



**МИНЗДРАВ РОССИИ**  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования «Южно-Уральский  
государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России)  
Воровского ул., 64, Челябинск, Россия 454092  
тел.: (351) 232-73-71, 232-73-69, Факс: (351) 232-74-82  
[www.chelsma.ru](http://www.chelsma.ru) [kanc@chelsma.ru](mailto:kanc@chelsma.ru)

## **О Т З Ы В**

**на автореферат диссертации Савельевой Елены Евгеньевны на тему «Электроакустическая коррекция при различной патологии слухового анализатора», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.03 - Болезни уха, горла и носа**

Одной из приоритетных задач стратегии развития здравоохранения является улучшение показателей здоровья населения, которая может быть достигнута на основе научного обоснованного совершенствования и внедрения передовых технологий. В этом контексте, актуальность выбранной диссертантом темы не вызывает сомнения, так как ранняя диагностика тугоухости и глухоты, особенно в детском возрасте, электроакустическая коррекция нарушений слуха, разработка оптимальных диагностических и реабилитационных алгоритмов, является одной из наиболее социально значимых проблем современной сурдологии. Об этом свидетельствуют указанные соискателем научно-исследовательские работы, характеризующие высокий процент (5%) инвалидизирующей потери слуха, жителей планеты. Говоря о Российской Федерации, отмечает соискатель, опираясь на литературные данные, более чем у 6% населения имеются выраженные нарушения слуха, и 2% людей имеют социально неадекватный слух. Прослеживаемый высокий уровень заболеваемости, 360 миллионов

человек в мире, не достаточное при этом использование возможностей объективных электрофизиологических методов исследования функции слуха, необходимость совершенствования лечебных и реабилитационных технологий свидетельствуют о необходимости поиска новых способов лечения, совершенствования существующих и определяет значимость научной работы диссертанта.

Автором ясно определена цель научной работы, ориентированная на повышение эффективности электроакустической коррекции слуха при различной патологии слухового анализатора, улучшение качества жизни пациентов. Всесторонний подход в решении указанной проблемы определил ряд конкретных задач, которые автор последовательно выполняет на современном научном уровне.

Исследовательская работа Савельевой Е.Е. представлена на результатах обследования репрезентативной группы пациентов (n=617) с нарушением слуха на клинических базах кафедры оториноларингологии с курсом ИДПО ГБОУ ВПО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава РФ в рамках совместного исследования с ФГБУН «РНЦ аудиологии и слухопротезирования» ФМБА России, проведена на высоком методическом уровне с использованием современных методов диагностики и состоит из трех этапов.

На 1-м этапе проведен анализ медико-статистических данных учреждений здравоохранения, оказывающих специализированную сурдологическую помощь, а Республике Башкортостан за 2007-2015 гг.

На 2-м этапе проводилось клиническое исследование пациентов с нарушением слуха с разделением на две выборки: группа Д: дети до 16 лет (n=407) и группа В: взрослые старше 16 лет (n=210), где применялся типический отбор, и генеральная совокупность разбивалась на однородные группы: взрослые и дети, обратившиеся в сурдоцентр с целью электроакустической коррекции слуха.

На 3-м этапе автором разработан комплекс необходимых методов

диагностики в зависимости от возраста пациента, определены условия и факторы достоверности электрофизиологических методов исследования, предложены особенности подбора индивидуальных ушных вкладышей и внутриушных аппаратов в зависимости от изменения морфоархитектоники наружного уха при движениях нижней челюсти, предложена практическая классификация ушных вкладышей и сроки эксплуатации вкладышей из различных материалов.

Значимым в результате выполнения работы является: впервые оцененные особенности обследования пациентов различного возраста перед электроакустической коррекцией слуха, определение чувствительности и специфичности объективных электрофизиологических методов исследования слуха, разработка протокола электроакустической коррекции слуха детей, определение морфо-анатомических особенностей наружного слухового прохода при электроакустической коррекции слуха.

В выводах и практических рекомендациях представлены основные положения, исходящие из проведенных исследований, они отражают последовательность необходимых действий врачей. Их научное обоснование позволяет рассчитывать на широкое применение в клинической практике.

Автореферат полностью отражает структуру диссертационной работы. Материалы диссертации, положения, выносимые на защиту, изложены подробно и полно. Наиболее значимые результаты исследований доложены и обсуждены на научных конференциях и конгрессах. По материалам диссертации опубликовано 50 печатных работ, из них 14 - в центральной печати (журналы, включенные в перечень ВАК), получено 3 патента на изобретение.

Диссертационная работа Савельевой Елены Евгеньевны «Электроакустическая коррекция при различной патологии слухового анализатора», является научно – квалифицированной работой, в которой на основании выполненных автором исследований совершенствованы и внедрены методы электроакустической коррекции при различной патологии

