

Образовательные и воспитательные технологии суверенной системы образования

Всероссийский с международным участием научно-методический форум

02 – 05 октября 2024 года

2024
ГОД СЕМЬИ



Форум проводится при поддержке Министерства образования и науки Пермского края в рамках перечня мероприятий, приуроченных к Десятилетию науки и технологий в России, одобренных к финансированию на 2023 – 2025 годы

22 десятилетие
науки
и технологий 31



СОДЕРЖАНИЕ

Цель и задачи

Организационный комитет

Об университете

Мероприятия

I. Панельное обсуждение – «Актуальные задачи обучения и воспитания в современных социально-экономических и геополитических реалиях для обеспечения суверенной системы образования»	
Круглый стол 7	14
II. Современные образовательные технологии и практики	
Секция 1	16
Секция 2	19
Секция 3	22
Секция 4	25
Круглый стол 1	29
Круглый стол 2	30
Круглый стол 3	32
Круглый стол 4	34
Круглый стол 5	36
Круглый стол 6	38
Мастер-класс 1.....	40
Мастер-класс 2.....	42
Презентационные площадки 1	44
Конференция 1.....	45
III. Основные направления воспитания базовых национальных ценностей	
Секция 5	47
Секция 6	50
Секция 7	53
Секция 8	55
Секция 9	57
Секция 10.....	59
Секция 11.....	61
Мастер-класс 3.....	63
Мастер-класс 4	65
Презентационные площадки 2	66
Фокус-группа.....	67
Конференция 3.....	69
IV. Международная научная сессия: инновации в международном образовательном пространстве	
Секция 12	71
Секция 13	73
V. XXXIX Мерлинские чтения – психология современной семьи: исследования и технологии психологической работы	
Конференция 2.....	75

КРУГЛЫЙ СТОЛ 4

STEAM-практики в образовании

2 октября

дата

14:00-15:00

время

IV к. / А-301

место

Ссылка на Сферум:

https://sferum.ru/?call_link=E6iIA_4a9OgLu5eFTCqZG9I9EvDoXjRx8qntvxAuxT0

МОДЕРАТОРЫ

Худякова Анна Владимировна

и.о. заведующего кафедрой информатики и сквозных технологий ФГБОУ ВО ПГГПУ, кандидат педагогических наук, доцент

Водяненко Галина Рудольфовна

доцент кафедры физики и технологии ФГБОУ ВО ПГГПУ, кандидат педагогических наук, доцент

ОПИСАНИЕ

В рамках круглого стола студенты магистерской программы «STEAM-образование» представят методические разработки и решения, позволяющие реализовывать STEAM-подход и междисциплинарность в обучении на всех уровнях образования. Круглый стол проводится в рамках выполнения государственного задания с Министерством Просвещения РФ, соглашение № 073-03-2024-005/2 от 27 августа 2024 г. по теме «Методологические подходы к проведению междисциплинарных исследований в педагогических вузах» (рег. номер 1024032800035-6-5.3.1).

Содержание



КРУГЛЫЙ СТОЛ 4

STEAM-практики в образовании

УЧАСТНИКИ

1	Акманаева Ильяна Илгизовна Образовательная робототехника как средство реализации инженерного образования на базе центра «IT-куб»
2	Беккер Полина Александровна Цифровые технологии в дистанционном дополнительном образовании
3	Бушуева Анастасия Васильевна Технологии интернета вещей в педагогическом вузе
4	Клюева Марина Николаевна, Юдкина Оксана Витальевна STEAM-технологии в работе с детьми старшего дошкольного возраста
5	Кузовлева Вероника Анатольевна Формирование конструкторских умений обучающихся на уроках технологии при изучении робототехники
6	Мустафинова Алия Ильхамовна Разработка заданий для реализации STEAM-подхода на уроках физики
7	Петухова Марина Андреевна Разработка специализированного русскоязычного сайта по STEAM-образованию для сопровождения педагогов
8	Полушкина Марина Алексеевна STEAM-проекты в элективном курсе «Небесная механика» для старшеклассников
9	Опарина Алёна Вячеславовна Исследование эффективности применения мотивационной модели ARCS-V Джона Келлера в школе робототехники
10	Юрина Оксана Владимировна Реализация творческих проектов в инженерной смене школьного лагеря
11	Занина Ольга Владимировна Проектная деятельность в формировании основ инженерного мышления детей старшего дошкольного возраста

КРУГЛЫЙ СТОЛ 4

STEAM-практики в образовании

УЧАСТНИКИ

12	Зимасова Алсу Ринатовна Разработка заданий для STEAM-Олимпиады школьников
13	Завидюк / Романец Влада Ярославовна Междисциплинарный подход в общем образовании, как способ организации STEAM занятий по физике
14	Садкова Марина Сергеевна Использование игровых технологий в STEAM-образовании для студентов СПО
15	Ширинкина Елена Евгеньевна, Торопынина Марина Олеговна Реализация STEAM-подхода в рамках учебного предмета «Труд» в основной школе

