

Паспорт и программа формирования компетенции

Направление 44.03.03 «Специальное (дефектологическое) образование»
Профиль «Сурдопедагогика»

1. Паспорт компетенции

1.1. Формулировка компетенции

Выпускник, освоивший основную профессиональную образовательную программу, должен обладать компетенцией:

ОПК-6	способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями
--------------	--

1.2. Место компетенции в совокупном ожидаемом результате обучения

Компетенция относится к блоку общепрофессиональных компетенций и является обязательной для всех выпускников в соответствии с требованиями ОПОП.

1.3. Структура компетенции

Структура компетенции в терминах «знать», «уметь», «владеть»

знать

- строение и функция различных отделов анализатора (периферический, проводниковый, корковый отделы), общие принципы их работы, а так же способы поиска, критического анализа и синтеза информации о строении, функциях и патологии органов слуха, речи и зрения;
- психолого-педагогические технологии, необходимые для индивидуализации обучения детей с патологией органов слуха, речи и зрения;
- строение, функции, патологию слухового анализатора. Основные профилактические и лечебные мероприятия при нарушениях слуха у детей;
- анатомию, физиологию и патологию речевого аппарата, основные профилактические и лечебные мероприятия при нарушениях речи у детей;
- анатомию и физиологию, патологию различных отделов зрительного анализатора, основные профилактические и лечебные мероприятия при патологии органа зрения;
- иметь представление о важнейших тенденциях развития аудиологии на рубеже XX-XXI вв., понимать их место и роль в учебно-воспитательном процессе, формировать определенный объем научно-теоретических знаний об эволюции аудиологических представлений и использования технических средств, сложившихся в ходе их исторического развития; обладать знаниями о физических и физиологических основах акустики;
- закономерности развития, формирования и строения слуховой системы у детей с нормальным и нарушенным слухом Причины развития нарушений слуха и специфики их проявления у детей различного возраста;
- обладать знаниями о методах исследования слуха и понимать их основу; иметь представление о наиболее значимых способах анализа полученных результатов;
- основные понятия слухопротезирования. Слуховой аппарат. Основные компоненты слухового аппарата. Классификация слуховых аппаратов. Аналоговые слуховые аппараты: традиционные, автоматические, программируемые. Цифровые слуховые аппараты. Карманные, заушные, внутриушные (ITE, ITC, CIC), в очковой оправе, имплантируемые слуховые аппараты. Основные характеристики слуховых аппаратов: максимальный уровень выходного сигнала и

максимальное акустическое усиление. Регулировка параметров слуховых аппаратов. Ушной вкладыш, классификация, основные виды. Физиологические основы раннего слухопротезирования. Основы слухопротезирования детей раннего возраста. Кохлеарная имплантация как разновидность слухопротезирования. Из истории вопроса. Физиологические основы кохлеарной имплантации. Строение кохлеарных имплантантов. Принцип работы кохлеарного имплантанта. Целесообразность проведения кохлеарной имплантации. Комплексное диагностическое исследование слуха (игровая аудиометрия, импедансометрия, аудиометрия по КСВП, регистрация ЗВОАЭ и ОАЭПИ и др.) для решения вопроса о возможности и целесообразности проведения кохлеарной имплантации. Критерии отбора пациентов-кандидатов на кохлеарную имплантацию. Противопоказания. Послеоперационная слухоречевая реабилитация глухого ребёнка с кохлеарным имплантом. Участие родителей в проведении послеоперационной слухоречевой реабилитации. Оценка адекватности слухопротезирования. Определение порогов слуха в слуховом аппарате в свободном поле. Оценка динамики слухового и речевого развития ребёнка со слуховым аппаратом. Тесты для оценки развития слухоречевого восприятия детей с кохлеарными имплантами. Анкеты для родителей «Оценка развития слухоречевого восприятия ребёнка со слуховым аппаратом», «Шкала слуховой интеграции», «Шкала использования устной речи»;

- научно-теоретические и практические подходы к организации, содержанию, выбору средств и созданию условий воспитания и образования лиц с нарушением слуха и тяжёлыми множественными нарушениями развития;
- базовые понятия в области абилитации, адаптации, коррекции и компенсации лиц с нарушением слуха и тяжёлыми множественными нарушениями развития;
- общие и специфические закономерности развития ребенка с ОВЗ, психолого-педагогические условия поддержки воспитания и обучения в разных образовательных учреждениях;
- особенности конструктивной деятельности детей с ограниченными возможностями здоровья;
- психолого-педагогические основы обучения конструированию детей с ограниченными возможностями здоровья;
- особенности содержания, организации и методики коррекционно-воспитательной работы на занятиях конструированием;
- теоретические основы построения образовательной среды;
- законы развития личности и проявления личностных свойств, психологические законы периодизации и кризисов развития;
- методику духовно-нравственного воспитания обучающихся;
- технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания;
- приоритетные направления развития нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья, федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, федеральных государственных образовательных стандартов начального общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями); законодательства о правах ребенка, трудового законодательства; конвенцию о правах ребенка; законы развития личности и проявления личностных свойств; психологические законы периодизации и кризисов развития;
- законы развития личности и проявления личностных свойств; психологические законы периодизации и кризисов развития; диагностические методики выявления особых образовательных потребностей; технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания;
- приоритетные направления развития образовательной системы Российской Федерации, законов и иных нормативных правовых актов, регламентирующих образовательную деятельность в Российской Федерации, нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, в том числе, с ограниченными возможностями здоровья, федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, законодательства о правах ребенка;
- психологические законы периодизации и кризисов развития;
- законы развития личности и проявления личностных свойств;

