



# НОВ БЪЛГАРСКИ УНИВЕРСИТЕТ NEW BULGARIAN UNIVERSITY

## МЕЖДУНАРОДНА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ „НОВИ ТЕХНОЛОГИИ В ДИАГНОСТИКАТА И ТЕРАПИЯТА НА НАРУШЕНИЯ В РАЗВИТИЕТО”

23-25 Март 2018, НБУ

### ПРОГРАМА

#### Гост лектори:

Joel Talcott, PhD, Aston University, UK  
David Saldana, PhD, University of Seville, Spain  
Carol-Anne Murphy, PhD, University of Limerick, Ireland  
Mila Vulchanova, PhD, NTNU, Norway  
Valentin Vulchanov, PhD, NTNU, Norway

#### Петък

23 Март, 2018, Аула, 1 Корпус, НБУ

13:00 – 15:00 Регистрация

15:00 – 16:00 Откриване

16:00 – 17:00 *David Saldana, PhD, University of Seville, Spain*

Evidence-based early education in autism /Практики основани на доказателства  
в ранното обучение при аутизъм – осигурен превод на български език/

17:00 – 17:30 Кафе пауза

17:30 – 18:30 *Joel Talcott, PhD, Aston University, UK*

Magnetoencephalographic approaches to understanding neurodevelopment and  
disorders of childhood /Магнетоенцефалографски подход в разбирането на  
невроразвитието и нарушенията в детството – осигурен превод на български език/

18:30 – 18:45 *Гергана Мартинова*

Комункативни и емоционално-поведенчески нарушения: Библиотечни  
ресурси в Нов български университет

18:45 – 20:00 - Коктейл, ресторант Артес, НБУ

## **Събота**

**24 Март, 2018, Аула, 1 Корпус, НБУ**

**09:30 – 10:30** *Carol-Anne Murphy, PhD, University of Limerick, Ireland*

What's in a story: Using a verb-driven story retell tool to profile sentence production in children with Developmental language disorder (DLD) /Какво има в една история: Използване на инструмент за преразказване на глаголи за профилиране на продукцията на изречения при деца с развитийно езиково нарушение – осигурен превод на български език/

**10:30 – 11:30** *Mila Vulchanova, PhD; Valentin Vulchanov, PhD, NTNU, Norway*

L1 orthography and quantity of exposure to L2 as (protective) factors in L2 acquisition in the context of reading disability /L1 правопис и качество на експозицията на L2 като (протектираш) фактор при овладяването на L2 в контекста на нарушения на четенето – осигурен превод на български език/

**11:30 – 12:00** **Кафе пауза**

**12:00 – 13:00** *Valentin Vulchanov, PhD; Mila Vulchanova, PhD, NTNU, Norway*

Figurative language in high-functioning autism and evidence-based interventions /Фигуративен език при високо функциониращ аутизъм, интервенции, основани на доказателства – ще бъде осигурен превод на български език/

**13:00 – 14:30** **Обяд**

**14:30 – 15:30** **Уъркшоп 1** *Мирослав Начев*

Приложение на продукта Fast ForWord в България и други славянски държави, за терапия на деца със СОП и подобряване на когнитивните умения.

**15:30 – 16:30** **Сесия 1**

**Секция 1, зала 405, 1 Корпус, НБУ**

**Председател - Весела Зашева**

*1. Катерина Щерева, Весела Зашева*

„Логика“, „Математика“ и „Четене“ в специализиран софтуер за деца и ученици с дислексия, дискалкулия и ХАДВ

*2. Катерина Щерева*

Образователен софтуер „Разбирам, чета и пиша на български език“ за интегриране на деца и ученици в двуезична среда

3. Катерина Щерева, Боряна Хаджийска, Цветалин Тотев, Милена Михайлова

Генератор за псевдодуми на български език чрез използването на мултилингвистична компютърна програма и метод WUGGY

4. Елена Тодорова

Развитие на мисленето в математическата дейност.

## **Секция 2, зала 411, 1 Корпус, НБУ**

Председател – Радостина Костова

1. Калоян Дамянов, Александър Кръстев

Приобщаваща среда в обучението и мотивацията на деца и ученици с обучителни затруднения

2. Радостина Костова

Приложение на Международната класификация на функционирането, увреждането и здравето (ICF) при дизартрия

3. Румяна Маринова

Подобряване на организационните умения у деца в начална училищна възраст

**16:30 – 17:00 Кафе пауза**

**17:00 – 18:30 Сесия 2**

## **Секция 1, зала 405, 1 Корпус, НБУ**

Председател – Живка Винарова

1. Мирослав Начев

Невродефицити при деца с дислексия: Доказателства от функционален ЯМР

2. Мирослав Начев

Биологичните промени в слуховата функция при деца с аутизъм

3. Мирослав Начев

Нервните механизми на селективно слухово внимание: Електро физиологични доказателства при деца с разстройство на речта и езика и деца с типично развитие

