В.ДВ.03.02 Формирование альтернативной и дополнительной коммуникации**

**44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование**

**Направленность (профиль) Логопедия.**

**Форма обучения очная**

**Год набора – 2023**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ  
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

1.	Кафедра	Психологии и коррекционной педагогики
2.	Направление подготовки	44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование
3.	Направленность (профиль)	Логопедия.
4.	Дисциплина	Б1.В.ДВ.03.02 Формирование альтернативной и дополнительной коммуникации
5.	Форма обучения	очная
6.	Год набора	2023

**I. Методические рекомендации**

**1.1. Методические рекомендации по организации работы обучающихся во время проведения лекционных и практических занятий**

Приступая к изучению дисциплины, студенту необходимо внимательно ознакомиться с тематическим планом занятий, списком рекомендованной литературы. Следует уяснить последовательность выполнения индивидуальных учебных заданий. Самостоятельная работа студента предполагает работу с научной и учебной литературой, умение создавать тексты. Уровень и глубина усвоения дисциплины зависят от активной и систематической работы на лекциях, изучения рекомендованной литературы, выполнения контрольных письменных заданий.

При изучении дисциплины студенты выполняют следующие задания:

- изучают рекомендованную литературу;
- выполняют задания, предусмотренные для самостоятельной работы.

Основными видами аудиторной работы студентов являются лекции и практические занятия.

В ходе лекций преподаватель излагает и разъясняет основные, наиболее сложные понятия темы, а также связанные с ней теоретические и практические проблемы, дает рекомендации на практическое занятие и указания на самостоятельную работу.

Практические занятия завершают изучение наиболее важных тем учебной дисциплины. Они служат для закрепления изученного материала, развития умений и навыков подготовки докладов, сообщений, приобретения опыта устных публичных выступлений, ведения дискуссии, аргументации и защиты выдвигаемых положений, а также для контроля преподавателем степени подготовленности студентов по изучаемой дисциплине.

Практическое занятие предполагает свободный обмен мнениями по избранной тематике. Он начинается со вступительного слова преподавателя, формулирующего цель занятия и характеризующего его основную проблематику. Затем, как правило, заслушиваются сообщения студентов. Обсуждение сообщения совмещается с рассмотрением намеченных вопросов. Сообщения, предполагающие анализ публикаций по отдельным вопросам практического занятия, заслушиваются обычно в середине занятия. Поощряется выдвижение и обсуждение альтернативных мнений. В заключительном слове преподаватель подводит итоги обсуждения и объявляет оценки выступавшим студентам. В целях контроля подготовленности студентов и привития им навыков краткого письменного изложения своих мыслей преподаватель в ходе практического занятия может осуществлять текущий контроль знаний в виде тестовых заданий.

Качество учебной работы студентов преподаватель оценивает с использованием технологической карты дисциплины, размещенной на сайте МАГУ.

## **1.2. Методические рекомендации по подготовке к семинарским (практическим занятиям)**

Практические занятия завершают изучение наиболее важных тем учебной дисциплины. Они служат для закрепления изученного материала, развития умений и навыков подготовки докладов, сообщений, приобретения опыта устных публичных выступлений, ведения дискуссии, аргументации и защиты выдвигаемых положений, умения решать задачи с обоснованием выбранного критерия, а также для контроля преподавателем степени подготовленности студентов по изучаемой дисциплине.

Главной задачей семинарских занятий является углубление и закрепление теоретических знаний у студентов, формирование и развитие у них умений и навыков применения знаний для успешного решения прикладных задач дисциплины. Семинарское занятие проводится в соответствии с планом.

Подготовка студентов к семинару включает:

- заблаговременное ознакомление с планом семинара;
- изучение рекомендованной литературы и конспекта лекций;
- подготовку полных и глубоких ответов по каждому вопросу, выносимому для обсуждения;
- подготовку доклада, реферата по указанию преподавателя;
- освоение своей роли как участника тренинга или деловой игры;
- заблаговременное решение учебно-профессиональных задач к семинару.

При подготовке к практическому занятию студенты имеют возможность воспользоваться консультациями преподавателя. Кроме указанных тем студенты вправе, по согласованию с преподавателем, избирать и другие интересующие их темы.