- диагностические методики выявления особых образовательных потребностей;
- специфику применения коррекционно-развивающих технологий в работе с дошкольниками, имеющими нарушения слуха;
- систему и формы организации различных видов деятельности в специальных дошкольных учреждениях;
- коррекционные возможности изобразительной деятельности в работе с детьми с ограниченными возможностями здоровья;
- диагностические методики выявления особых образовательных потребностей; использовать знания об особенностях возрастного и гендерного развития обучающихся для планирования учебно-воспитательной работы; закономерности и технологии проектирования и реализации образовательного и коррекционно-развивающего процесса с учётом особенностей развития детей с нарушением слуха;
- историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных систем;
- отдельные способы и приемы индивидуализации и дифференциации обучения и воспитания обучающихся с нарушением слуха;

уметь

- характеризовать структуры, входящие в различные отделы анализатора, их функции и способы поиска, критического анализа и синтеза информации о строении, функциях и патологии исследуемых анализаторов;
- проводить первичную диагностику имеющейся патологии органа слуха для дополнительного обследования ребенка;
- проводить первичную диагностику имеющейся патологии органов речи для дополнительного обследования ребенка;
- проводить первичную диагностику имеющейся патологии органа зрения для дальнейшего обследования ребенка;
- проектировать и организовывать свою учебную деятельность, определять траекторию освоения программы исходя из предъявляемых требований и собственных образовательных потребностей; применять навыки комплексного поиска, анализа и систематизации информации по изучаемым проблемам, использовать для получения информации учебную, научную и справочную литературу, материалы периодической печати и глобальной сети Интернет; анализировать и систематизировать информацию, представленную в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, анимированное изображение, иллюстрация), переводить ее из одной знаковой системы в другую, использовать для хранения и обработки информации современные компьютерные технологии; применять принципы системного, структурно-функционального, математического анализа при изучении аудиологических процессов, событий и явлений; различать в полученной информации факты, мнения, версии, научные гипотезы и концепции; аргументировано, логически верно и ясно выражать свою позицию (проявлять знания) в устной и письменной формах, в том числе в ходе дискуссий, дебатов, ролевой и деловой игр, презентации, при подготовке эссе, аннотации, выполнении иных проблемных и творческих заданий;
- использовать полученные знания в учебно-воспитательном процессе специальных школ и дошкольных учреждений для детей с недостатками слуха, современные информационно-коммуникационные технологии (включая пакеты прикладных программ, глобальные компьютерные сети);
- сравнивать аудиологические данные нарушений слуховой функции у детей дошкольного и школьного возраста с учетом их возрастных и индивидуальных психофизиологических особенностей и возможностей; различать и классифицировать нормальнослышащих, слабослышащих, глухих детей по основным качественным и количественным критериям, соотносить их с различными классификациям XIX-XXI вв.; определять ключевые факторы и основные этапы использования аудиологических приемов для формирования межличностных отношений, развития современной образовательной системы;
- основные понятия слухопротезирования. Слуховой аппарат. Основные компоненты слухового

аппарата. Классификация слуховых аппаратов. Аналоговые слуховые аппараты: традиционные, автоматические, программируемые. Цифровые слуховые аппараты. Карманные, заушные, внутриушные (ITE, ITC, CIC), в очковой оправе, имплантируемые слуховые аппараты. Основные характеристики слуховых аппаратов: максимальный уровень выходного сигнала и максимальное акустическое усиление. Регулировка параметров слуховых аппаратов. Ушной вкладыш, классификация, основные виды. Физиологические основы раннего слухопротезирования. Основы слухопротезирования детей раннего возраста. Кохлеарная имплантация как разновидность слухопротезирования. Из истории вопроса. Физиологические основы кохлеарной имплантации. Строение кохлеарных имплантантов. Принцип работы кохлеарного имплантанта. Целесообразность проведения кохлеарной имплантации. Комплексное диагностическое исследование слуха (игровая аудиометрия, импедансометрия, аудиометрия по КСВП, регистрация ЗВОАЭ и ОАЭПИ и др.) для решения вопроса о возможности и целесообразности проведения кохлеарной имплантации. Критерии отбора пациентов-кандидатов на кохлеарную имплантацию. Противопоказания. Послеоперационная слухоречевая реабилитация глухого ребёнка с кохлеарным имплантом. Участие родителей в проведении послеоперационной слухоречевой реабилитации. Оценка адекватности слухопротезирования. Определение порогов слуха в слуховом аппарате в свободном поле. Оценка динамики слухового и речевого развития ребёнка со слуховым аппаратом. Тесты для оценки развития слухоречевого восприятия детей с кохлеарными имплантами. Анкеты для родителей «Оценка развития слухоречевого восприятия ребёнка со слуховым аппаратом», «Шкала слуховой интеграции», «Шкала использования устной речи»;

- выявлять потенциальные связи между аспектами предметного знания и их применением в образовательных стратегиях и контекстах;
- проявлять способность видеть и решать актуальные проблемы в профессиональной деятельности, создавать благоприятный климат для обучения детей с ОВЗ;
- эффективно взаимодействовать с группами и отдельными людьми, распознавать многообразие учащихся и сложности учебного процесса;
- ставить цели и задачи обучения конструированию детей с ограниченными возможностями здоровья;
- использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья;
- проводить коррекционно-развивающие занятия по конструированию с детьми с ограниченными возможностями здоровья;
- анализировать основные тенденции социально-педагогической практики;
- использовать знания об особенностях гендерного развития обучающихся для планирования учебно-воспитательной работы;
- создавать педагогические ситуации и использовать потенциал образовательной и социокультурной среды для решения задач духовно-нравственного воспитания обучающихся;
- применять технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания;
- применять нормативно-правовые акты и нормы профессиональной этики в сфере образования детей с ограниченными возможностями здоровья; применять психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания;
- использовать знания об особенностях возрастного и гендерного развития обучающихся для планирования учебно-воспитательной работы; применять психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания. готовностью выстраивать личную траекторию развития обучающегося с нарушением слуха на основе принципов детерминизма, системности и развития, а их обучения и воспитания на основе принципов природосообразности, культуросообразности, непрерывности и целостности;
- применять нормативно-правовые акты в сфере образования и нормы профессиональной этики;
- применять психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания;
- осуществлять выбор технологий при организации коррекционно-развивающей работы с

