



Ассоциация педагогов Подмосквья «Ассоциация учителей и преподавателей математики Московской области»

АО "ВПК "НПО машиностроения" г Реутов



ПРОГРАММА

**VI региональной научно-практической конференции
«Первые ступени больших открытий»**

**20-21 февраля 2023 г.
г. Реутов. г. Наро-Фоминск**



Организационный комитет Конференции

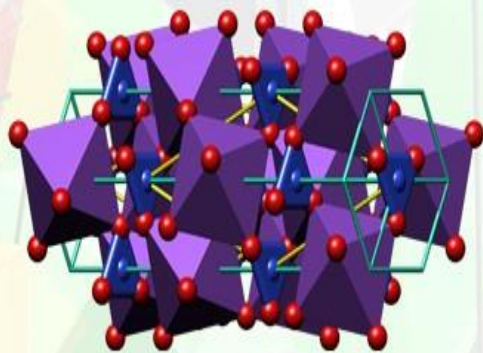


Председатель комитета:

Васильева Марина Викторовна, доцент кафедры общеобразовательных дисциплин АСОУ, Президент Ассоциации учителей и преподавателей математики Московской области, к.п.н., доцент

Члены комитета:

- **Беляевская Светлана Константиновна**, директор МАОУ «Лицей» г.о. Реутов
- **Беликова Елена Александровна**, директор МБОУ СОШ №4 с УИОП г.о. Наро-Фоминск
- **Палкин Максим Вячеславович**, помощник Генерального директора АО «ВПК «НПО машиностроения», д.т.н, куратор по вопросам профориентационной подготовки школьников г.о. Реутов
- **Жулябин Денис Николаевич**, Председатель Совета молодых учёных и специалистов города Реутов, помощник руководителя центрального конструкторского бюро АО «ВПК «НПО машиностроения»
- **Кленова Ирина Васильевна**, руководитель лицейского научного общества «Прометей», учитель физики МАОУ «Лицей» г.о. Реутов
- **Ковалева Светлана Яковлевна**, Председатель экспертного совета Ассоциации учителей и преподавателей математики Московской области, к.п.н., учитель физики МБОУ СОШ №4 с УИОП г. Наро-Фоминск
- **Русакова Елена Васильевна**, заместитель директора МАУ ДПО «Учебно-методический центр» г.о. Наро-Фоминск
- **Лялина Людмила Борисовна**, методист МАУ ДПО «Учебно-методический центр» г.о. Наро-Фоминск



VI Региональная научно-практическая конференция «Первые ступени больших открытий»

Конкурс АО "ВПК" НПО машиностроения

20 февраля 2023 года

Первый день работы Конференции

Мероприятия проходят на двух площадках согласно поданным заявкам при регистрации

| Время | Площадка №1 МАОУ «Лицей» г.о. Реутов | Время | Площадка №2 МБОУ Наро-Фоминская СОШ №4 с УИОП |
|-------------------------|---|-------------------------|--|
| 8.30- 9.30 | Приезд участников ученической НПК. Регистрация участников в фойе 1этажа лицея. | 9.00- 10.00 | Приезд участников ученической НПК. Регистрация участников в фойе 1 этажа СОШ №4 |
| 9.30- 10.00 | Торжественное открытие конференции в актовом зале лицея (2 этаж) | 10.00- 10.35 | Торжественное открытие конференции в актовом зале СОШ №4 |
| 10.00- 13.30 | Защита работ на секциях по расписанию секций (кабинеты лицея) | 10.35- 12.30 | Защита работ на секциях по расписанию секций (кабинеты СОШ №4) |
| 13.00- 14.30 | Время обеда (столовая лицея 1 этаж) | 12.30- 13.00 | Работа жюри в секциях, в актовом зале просмотр видеороликов |
| 14.00- 14.30 | Просмотр видеороликов «Лицейский ЕРАЛАШ» (актовый зал лицея) | 13.00- 13.30 | Награждение победителей и призеров на секциях. Объявление участников выставки лучших работ. |
| 14.30 | Награждение победителей и призеров на секциях. Объявление участников выставки лучших работ | | |