Практическое занятие предполагает свободный обмен мнениями по избранной тематике. Он начинается со вступительного слова преподавателя, формулирующего цель занятия и характеризующего его основную проблематику. Затем, как правило, заслушиваются сообщения студентов. Обсуждение сообщения совмещается с рассмотрением намеченных вопросов. Сообщения, предлагающие анализ публикаций по отдельным вопросам практического занятия, заслушиваются обычно в середине занятия. При проведении семинарских занятий уделяется особое внимание заданиям, предлагающим не только воспроизведение студентами знаний, но и направленных на развитие у них практических умений и навыков, а также творческого мышления, научного мировоззрения, профессиональных представлений и способностей. Поощряется выдвижение и обсуждение альтернативных мнений. В заключительном слове преподаватель подводит итоги обсуждения и объявляет оценки выступавшим студентам. В целях контроля подготовленности студентов и привития им навыков краткого письменного изложения своих мыслей преподаватель в ходе практического занятия может осуществлять текущий контроль знаний в виде тестовых заданий, решения задач по теме практического занятия.

Качество учебной работы студентов преподаватель оценивает с использованием технологической карты дисциплины, размещенной на сайте МАГУ.

## **1.3. Методические рекомендации по подготовке презентаций**

Подготовку презентационного материала следует начинать с изучения специальной литературы, систематизации собранного материала. Презентационный материал должен быть достаточным для раскрытия выбранной темы.

Подготовка презентационного материала включает в себя не только подготовку слайдов, но и отработку навыков ораторства и умения организовать и проводить диспут.

Создание презентационного материала дает возможность получить навыки и умения самостоятельного обобщения материала, выделения главного.

При подготовке мультимедийного презентационного материала важно строго соблюдать заданный регламент времени.

Необходимо помнить, что выступление состоит из трех частей: вступления, основной части и заключения. Прежде всего, следует назвать тему своей презентации, кратко перечислить рассматриваемые вопросы, избрав для этого живую интересную форму изложения.

Большая часть слайдов должна быть посвящена раскрытию темы. Задача выступающего состоит не только в том, что продемонстрировать собственные знания, навыки и умения по рассматриваемой проблематике, но и заинтересовать слушателей, способствовать формированию у других студентов стремления познакомиться с нормативными и специальными источниками по рассматриваемой проблематике.

Алгоритм создания презентации:

- 1 этап – определение цели презентации
- 2 этап – подробное раскрытие информации,
- 3 этап - основные тезисы, выводы.

Следует использовать 10-15 слайдов. При этом:

- первый слайд – титульный. Предназначен для размещения названия презентации, имени докладчика и его контактной информации;
- на втором слайде необходимо разместить содержание презентации, а также краткое описание основных вопросов;
- все оставшиеся слайды имеют информативный характер.

Обычно подача информации осуществляется по плану: тезис – аргументация – вывод.

Рекомендации по созданию презентации:

1. Читабельность (видимость из самых дальних уголков помещения и с различных устройств), текст должен быть набран 24-30-ым шрифтом.
2. Тщательно структурированная информация.
3. Наличие коротких и лаконичных заголовков, маркированных и нумерованных списков.
4. Каждому положению (идее) надо отвести отдельный абзац.
5. Главную идею надо выложить в первой строке абзаца.
6. Использовать табличные формы представления информации (диаграммы, схемы) для иллюстрации важнейших фактов, что даст возможность подать материал компактно и наглядно.
7. Графика должна органично дополнять текст.
8. Выступление с презентацией длится не более 10 минут.

#### **1.4 Методические рекомендации по решению кейс-заданий**

##### **Сценарий организации занятий**

Работа студентов начинается со знакомства с ситуационной задачей.

Студенты самостоятельно в течение 10 - 15 минут анализируют содержание кейса, выписывая при этом данные и другую необходимую информацию. В результате у каждого студента должно сложиться целостное впечатление о содержании кейса.

Знакомство с кейсом завершается обсуждением. Преподаватель оценивает степень освоения материала, подводит итоги обсуждения и объявляет программу работы первого занятия.

В дальнейшем происходит формирование рабочих подгрупп по 3 - 5 человек.

Каждая подгруппа располагается в каком-либо месте аудитории, по возможности, на небольшом удалении друг от друга.