дошкольниками с нарушением слуха;

- осуществлять анализ программных требований по разделам программы воспитания и обучение глухих детей, воспитание и обучение слабослышащих детей;
- использовать психолого-педагогические технологии, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания в условиях изобразительной деятельности с учетом особенностей развития детей с ограниченными возможностями здоровья;
- проектировать и реализовывать образовательный и коррекционно-развивающий процесс с учетом особенностей развития детей с нарушением слуха; выявлять особенности развития детей с нарушением слуха; консультировать педагогов, родителей (законных представителей) и обучающихся по вопросам реализации прав обучающихся в процессе образования;
- использовать знания об особенностях возрастного развития обучающихся с нарушением слуха для планирования учебно-воспитательной работы;
- реализовывать отдельные способы и приемы индивидуализации и дифференциации обучения и воспитания обучающихся с нарушением слуха на основе взаимодействия со специалистами образовательного учреждения;

владеть

- способами поиска, критического анализа и синтеза информации о строении, функциях и патологии органов слуха, речи и зрения;
- психолого-педагогическими технологиями необходимыми для индивидуализации обучения детей с патологией анализаторов;
- методиками исследования различных параметров слуха у детей;
- психолого-педагогическими технологиями необходимыми для индивидуализации обучения детей с патологией слуха;
- методиками исследования органов речи и речевой функции у детей;
- психолого-педагогическими технологиями необходимыми для индивидуализации обучения детей с патологией органов речи;
- методиками исследования зрительной функции у детей;
- психолого-педагогическими технологиями необходимыми для индивидуализации обучения детей с патологией органа зрения;
- культурой публичного выступления, толерантным отношением к иным точкам зрения, готовностью к конструктивному диалогу; стремлением к поиску новой информации, готовность к пересмотру и уточнению собственных взглядов, конструктивному восприятию критики в свой адрес; критическим и самостоятельным мышлением при анализе проблем современной аудиологии; Способностью соотносить собственные мировоззренческие установки и гражданскую позицию с поведенческими моделями и ценностными ориентациями, сложившимися в современном обществе;
- практическими умениями и навыками изучения медико-педагогического опыта, накопленного в истории развития специального образования;
- приемами и навыками диагностики нарушений слуховой функции у глухих и слабослышащих детей дошкольного и школьного возраста с учетом их возрастных и индивидуальных психофизиологических особенностей и возможностей;
- основные понятия слухопротезирования. Слуховой аппарат. Основные компоненты слухового аппарата. Классификация слуховых аппаратов. Аналоговые слуховые аппараты: традиционные, автоматические, программируемые. Цифровые слуховые аппараты. Карманные, заушные, внутриушные (ITE, ITC, CIC), в очковой оправе, имплантируемые слуховые аппараты. Основные характеристики слуховых аппаратов: максимальный уровень выходного сигнала и максимальное акустическое усиление. Регулировка параметров слуховых аппаратов. Ушной вкладыш, классификация, основные виды. Физиологические основы раннего слухопротезирования. Основы слухопротезирования детей раннего возраста. Кохлеарная имплантация как разновидность слухопротезирования. Из истории вопроса. Физиологические основы кохлеарной имплантации. Строение кохлеарных имплантантов. Принцип работы кохлеарного имплантанта. Целесообразность проведения кохлеарной имплантации. Комплексное диагностическое исследование слуха (игровая аудиометрия, импедансометрия,

аудиометрия по КСВП, регистрация ЗВОАЭ и ОАЭПИ и др.) для решения вопроса о возможности и целесообразности проведения кохлеарной имплантации. Критерии отбора пациентов-кандидатов на кохлеарную имплантацию. Противопоказания. Послеоперационная слухоречевая реабилитация глухого ребёнка с кохлеарным имплантом. Участие родителей в проведении послеоперационной слухоречевой реабилитации. Оценка адекватности слухопротезирования. Определение порогов слуха в слуховом аппарате в свободном поле. Оценка динамики слухового и речевого развития ребёнка со слуховым аппаратом. Тесты для оценки развития слухоречевого восприятия детей с кохлеарными имплантами. Анкеты для родителей «Оценка развития слухоречевого восприятия ребёнка со слуховым аппаратом», «Шкала слуховой интеграции», «Шкала использования устной речи»;