4. Живка Винарова

Логопедията като модерен компонент от публичното здравеопазване

5. *Севджихан Еюбова*  
Българска версия на ревизирания модифициран чек лист за аутизъм – M-CHAT R/F
6. *Севджихан Еюбова, Юлиан Тодоров*  
Разработване на мобилно приложение за скрининг на аутизъм в ранна детска възраст
7. *Полина Михова, Иван Неделчев*  
Приложение на спортни занимания при деца с комуникативни нарушения

## **Секция 2, зала 411, 1 Корпус, НБУ**

Председател – Снежана Николова

1. *Снежана Николова, Виолета Кюркчийска*  
Езикова компетентност на учениците със специални образователни потребности от начална училищна възраст
2. *Пламен Петков, Константина Колева, Живко Жеков*  
Описание и оценка на поведенческите реакции при десет деца с аутизъм
3. *Пламен Петков, Петя Петкова-Янчева, Живко Жеков*  
Прозодически и психологически аспекти на заекването
4. *Виолета Боянова, Цвета Каменски*  
Един случай със синдрома на Ландау-Клефнер - диагностични проблеми
5. *Ния Бочева, Маргарита Станкова*  
Осведоменост за предоставяните услуги при деца с езикови нарушения
6. *Стоян Ставру*  
Невроетика и невроправо - нови хоризонти пред хората с увреждания?

## **Секция 3, зала 413, 1 Корпус**

Председател – Румен Петров

1. *Стефка Гилова*  
Арт техниката "Семейството като цветя" при диагностична оценка на деца с езиков дефицит в предучилищна възраст.
2. *Румен Петров*  
Заекването в литературата и киното. (Има ли място за хуманитарстика в познанието за живота с говорни нарушения?)

3. *Александър Кръстев*

Несъзнателно мотивиране на учениците за преодоляване на трудностите в ученето

4. *Гергана Кирилова*

Процедура за освидетелстване на дете със специални образователни потребности

5. *Славина Лозанова*

Жестов език и визуални средства за езиково и речево развитие на деца с кохлеарна имплантация

## **Неделя**

### **25 Март, 2018, Аула, 1 Корпус, НБУ**

**09:30 – 10:00** *Маргарита Станкова, НБУ*

Използването на образователни компютърни игри в езиковата и говорна терапия

**10:00 – 10:45** *Георги Тупаров, НБУ*

Web 2.0 средства в помощ на учителите за реализация на игрови елементи.

**10:45 – 11:15** **Кафе пауза**

**11:15 – 12:00** *Морис Гринберг, Евгения Христова, НБУ*

Съвременни помагачи технологии за допълваща и алтернативна комуникация

**12:00 – 13:00** **Уъркшоп 2** *Евгения Христова, Морис Гринберг, Веселина Къдрева, Катерина Палякова, Нина Симеонова*

Помагачи технологии за контрол с поглед - примери и практически демонстрации

**13:00 – 14:30** **Обяд**

**14:30 – 16:30** **Сесия 3**

#### **Секция 1, зала 405, 1 Корпус, НБУ**

Председател – Екатерина Тодорова

1. *Анна Андреева, Andri Ioannou, Panayiotis Zaphiris*

Използване на хуманоиден робот в логопедичната терапия

2. *Екатерина Тодорова, Татяна Милева-Ангелова, Петя Нинова*

Особености на краткосрочната вербална памет при деца с дислексия и деца с хиперактивност и дефицит на вниманието

3. *Светлана Картунова*

Механизми на проговарянето и технологии за стимулиране на слуховата преработка

4. *Елена Бояджиева-Делева*

Равнища на сложност в пробите за диадохокинетичен темп – теоретичен модел

5. *Виолета Иванова Кюркчийска*

Софтуерни решения за формиране на комуникативни умения

6. *Елка Горанова*

Компютъризирана диагностика на нарушената плавност на речта

**Секция 2, зала 411, 1 Корпус, НБУ**

Председател – Полина Михова

1. *Ljiljana Jelacic, Tatjana Adamovic, Saska Fatic*

Assessment of postural reflex as the predictive factor of developmental disorders

2. *Tatjana Adamovic, Ljiljana Jelacic, Nina Stanojevic*

Evaluation of hearing function in healthy newborns

3. *Polina Mihova, Margarita Stankova*

E-Health programs and developmental disabilities

4. *Margarita Stankova, Katya Dionissieva*

Types of interventions used in SL therapy of children with LI

5. *Polina Mihova, Georgy Petrov*

mHealth technologies in communication disorders