Распределение тем производится преподавателем с учетом желания каждой подгруппы.

Если тема для всех подгрупп одна, то преподаватель ее объявляет и ставит срок, к которому нужно представить результат.

На этом этапе преподаватель более подробно объясняет цели каждой подгруппы и в каком виде должен быть оформлен отчет о работе.

После того как распределены темы, студентам необходимо изучить соответствующий теоретический материал, используя конспект лекций, учебные пособия и другие компактные методические издания.

## **1.5.Методические рекомендации по организации по дискуссии**

Форма дискуссии представляет собой обмен мнениями во всех его формах.

Цель учебной дискуссии – овладение участниками методами ведения обсуждения, поиска и формулирования аргументов, их анализа. Грамотно организованная учебная дискуссия является фактором развития коммуникативных и аналитических способностей, позволяет выявить уровень представлений по определенной теме, проблеме.

Среди факторов углубленного усвоения материала в ходе дискуссии выделяются:

- обмен информацией;
- стимулирование разных подходов к сути обсуждаемых вопросов;
- согласование несовпадающих мнений и предложений по их оценке;
- возможность отвергать любое из высказываемых мнений;
- побуждение участников к поиску группового соглашения.

Последовательность этапов группового обсуждения проблемы:

- поиск и определение проблемы (затруднения), решаемые групповыми методами (путем выработки общего подхода, достижения согласия);

- формулировка проблемы в ходе группового анализа, обсуждения;
- анализ проблемы;

- попытки найти решение проблемы (они могут представлять собой процесс, включающий обсуждение, сбор данных, привлечение дополнительных источников информации и т.д.; группа делает предварительные выводы, проводит сбор мнений и т.д., продвигаясь к согласию).

Успех дискуссии определяется выполнением следующих требований: вопросы дискуссии должны быть сформулированы интересно, быть актуальными; руководитель дискуссии должен отлично знать не только предмет обсуждения, но и смежные предметы; речь ведущего должна быть художественной, яркой, эмоциональной, способствовать созданию эмоционально-нравственной ситуации; осознанный выбор ведущего обсуждение внутри группы, а также выбор докладчика; контроль за построением взаимоотношений обучающихся, за корректностью формулировок.

При проведении дискуссии следует учитывать следующие условия:

- возможность корректировки темы дискуссии, если она зашла в тупик;
- необходимость использования метода «мозговой атаки»;
- при обмене мнениями участники дискуссии должны знать, какого рода результат ожидается от их обсуждения.

При соблюдении всех указанных условий занятия-дискуссии не только активизируют мыслительную деятельность обучающихся, но и способствуют развитию устной речи, а также следующих ораторских умений: выслушивать оппонента, проявлять терпимость к иной точке зрения, аргументировано отстаивать собственную позицию. Диалог идет успешно лишь тогда, когда его участники умеют встать выше собственного мнения, способны посмотреть на него со стороны. Чем более партнеры способны отказаться от своей предубежденности, личных склонностей, чем более они объективны, тем успешнее и результативнее диалог.

Методика проведения дискуссии в рамках дисциплины» включает три этапа:

На первом этапе осуществляется выбор темы. Тема может быть предложена, но не навязана преподавателем, подсказана конкретной ситуацией/событием или определена на основе предварительной беседы. Для обеспечения результативности дискуссии предполагается глубокое изучение вопроса, который будет обсуждаться.

Второй этап - это собственно проведение дискуссии. Успех ее во многом зависит от ведущего, которому необходимо

- перед началом дискуссии назвать тему, обосновать ее выбор, ясно сформулировать цель;
- заинтересовать участников дискуссии, настроить их на полемический лад, создать обстановку, при которой каждый обучающийся не только не стеснялся бы высказывать свое мнение, но и стремился его отстаивать;

- не препятствовать желающим выступать, но и не принуждать к выступлению, стараться, чтобы сформировалась атмосфера искренности и откровенности;

- стимулировать активность участников, в чем помогают следующие приемы: парадокс, неожиданное суждение, своеобразное мнение, резко расходящееся с общепринятым, даже противоречащее на первый взгляд здравому смыслу; неожиданный вопрос; реплика – краткое возражение, замечание с места, которая тоже настраивает на дискуссию, свидетельствует об активности слушателя, его желании уяснить вопрос, проверить свою точку зрения.