- навыками обобщения передового опыта специалистов разных областей знаний;
- правилами адекватного речевого поведения в различных коммуникативных ситуациях;
- практическими умениями и навыками изучения педагогического опыта, накопленного в истории сурдопедагогики;
- способностью к взаимодействию с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ;
- способностью к педагогическому сопровождению реализации детьми с ограниченными возможностями здоровья индивидуальных образовательных маршрутов;
- навыками организации конструктивной деятельности детей с ограниченными возможностями здоровья;
- навыками проектирования и реализации коррекционно-развивающего процесса с учетом особенностей развития детей с ограниченными возможностями здоровья;
- методами исследования в социальной педагогике;
- навыками составления программы социального сопровождения и поддержки обучающихся;
- готовностью осуществлять воспитательную деятельность на основе духовно-нравственных ценностей;
- готовностью выстраивать индивидуализацию развития обучающихся на основе принципов детерминизма, системности и развития, а их обучения и воспитания на основе принципов природосообразности, культуросообразности, непрерывности и целостности;
- готовностью выстраивать личную траекторию развития обучающегося с нарушениями в развитии на основе принципов детерминизма, системности и развития, а их обучения и воспитания на основе принципов природосообразности, культуросообразности, непрерывности и целостности; готовностью осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, федеральных государственных образовательных стандартов начального общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями);
- готовностью выстраивать личную траекторию развития обучающегося с нарушением слуха на основе принципов детерминизма, системности и развития, а их обучения и воспитания на основе принципов природосообразности, культуросообразности, непрерывности и целостности;
- готовностью соблюдать правовые и этические нормы в условиях реальных педагогических ситуаций;
- готовностью осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, в том числе в сфере образования детей с ограниченными возможностями здоровья;
- навыками использования технологий в коррекционно-развивающей работе с дошкольниками с нарушением слуха;
- технологиями коррекционно-развивающей работы с дошкольниками с нарушением слуха по разным видам деятельности;
- готовностью выявлять особенности развития детей с нарушением слуха;
- навыками организации коррекционно-развивающей работы с учетом особенностей развития

детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях изобразительной деятельности;

- психолого-педагогическими технологиями, необходимыми для индивидуализации развития, воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья;
- готовностью выявлять особенности развития детей с нарушением слуха; технологиями проектирования и реализации образовательного и коррекционно-развивающего процесса с учётом особенностей развития детей с нарушением слуха; методами организации консультативно-просветительской деятельности с участниками образовательных отношений;
- способами и приемами индивидуализации и дифференциации обучения и воспитания обучающихся с нарушением слуха на основе взаимодействия со специалистами образовательного учреждения.

1.4. Планируемые уровни сформированности компетенции

№ п/п	Уровни сформированности компетенции	Основные признаки уровня
1	Пороговый (базовый) уровень (обязательный по отношению ко всем выпускникам к моменту завершения ими обучения по ООП)	Знает законы развития личности и проявления личностных свойств; психологические законы периодизации и кризисов развития. Умеет использовать знания об особенностях возрастного развития обучающихся для планирования учебно-воспитательной работы; Владеет готовностью выстраивать личную траекторию развития обучающегося
2	Повышенный (продвинутый) уровень (превосходит «пороговый (базовый) уровень» по одному или нескольким существенным признакам)	Знает гендерные особенности развития личности; диагностические методики выявления особых образовательных потребностей; Умеет использовать знания об особенностях возрастного и гендерного развития обучающихся для планирования учебно-воспитательной работы; Владеет готовностью выстраивать личную траекторию развития обучающегося на основе принципов природосообразности, культуросообразности.
3	Высокий (превосходный) уровень (превосходит пороговый уровень по всем существенным признакам, предполагает максимально возможную выраженность компетенции)	Знает технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания. Умеет применять психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания. Владеет готовностью выстраивать личную траекторию развития обучающегося на основе принципов детерминизма, системности, непрерывности и целостности.

2. Программа формирования компетенции

2.1. Содержание, формы и методы формирования компетенции

№ п/п	Наименование учебных дисциплин и практик	Содержание образования в терминах «знать», «уметь», «владеть»	Формы и методы
1	Анатомия, физиология и патология органов слуха, речи и зрения	знать: – строение и функция различных отделов анализатора (периферический,	лекции, практические занятия

		проводниковый, корковый отделы), общие принципы их работы, а так же способы поиска, критического анализа и синтеза информации о строении, функциях и патологии органов слуха, речи и зрения – психолого-педагогические технологии , необходимые для индивидуализации обучения детей с патологией органов слуха, речи и зрения – строение, функции, патологию слухового анализатора. Основные профилактические и лечебные мероприятия при нарушениях слуха у детей – анатомию, физиологию и патологию речевого аппарата, основные профилактические и лечебные мероприятия при нарушениях речи у детей – анатомию и физиологию, патологию различных отделов зрительного анализатора, основные профилактические и лечебные мероприятия при патологии органа зрения уметь: – характеризовать структуры, входящие в различные отделы анализатора, их функции и способы поиска, критического анализа и синтеза информации о строении, функциях и патологии исследуемых анализаторов – проводить первичную диагностику имеющейся патологии органа слуха для дополнительного обследования ребенка – проводить первичную диагностику имеющейся патологии органов речи для дополнительного обследования ребенка – проводить первичную диагностику имеющейся патологии органа зрения для дальнейшего обследования ребенка владеть: – способами поиска, критического анализа и синтеза	
--	--	---	--

		информации о строении, функциях и патологии органов слуха, речи и зрения – психолого-педагогическими технологиями необходимыми для индивидуализации обучения детей с патологией анализаторов – методиками исследования различных параметров слуха у детей – психолого-педагогическими технологиями необходимыми для индивидуализации обучения детей с патологией слуха – методиками исследования органов речи и речевой функции у детей – психолого-педагогические технологии необходимыми для индивидуализации обучения детей с патологией органов речи – методиками исследования зрительной функции у детей – психолого-педагогическими технологиям необходимыми для индивидуализации обучения детей с патологией органа зрения	
2	Аудиология и слухопротезирование	знать: – иметь представление о важнейших тенденциях развития аудиологии на рубеже XX-XXI вв., понимать их место и роль в учебно-воспитательном процессе, формировать определенный объем научно-теоретических знаний об эволюции аудиологических представлений и использования технических средств, сложившихся в ходе их исторического развития; – обладать знаниями о физических и физиологических основах акустики – закономерности развития, формирования и строения слуховой системы у детей с нормальным и нарушенным слухом – Причины развития нарушений слуха и специфики их проявления у детей различного возраста – обладать знаниями о методах	лекции, лабораторные работы, практические занятия