- сопоставить различные точки зрения, обобщить их с тем, чтобы позиции участников дискуссии были представлены как можно отчетливее, направлять дискуссию в русло намеченной цели;

- не исправлять заблуждающихся, предоставлять такую возможность слушателям;

- когда это целесообразно, вопрос, адресованный ведущему, переадресовать слушателям;

- выбрать подходящий момент для окончания дискуссии, не нарушая логику развития спора.

Для обучающихся крайне важно помнить о правилах спора, к которым относятся:

- прежде чем выступать, следует определить, какова необходимость вступать в спор: необходимо тщательно продумать то, о чем будете говорить;

- краткое и ясное изложение своей точки зрения: речь должна быть весома и убедительна;

- лучшим доказательством или способом опровержения являются точные и бесспорные факты: если доказана ошибочность мнения, следует признать правоту своего «противника»;

- необходимо помнить о культуре общения, уметь выслушать другого, уловить его позицию, не повышать голос, не прерывать выступающего, не делать замечаний, касающихся личных качеств участников обсуждения, избегать поспешных выводов; не следует вступать в пререкания с ведущим по ходу проведения дискуссии.

На третьем заключительном этапе подводятся итоги дискуссии. На данном этапе обучающимся предлагается оценить результативность дискуссии по следующим критериям: системность, точность и логичность изложенных аргументов; последовательность, ясность и полнота сделанных выводов; умение слушать оппонентов, принимать и оценивать их позицию; владение культурой речи, степень включенности в дискуссию каждого участника и проявления интереса к обсуждаемым вопросам.

## **1.6. Методические рекомендации по выполнению курсовых работ**

Не предусмотрено.

## **1.7. Методические рекомендации по подготовке к сдаче экзамена.**

Подготовка студентов к экзамену включает три этапа:

- самостоятельная работа в течение семестра;

- непосредственная подготовка в дни, предшествующие экзамену;

- подготовка к ответу на вопросы, содержащиеся в билете.

Непосредственную подготовку к зачету целесообразно начать с планирования и подбора литературы. Прежде всего, следует внимательно перечитать программные вопросы к экзамену, чтобы выделить из них наименее знакомые. Далее должен следовать этап повторения всего программного материала. На эту работу целесообразно отвести большую часть времени. Следующим этапом является самоконтроль знания изученного материала, который заключается в устных ответах на программные вопросы, выносимые на зачет. Тезисы ответов на наиболее сложные вопросы желательно записать, так как в процессе записи включаются дополнительные моторные ресурсы памяти.

Студентам, которые считают, что они усвоили программный материал в полном объеме и уверены в прочности своих знаний, достаточно беглого повторения учебного материала. Основное время они могут уделить углубленному изучению отдельных, наиболее сложных, дискуссионных проблем.

Для полноты учебной информации и ее сравнения лучше использовать не менее двух

учебников (учебных пособий). Студент сам вправе придерживаться любой из представленных в учебниках точек зрения по спорной проблеме (в том числе отличной от позиции преподавателя), но при условии достаточной научной аргументации.

Основным источником подготовки к экзамену является конспект лекций. Учебный материал в лекции дается в систематизированном виде, основные его положения детализируются, подкрепляются современными фактами, которые в силу новизны, возможно, еще не вошли в опубликованные печатные источники. Правильно составленный конспект лекций содержит тот оптимальный объем информации, на основе которого студент сможет представить себе весь учебный материал.

Следует точно запоминать термины и категории, поскольку в их определениях содержатся признаки, позволяющие уяснить их сущность и отличить эти понятия от других.

В ходе подготовки к экзамену студентам необходимо обращать внимание не только на уровень запоминания, но и на степень понимания категорий. Это достигается не простым заучиванием, а усвоением прочных, систематизированных знаний, аналитическим мышлением. Следовательно, непосредственная подготовка к экзамену должна в разумных пропорциях сочетать и запоминание, и понимание программного материала.

## **II. Планы практических занятий**

### **Тема 1. Общая характеристика понятия «альтернативная коммуникация» (2 час).**

#### **План:**

1. Понятие «альтернативная» и «дополнительная коммуникация».
2. Общие принципы работы с дошкольниками с ОВЗ с использованием разных видов коммуникации.
3. Этапы обучения альтернативной коммуникации дошкольников с ОВЗ
4. Диагностика овладения вербальными и невербальными средствами альтернативной коммуникации дошкольников с ОВЗ
5. Обучающая ситуация, стратегии обучения, выбор коммуникации, дальнейшее развитие словаря.

*Литература: [1, с. 7-8; 121 – 124; 2, 93-99; 5, с. 4-37, с. 55-56, 6, с. 22 - 49]*

#### **Вопросы для самоконтроля:**

1. Раскройте понятие «альтернативные системы коммуникации».
2. Что такое «поддерживающая коммуникация»?
3. В чём отличие альтернативной коммуникации от дополнительной?
4. Какие существуют группы пользователей поддерживающей коммуникации? На основании чего они выделяются?

#### **Задания для самостоятельной работы:**

1. Написание эссе «Альтернативная коммуникация - кто ее может использовать?».
2. Тезирование статей:

1) Одинкова Г.Ю. Феномены общения ребенка раннего возраста с синдромом Дауна в ходе взаимодействия с матерью // Альманах института коррекционной педагогики. – 2016. - № 26 [Электронный ресурс: <https://alldef.ru/ru/articles/almanah-26/fenomenyi-obshheniya-rebenka-rannego-vozrasta-s-sindromom-dauna>]

2) Костин И.А. Организация неформального общения подростков и взрослых с последствиями детского аутизма // Альманах института коррекционной педагогики. – 2016. - № 26 [Электронный ресурс: <https://alldef.ru/ru/articles/almanah-23/organizacziya-neformalnogo-obshheniya-podrostkov-i-vzroslyix-s-posledstviyami-detskogo-autizma>]

4. Подготовка презентации (тема на выбор): «Использование ассистивных технологий в образовательном пространстве дошкольной образовательной организации», «Специальные условия для успешного введения АК в образовательный процесс образовательной организации», «Включение АК в современное дошкольное обучение детей с ОВЗ».

## **Тема 2. Целевые группы, нуждающиеся в альтернативной и дополнительной коммуникации (2 часа).**

### **План:**

1. Особенности коммуникации дошкольников с нарушениями слуха.
2. Особенности коммуникации дошкольников с нарушениями зрения.
3. Особенности коммуникации детей с тяжелыми речевыми нарушениями.
4. Специфика коммуникации дошкольников с тяжелыми интеллектуальными нарушениями.
5. Особенности коммуникации дошкольников с расстройствами аутистического спектра.
6. Особенности коммуникации дошкольников с тяжелыми двигательными нарушениями.
7. Особенности коммуникации слепоглухих людей.

*Литература:* [2, 46-64; 4, с. 20-23; 6, с. 80 - 108]

### **Вопросы для самоконтроля:**

1. Опишите специфические особенности коммуникации дошкольников с сенсорными нарушениями.
2. Перечислите основные трудности в установлении коммуникаций у детей с тяжелыми речевыми нарушениями.
3. Объясните почему для детей с ДЦП очень важно использовать вспомогательные технические средства (компьютерные технологии) в процессе коммуникации.
4. Перечислите какие альтернативные коммуникативные технологии необходимо использовать в процессе общения с ребенком с аутизмом.

### **Задания для самостоятельной работы:**

1. Заполнить таблицу «Барьеры в коммуникации лиц с ОВЗ».
2. Подобрать игры и упражнения, способствующие развитию навыков, необходимых для освоения системы альтернативной коммуникации (на выбор студента).
3. Подготовка доклада (тема на выбор): «Значение альтернативных средств коммуникации в социализации и интеграции лиц с тяжелыми нарушениями в развитии», «Мифы и заблуждения, мешающие распространению АДК».

## **Тема 3. Использование карточек PECS как альтернативной системы коммуникации (4 часа).**

### **План:**

1. Подготовка к обучению использованию системы карточек PECS.
2. Этапы обучения использования системы карточек PECS.
3. PECS и другие системы вспомогательной и альтернативной коммуникации.

*Литература:* [7, с. 101 - 115]

### **Вопросы для самоконтроля:**

1. Когда и кем была разработана система карточек PECS?