		исследования слуха и понимать их основу; иметь представление о наиболее значимых способах анализа полученных результатов – основные понятия слухопротезирования. Слуховой аппарат. Основные компоненты слухового аппарата. Классификация слуховых аппаратов. Аналоговые слуховые аппараты: традиционные, автоматические, программируемые. Цифровые слуховые аппараты. Карманные, заушные, внутриушные (ITE, ITC, CIC), в очковой оправе, имплантируемые слуховые аппараты. Основные характеристики слуховых аппаратов: максимальный уровень выходного сигнала и максимальное акустическое усиление. Регулировка параметров слуховых аппаратов. Ушной вкладыш, классификация, основные виды. Физиологические основы раннего слухопротезирования. Основы слухопротезирования детей раннего возраста. Кохлеарная имплантация как разновидность слухопротезирования. Из истории вопроса. Физиологические основы кохлеарной имплантации. Строение кохлеарных имплантантов. Принцип работы кохлеарного имплантанта. Целесообразность проведения кохлеарной имплантации. Комплексное диагностическое исследование слуха (игровая аудиометрия, импедансометрия, аудиометрия по КСВП, регистрация ЗВОАЭ и ОАЭПИ и др.) для решения вопроса о возможности и целесообразности проведения кохлеарной имплантации. Критерии отбора пациентов-кандидатов на кохлеарную имплантацию. Противопоказания. Послеоперационная	
--	--	---	--

		слухоречевая реабилитация глухого ребёнка с кохлеарным имплантом. Участие родителей в проведении послеоперационной слухоречевой реабилитации. Оценка адекватности слухопротезирования. Определение порогов слуха в слуховом аппарате в свободном поле. Оценка динамики слухового и речевого развития ребёнка со слуховым аппаратом. Тесты для оценки развития слухоречевого восприятия детей с кохлеарными имплантами. Анкеты для родителей «Оценка развития слухоречевого восприятия ребёнка со слуховым аппаратом», «Шкала слуховой интеграции», «Шкала использования устной речи» уметь: – проектировать и организовывать свою учебную деятельность, определять траекторию освоения программы исходя из предъявляемых требований и собственных образовательных потребностей; применять навыки комплексного поиска, анализа и систематизации информации по изучаемым проблемам, использовать для получения информации учебную, научную и справочную литературу, материалы периодической печати и глобальной сети Интернет; анализировать и систематизировать информацию, представленную в различных знаковых системах (текст, схема, таблица, диаграмма, анимированное изображение, иллюстрация), переводить ее из одной знаковой системы в другую, использовать для хранения и обработки информации современные компьютерные технологии; применять принципы системного, структурно- функционального, математического анализа при	
--	--	---	--

		изучении аудиологических процессов, событий и явлений; различать в полученной информации факты, мнения, версии, научные гипотезы и концепции; аргументировано, логические верно и ясно выражать свою позицию (проявлять знания) в устной и письменной формах, в том числе в ходе дискуссий, дебатов, ролевой и деловой игр, презентации, при подготовке эссе, аннотации, выполнении иных проблемных и творческих заданий – использовать полученные знания в учебно-воспитательном процессе специальных школ и дошкольных учреждений для детей с недостатками слуха, современные информационно-коммуникационные технологии (включая пакеты прикладных программ, глобальные компьютерные сети) – сравнивать аудиологические данные нарушений слуховой функции у детей дошкольного и школьного возраста с учетом их возрастных и индивидуальных психофизиологических особенностей и возможностей; различать и классифицировать нормальнослышащих, слабослышащих, глухих детей по основным качественным и количественным критериям, соотносить их с различным классификациям XIX-XXI вв.; определять ключевые факторы и основные этапы использования аудиологических приемов для формирования межличностных отношений, развития современной образовательной системы – основные понятия слухопротезирования. Слуховой аппарат. Основные компоненты слухового аппарата. Классификация слуховых аппаратов. Аналоговые слуховые аппараты: традиционные,	
--	--	---	--

		автоматические, программируемые. Цифровые слуховые аппараты. Карманные, заушные, внутриушные (ITE, ITC, CIC), в очковой оправе, имплантируемые слуховые аппараты. Основные характеристики слуховых аппаратов: максимальный уровень выходного сигнала и максимальное акустическое усиление. Регулировка параметров слуховых аппаратов. Ушной вкладыш, классификация, основные виды. Физиологические основы раннего слухопротезирования. Основы слухопротезирования детей раннего возраста. Кохлеарная имплантация как разновидность слухопротезирования. Из истории вопроса. Физиологические основы кохлеарной имплантации. Строение кохлеарных имплантантов. Принцип работы кохлеарного имплантанта. Целесообразность проведения кохлеарной имплантации. Комплексное диагностическое исследование слуха (игровая аудиометрия, импедансометрия, аудиометрия по КСВП, регистрация ЗВОАЭ и ОАЭПИ и др.) для решения вопроса о возможности и целесообразности проведения кохлеарной имплантации. Критерии отбора пациентов-кандидатов на кохлеарную имплантацию. Противопоказания. Послеоперационная слухоречевая реабилитация глухого ребёнка с кохлеарным имплантом. Участие родителей в проведении послеоперационной слухоречевой реабилитации. Оценка адекватности слухопротезирования. Определение порогов слуха в слуховом аппарате в свободном поле. Оценка динамики слухового и речевого развития	
--	--	--	--