2. В чем заключается цель и задачи системы PECS?
3. Назовите основные характеристики системы карточек PECS.
4. Перечислите положительные и отрицательные стороны использования системы карточек PECS.
5. Перечислите основные требования к изготовлению и хранению карточек PECS.

**Задания для самостоятельной работы:**

1. Заполните таблицу «Этапы обучения использования системы карточек PECS»		
Название этапа	Конечная цель	Стратегия обучения

2. Разработка наглядного материала (создание и изготовление карточек PECS / папки для обучения ребенка и его родителей системы PECS).
3. Разработайте рекомендации для родителей на тему: «Использование карточек ПЕКС (PECS) родителями воспитывающие ребенка с ОВЗ»

**Тема 4. МАКАТОН как альтернативная система коммуникации (2 часа).**

**План:**

1. История использования системы Макатон.
2. Принципы использования программы Макатон.
3. Жесты в системе Макатон.
4. Принципы построения слов в системе Макатон.
5. Достоинства и недостатки системы Макатон.

*Литература:* [1, 62 - 66]

**Вопросы для самоконтроля:**

1. Когда и кем была разработана языковая программа «Макатон»?
2. Перечислите категорию детей с ОВЗ дошкольного возраста в обучении и воспитании которых целесообразно использовать МАКАТОН как альтернативная система коммуникации. В чём проявляется гибкость и уникальность метода «Макатон»?
3. Назовите основные характеристики программы «Макатон».
4. Какие 2 вида словаря включает в себя программа МАКАТОН?

**Задания для самостоятельной работы:**

1. Проанализируйте преимущества и недостатки системы МАКАТОН. Заполните таблицу.	
система МАКАТОН как альтернативная	недостатки
система коммуникации дошкольников с ОВЗ	преимущества

2. Разработка наглядного материала (создание и изготовление коммуникативной книги / папки для обучения ребенка и его родителей технологии МАКАТОН).

**Тема 5. Дактилология и жестовая речь как кинетическая форма невербальной коммуникации. (2 часа).**

**План:**

1. Термин «дактилология».
2. История возникновения дактильного алфавита.
3. Правила дактилирования.
4. Формирование навыков дактилирования и чтения с руки.
5. Понятия «жестовый язык» и «жестовая речь».

6. Жестовая речь и ее значение в жизни лиц с нарушениями слуха.
7. Разговорный жестовый язык (РЖР) ее особенность и специфика использования.
8. Лингвистический анализ русского жестового языка (РЖЯ).

*Литература:* [3, с. 8 – 48, 81-95]

**Вопросы для самоконтроля:**

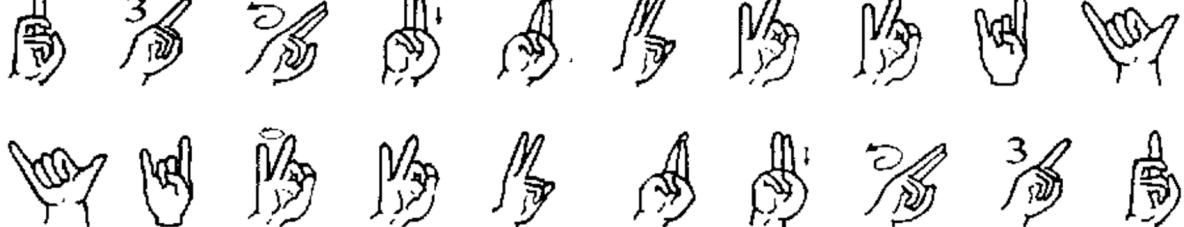
1. Что представляет собой дактильная речь? Каковы ее функции?
2. Раскройте понятия: «дактилология», «дактилема», «дактилировать».
3. Перечислите виды дактилологии.
4. Преимущества одноручной дактилологии.
5. Назовите функциональное назначение дактильной речи в межличностном общении лиц с нарушениями слуха и общении глухих и слышащих?
6. Назовите функциональное назначение русского жестового языка и калькирующей жестовой речи в коммуникативной деятельности глухих?
7. Калькирующая жестовая речь и русский жестовый язык имеют разную или одинаковую лингвистическую структуру?
8. Назовите отличительные особенности понятий «жестовый язык» и «жестовая речь»
9. Назовите отличительные особенности понятий «разговорная жестовая речь» (РЖР) и «Калькирующая жестовая речь» (КЖР).

**Задания для самостоятельной работы:**

1. Воспроизведите дактилемы в алфавитном порядке (самостоятельная работа над темпом дактилирования с артикуляцией).
2. Выявите наиболее трудно воспроизводимые дактилемы.
3. Определите какие дактилемы передаются конфигурацией пальцев, а какие конфигурацией пальцев и движением кисти рук. Заполните таблицу.

	Конфигурация пальцев	Конфигурация пальцев и движение кисти рук
Буква (дактилема)		

4. Доклад на тему: «Роль альтернативных средств коммуникации во взаимодействии лиц с нарушениями слуха в современном обществе: проблемы и пути решения» (обсуждение темы в малых подгруппах, выступление одного или двух членов подгрупп с докладами по обсуждаемой теме).
5. С помощью дактильного алфавита продемонстрируйте свое имя, фамилию, отчество.
6. Кейс-задание «Раскодируйте дактилемы».



Раскодируйте (закодируйте) слова или текст.



7. Кейс-задание «Разработайте систему записи, или нотацию, при помощи которой возможна достаточно точная, однозначная и экономная письменная фиксация жеста

#### **Интерактивная форма работы:**

Групповая дискуссия «Роль дактильной и жестовой речи в межличностном общении лиц с нарушениями слуха и общении глухих и слышащих: проблемы и пути решения»

#### **Тема 6. Методика обучения чтению и письму рельефно-точечной системы Брайля (4 часа).**

##### **План:**

1. Шеститочие как основа системы Брайля.
2. Принципы построения системы Л. Брайля.
3. Методика обучения чтению рельефно-точечного шрифта.
4. Методика обучения письму рельефно-точечного шрифта.
5. Трудности при обучении чтению и письму по системе Брайля и способы их преодоления.

*Литература:* [3, с. 7-20, ]

##### **Вопросы для самоконтроля:**

1. Опишите как упорядочены символы в систему Брайля (первая строка, вторая, третья .. седьмая).
2. Опишите приспособления для письма по системе Брайля.
3. Какие трудности встречаются у детей с нарушениями зрения в процессе овладения чтением и с чем они связаны?
4. Охарактеризуйте своеобразие процесса письма рельефно-точечным шрифтом. Чем обусловлена специфика «графических» ошибок при письме и чтении по системе Брайля.
5. Проанализируйте основные трудности, возникающие у незрячих дошкольников в процессе овладения письмом.

##### **Задания для самостоятельной работы:**

1. Составьте гlosарий: прибор, грифель,правильная установка письма/чтения.
1. Тезирование статьи  
Проглядова Г.А. Особенности овладения письмом и чтением по системе Брайля // Альманах института коррекционной педагогики. – 2017. - № 29 [Электронный ресурс: <https://alldef.ru/ru/articles/almanac-29/features-of-mastering-writing-and-reading-in-braille>].
4. Кейс «Проанализируйте алгоритм письма по системе Брайля. Определите, какие навыки должны быть сформированы у ребенка для овладения шрифтом Брайля. Составьте алгоритмы формирования необходимых навыков.

*Литература:* [3, с. 98-103, ]

5. Составьте памятку на тему: «Гигиенические требования к условиям письма и чтения по системе Л. Брайля».

**Тема 7. Дермография и Азбука Лорма как альтернативное средство общения слепоглухих. (2 часа).**

**План:**

1. Дермография как письмо на ладони.
2. История возникновения дермографии.
3. Способы использования дермографии.
4. История возникновения азбуки Лорма.
5. Обозначение букв по азбуке Лорма.

*Литература:* [5, с. 28 - 37]

**Вопросы для самоконтроля:**

- 1.Что представляет собой дермография? Каковы ее функции?
- 2.Перечислите 2 возможных использования дермографии.
- 3.Назовите функциональное назначение методом Лорма.
- 4.Перечислите общие рекомендации по организации общения со слепоглухими.

**Задания для самостоятельной работы:**

1. Воспроизведите с помощью «дермографии» буквы в алфавитном порядке. Выявите наиболее трудно воспроизводимые буквы.
2. Подготовка презентации (тема на выбор): «История возникновения дермографии», «История возникновения азбуки Лорма».