		ребёнка со слуховым аппаратом. Тесты для оценки развития слухоречевого восприятия детей с кохлеарными имплантами. Анкеты для родителей «Оценка развития слухоречевого восприятия ребёнка со слуховым аппаратом», «Шкала слуховой интеграции», «Шкала использования устной речи» владеть: – культурой публичного выступления, толерантным отношением к иным точкам зрения, готовностью к конструктивному диалогу; стремлением к поиску новой информации, готовность к пересмотру и уточнению собственных взглядов, конструктивному восприятию критики в свой адрес; критическим и самостоятельным мышлением при анализе проблем современной аудиологии; - Способностью соотносить собственные мировоззренческие установки и гражданскую позицию с поведенческими моделями и ценностными ориентациями, сложившимися в современном обществе – практическими умениями и навыками изучения медико-педагогического опыта, накопленного в истории развития специального образования – приемами и навыками диагностики нарушений слуховой функции у глухих и слабослышающих детей дошкольного и школьного возраста с учетом их возрастных и индивидуальных психофизиологических особенностей и возможностей – основные понятия слухопротезирования. Слуховой аппарат. Основные компоненты слухового аппарата. Классификация слуховых аппаратов. Аналоговые слуховые аппараты: традиционные, автоматические,	
--	--	---	--

		программируемые. Цифровые слуховые аппараты. Карманные, заушные, внутриушные (ITE, ITC, CIC), в очковой оправе, имплантируемые слуховые аппараты. Основные характеристики слуховых аппаратов: максимальный уровень выходного сигнала и максимальное акустическое усиление. Регулировка параметров слуховых аппаратов. Ушной вкладыш, классификация, основные виды. Физиологические основы раннего слухопротезирования. Основы слухопротезирования детей раннего возраста. Кохлеарная имплантация как разновидность слухопротезирования. Из истории вопроса. Физиологические основы кохлеарной имплантации. Строение кохлеарных имплантантов. Принцип работы кохлеарного имплантанта. Целесообразность проведения кохлеарной имплантации. Комплексное диагностическое исследование слуха (игровая аудиометрия, импедансометрия, аудиометрия по КСВП, регистрация ЗВОАЭ и ОАЭПИ и др.) для решения вопроса о возможности и целесообразности проведения кохлеарной имплантации. Критерии отбора пациентов-кандидатов на кохлеарную имплантацию. Противопоказания. Послеоперационная слухоречевая реабилитация глухого ребёнка с кохлеарным имплантом. Участие родителей в проведении послеоперационной слухоречевой реабилитации. Оценка адекватности слухопротезирования. Определение порогов слуха в слуховом аппарате в свободном поле. Оценка динамики слухового и речевого развития ребёнка со слуховым аппаратом.	
--	--	---	--

		Тесты для оценки развития слухоречевого восприятия детей с кохлеарными имплантами. Анкеты для родителей «Оценка развития слухоречевого восприятия ребёнка со слуховым аппаратом», «Шкала слуховой интеграции», «Шкала использования устной речи»	
3	Жестовая речь и основы сурдоперевода	???	лабораторные работы
4	Информационные технологии в профессиональной деятельности	???	лабораторные работы
5	Коррекционно-развивающая работа с детьми, имеющими нарушение слуха и тяжелые множественные нарушения развития	знать: – научно-теоретические и практические подходы к организации, содержанию, выбору средств и созданию условий воспитания и образования лиц с нарушением слуха и тяжелыми множественными нарушениями развития – базовые понятия в области абилитации, адаптации, коррекции и компенсации лиц с нарушением слуха и тяжелыми множественными нарушениями развития – общие и специфические закономерности развития ребенка с ОВЗ, психолого-педагогические условия поддержки воспитания и обучения в разных образовательных учреждениях уметь: – выявлять потенциальные связи между аспектами предметного знания и их применением в образовательных стратегиях и контекстах – проявлять способность видеть и решать актуальные проблемы в профессиональной деятельности, создавать благоприятный климат для обучения детей с ОВЗ – эффективно взаимодействовать с группами и отдельными людьми, распознавать многообразие учащихся и сложности учебного процесса владеть:	лекции, лабораторные работы

		– навыками обобщения передового опыта специалистов разных областей знаний – правилами адекватного речевого поведения в различных коммуникативных ситуациях – практическими умениями и навыками изучения педагогического опыта, накопленного в истории сурдопедагогики	
6	Коррекционно-развивающая работа с детьми, имеющими нарушение слуха и умственную отсталость различной степени	???	лекции, лабораторные работы, практические занятия
7	Основы медицинских знаний	???	лекции, лабораторные работы
8	Проектирование и конструирование в работе с детьми с ограниченными возможностями здоровья	знать: – особенности конструктивной деятельности детей с ограниченными возможностями здоровья – психолого-педагогические основы обучения конструированию детей с ограниченными возможностями здоровья – особенности содержания, организации и методики коррекционно-воспитательной работы на занятиях конструированием уметь: – ставить цели и задачи обучения конструированию детей с ограниченными возможностями здоровья – использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья – проводить коррекционно-развивающие занятия по конструированию с детьми с ограниченными возможностями здоровья владеть: – способностью к	лекции, практические занятия

		взаимодействию с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ – способностью к педагогическому сопровождению реализации детьми с ограниченными возможностями здоровья индивидуальных образовательных маршрутов – навыками организации конструктивной деятельности детей с ограниченными возможностями здоровья – навыками проектирования и реализации коррекционно-развивающего процесса с учетом особенностей развития детей с ограниченными возможностями здоровья	
9	Психолого-педагогическая диагностика детей с нарушением слуха	???	лекции, практические занятия
10	Социальная педагогика	знать: – теоретические основы построения образовательной среды – законы развития личности и проявления личностных свойств, психологические законы периодизации и кризисов развития – методику духовно-нравственного воспитания обучающихся – технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания уметь: – анализировать основные тенденции социально-педагогической практики – использовать знания об особенностях гендерного развития обучающихся для планирования учебно-воспитательной работы – создавать педагогические ситуации и использовать потенциал образовательной и социокультурной среды для решения задач духовно-нравственного воспитания обучающихся	лекции, практические занятия

		– применять технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания - владеть: – методами исследования в социальной педагогике – навыками составления программы социального сопровождения и поддержки обучающихся – готовностью осуществлять воспитательную деятельность на основе духовно-нравственных ценностей – готовностью выстраивать индивидуализацию развития обучающихся на основе принципов детерминизма, системности и развития, а их обучения и воспитания на основе принципов природосообразности, культуросообразности, непрерывности и целостности	
11	Специальная педагогика и психология	знать: – приоритетные направления развития нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья, федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, федеральных государственных образовательных стандартов начального общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями); законодательства о правах ребенка, трудового законодательства; конвенцию о правах ребенка; законы развития личности и проявления личностных свойств; психологические законы периодизации и кризисов	лекции, практические занятия

		развития – законы развития личности и проявления личностных свойств; - психологические законы периодизации и кризисов развития; диагностические методики выявления особых образовательных потребностей; - технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания уметь: – применять нормативно-правовые акты и нормы профессиональной этики в сфере образования детей с ограниченными возможностями здоровья; - применять психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания – использовать знания об особенностях возрастного и гендерного развития обучающихся для планирования учебно-воспитательной работы; - применять психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания. готовностью выстраивать личную траекторию развития обучающегося с нарушением слуха на основе принципов детерминизма, системности и развития, а их обучения и воспитания на основе принципов природосообразности, культуросообразности, непрерывности и целостности владеть: – готовностью выстраивать личную траекторию развития обучающегося с нарушениями в развитии на основе принципов детерминизма, системности и развития, а их обучения и воспитания на основе принципов природосообразности, культуросообразности, непрерывности и целостности; - готовностью осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с требованиями федеральных государственных	
--	--	--	--

		образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, федеральных государственных образовательных стандартов начального общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) – готовностью выстраивать личную траекторию развития обучающегося с нарушением слуха на основе принципов детерминизма, системности и развития, а их обучения и воспитания на основе принципов природосообразности, культуросообразности, непрерывности и целостности	
12	Сурдопедагогика	???	лекции, лабораторные работы, практические занятия
13	Сурдопсихология	знать: – приоритетные направления развития образовательной системы Российской Федерации, законов и иных нормативных правовых актов, регламентирующих образовательную деятельность в Российской Федерации, нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, в том числе, с ограниченными возможностями здоровья, федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, законодательства о правах ребенка – психологические законы периодизации и кризисов развития	лекции, практические занятия

		– законы развития личности и проявления личностных свойств – диагностические методики выявления особых образовательных потребностей - уметь: – применять нормативно-правовые акты в сфере образования и нормы профессиональной этики – применять психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания - владеть: – готовностью соблюдать правовые и этических нормы в условиях реальных педагогических ситуаций – готовностью выстраивать личную траекторию развития обучающегося с нарушением слуха на основе принципов детерминизма, системности и развития, а их обучения и воспитания на основе принципов природосообразности, культуросообразности, непрерывности и целостности – готовностью осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, в том числе в сфере образования детей с ограниченными возможностями здоровья	
14	Технические и информационные средства в обучении лиц с нарушением слуха	???	лекции, практические занятия
15	Технологии коррекционно-развивающей работы с детьми младенческого, раннего и дошкольного возрастов	знать: – специфику применения коррекционно-развивающих технологий в работе с дошкольниками, имеющими нарушения слуха – систему и формы организации различных видов деятельности в специальных дошкольных учреждениях уметь:	лекции, лабораторные работы

		– осуществлять выбор технологий при организации коррекционно-развивающей работы с дошкольниками с нарушением слуха – осуществлять анализ программных требований по разделам программы воспитание и обучение глухих детей, воспитание и обучение слабослышащих детей - владеть: – навыками использования технологий в коррекционно-развивающей работе с дошкольниками с нарушением слуха – технологиями коррекционно-развивающей работы с дошкольниками с нарушением слуха по разным видам деятельности	
16	Технологии психолого-педагогической работы и слухоречевой реабилитации при кохлеарной имплантации	знать: – диагностические методики выявления особых образовательных потребностей уметь: – применять психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания владеть: – готовностью выявлять особенности развития детей с нарушением слуха	лекции, практические занятия
17	Технология развития детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях изобразительной деятельности	знать: – коррекционные возможности изобразительной деятельности в работе с детьми с ограниченными возможностями здоровья уметь: – использовать психолого-педагогические технологии, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания в условиях изобразительной деятельности с учетом особенностей развития детей с ограниченными возможностями здоровья владеть: – навыками организации коррекционно-развивающей	лекции, практические занятия

		работы с учетом особенностей развития детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях изобразительной деятельности – психолого-педагогическими технологиями, необходимыми для индивидуализации развития, воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья	
18	Производственная практика (научно-исследовательская работа) Модуль 7. Технологии обучения детей с нарушением слуха	знать: – диагностические методики выявления особых образовательных потребностей; использовать знания об особенностях возрастного и гендерного развития обучающихся для планирования учебно-воспитательной работы; закономерности и технологии проектирования и реализации образовательного и коррекционно-развивающего процесса с учётом особенностей развития детей с нарушением слуха уметь: – проектировать и реализовывать образовательный и коррекционно-развивающий процесс с учётом особенностей развития детей с нарушением слуха; выявлять особенности развития детей с нарушением слуха; консультировать педагогов, родителей (законных представителей) и обучающихся по вопросам реализации прав обучающихся в процессе образования владеть: – готовностью выявлять особенности развития детей с нарушением слуха; технологиями проектирования и реализации образовательного и коррекционно-развивающего процесса с учётом особенностей развития детей с нарушением слуха; методами организации консультативно-просветительской деятельности с участниками образовательных	

		отношений	
19	Производственная практика (педагогическая) Модуль 7. Технологии обучения детей с нарушением слуха	???	
20	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая)) Модуль 7. Технологии обучения детей с нарушением слуха	???	
21	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая)) Модуль 3. Психолого-педагогические основы профессиональной деятельности	знать: – историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных систем – отдельные способы и приемы индивидуализации и дифференциации обучения и воспитания обучающихся с нарушением слуха уметь: – использовать знания об особенностях возрастного развития обучающихся с нарушением слуха для планирования учебно-воспитательной работы – реализовывать отдельные способы и приемы индивидуализации и дифференциации обучения и воспитания обучающихся с нарушением слуха на основе взаимодействия со специалистами образовательного учреждения владеть: – способами и приемами индивидуализации и дифференциации обучения и воспитания обучающихся с нарушением слуха на основе взаимодействия со специалистами образовательного учреждения	

2.2. Календарный график формирования компетенции

№ п/п	Наименование учебных дисциплин и практик	Курсы									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Анатомия, физиология и патология	+									

	органов слуха, речи и зрения										
2	Аудиология и слухопротезирование	+									
3	Жестовая речь и основы сурдоперевода	+									
4	Информационные технологии в профессиональной деятельности	+									
5	Коррекционно-развивающая работа с детьми, имеющими нарушение слуха и тяжелые множественные нарушения развития					+					
6	Коррекционно-развивающая работа с детьми, имеющими нарушение слуха и умственную отсталость различной степени					+					
7	Основы медицинских знаний	+									
8	Проектирование и конструирование в работе с детьми с ограниченными возможностями здоровья					+					
9	Психолого-педагогическая диагностика детей с нарушением слуха		+								
10	Социальная педагогика		+								
11	Специальная педагогика и психология		+								
12	Сурдопедагогика		+								
13	Сурдопсихология		+								
14	Технические и информационные средства в обучении лиц с нарушением слуха				+						
15	Технологии коррекционно-развивающей работы с детьми младенческого, раннего и дошкольного возрастов			+							
16	Технологии психолого-педагогической работы и слухоречевой реабилитации при кохлеарной имплантации			+							
17	Технология развития детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях изобразительной деятельности					+					
18	Производственная практика (научно-исследовательская работа) Модуль 7. Технологии обучения детей с нарушением слуха				+						

19	Производственная практика (педагогическая) Модуль 7. Технологии обучения детей с нарушением слуха				+						
20	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая)) Модуль 7. Технологии обучения детей с нарушением слуха			+							
21	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая)) Модуль 3. Психолого-педагогические основы профессиональной деятельности		+								

2.3. Матрица оценки сформированности компетенции

№ п/п	Наименование учебных дисциплин и практик	Оценочные средства и формы оценки
1	Анатомия, физиология и патология органов слуха, речи и зрения	Выполнение индивидуального задания. Учебно-исследовательский проект. Контрольная работа. План-конспект занятия.
2	Аудиология и слухопротезирование	Эссе. Тестирование. Учебный проект (презентация). Подготовка учебных графических материалов. Подготовка реферата. Выполнение лабораторной работы.
3	Жестовая речь и основы сурдоперевода	???
4	Информационные технологии в профессиональной деятельности	???
5	Коррекционно-развивающая работа с детьми, имеющими нарушение слуха и тяжелые множественные нарушения развития	Тест. Контрольная работа. Реферат. Презентация.
6	Коррекционно-развивающая работа с детьми, имеющими нарушение слуха и умственную отсталость различной степени	???
7	Основы медицинских знаний	???
8	Проектирование и конструирование в работе с детьми с ограниченными возможностями здоровья	Художественно-творческий проект.
9	Психолого-педагогическая диагностика детей с нарушением слуха	???
10	Социальная педагогика	Доклад. Дискуссия.
11	Специальная педагогика и психология	Тест. Контрольная работа. Реферат. Кейс.
12	Сурдопедагогика	???
13	Сурдопсихология	Тест. Презентация. Подготовка аннотированного списка литературы. Реферат. Эссе.

14	Технические и информационные средства в обучении лиц с нарушением слуха	???
15	Технологии коррекционно-развивающей работы с детьми младенческого, раннего и дошкольного возрастов	Тест. Эссе. Написание конспекта занятия и проведение занятия.
16	Технологии психолого-педагогической работы и слухоречевой реабилитации при кохлеарной имплантации	Презентация. Тест. Реферат.
17	Технология развития детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях изобразительной деятельности	Художественно-творческий проект.
18	Производственная практика (научно-исследовательская работа) Модуль 7. Технологии обучения детей с нарушением слуха	Аттестация с оценкой.
19	Производственная практика (педагогическая) Модуль 7. Технологии обучения детей с нарушением слуха	???
20	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая)) Модуль 7. Технологии обучения детей с нарушением слуха	???
21	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая)) Модуль 3. Психолого-педагогические основы профессиональной деятельности	Аттестация с оценкой.