21 февраля 2023 года
Второй день работы Конференции

Все мероприятия проходят на площадке №1 МАОУ «Лицей» г.о. Реутов

| Время | ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ | Время | ВЫСТАВКА ЛУЧШИХ НАУЧНО- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ ОБУЧАЮЩИХСЯ |
|-------------------------|--|-------------------------|--|
| 9.30- 10.00 | Приезд участников педагогической НПК. Регистрация педагогов в фойе 1 этажа лицея. | 9.30- 10.00 | Приезд участников выставки. Регистрация участников в фойе 1 этажа лицея |
| 10.00- 11.00 | Пленарное заседание (актовый зал лицея, 2 этаж) | 10.00- 11.00 | Монтаж и оформление выставочных стендов (спортивный зал лицея) |
| 11.00- 13.00 | Выступление педагогов на секциях. | 11.00- 13.30 | Работа выставки лучших работ. Открытая защита стендовых докладов обучающимися. Жюри интервьюирует участников. |
| | Выступления спикеров в рамках программы семинара РИП | | |
| 13.00- 13.30 | Посещение выставки лучших научно-исследовательских проектов участниками педагогической конференции (спортивный зал лицея) | | |
| 13.30- 14.30 | Время обеда (столовая лицея 1 этаж) | 13.30- 14.30 | Время обеда (столовая лицея 1 этаж) |
| 14.30- 15.00 | Подведение итогов работы конференции (актовый зал) | 14.30- 15.00 | Демонтаж стендов. Окончание работы выставки |
| | | 15.00- 15.30 | Награждение победителей и призеров выставки. (актовый зал) |

Педагогическая конференция

| | | |
|--------------------|--|--|
| 10.00-11.00 | Пленарное заседание (актовый зал лицея, 2 этаж) | |
| 10.00-10.10 | Открытие конференции | Беляевская Светлана Константиновна , директор МАОУ «Лицей» г.о. Реутов |
| 10.10 – 10.30 | Приветственное слово подключение | Антонова Лидия Николаевна , Депутат Московской областной Думы, Действительный член Российской академии образования, профессор, член Президиума Российской Академии образования, доктор педагогических наук. Президент ассоциации педагогов Московской области «Учителя Подмосковья», Региональный координатор партпроекта "Единой России" "Новая школа" |
| 10.30-10.40 | Образовательная политика на современном этапе | Васильева Марина Викторовна , президент Ассоциации учителей и преподавателей математики Московской области, доцент АСОУ, к.п.н., доцент |
| 10.40-10.50 | Основные направления обновления федеральных государственных образовательных стандартов | Осмоловская Ирина Михайловна , заведующий лабораторией дидактики общего и профессионального образования Института стратегии развития образования Российской академии образования, д.п.н. |
| 10.50-11.00 | Педагогическое исследование как ступень в проектной и исследовательской деятельности | Калачева Наталья Анатольевна , учитель математики МАОУ Лицей №13 г. Химки (АКЛ) |
| 11.00-13.00 | Работа секций Конференции Выступление педагогов на секциях. | |
| | Секция 1 «Образовательные события как средство формирования предпринимательских компетенций» (кабинет 208) Модератор секции: Быкова И.В. | |
| 11.00-11.30 | Приглашенные спикеры РАО (состав уточняется) | |

| | | |
|--|---|---|
| 11.30-11.40 | Особенности реализации формы наставничества «ученик-ученик» при организации проектной деятельности обучающихся | Кленова Ирина Васильевна , учитель физики MAOY «Лицей» |
| 11.40-11.50 | Формирование финансовой грамотности с математической составляющей в профильных предпринимательских классах | Быкова Ирина Владимировна , учитель истории и обществознания MAOY "Лицей" |
| 11.50-12.00 | "Развитие предпринимательских компетенций у младших школьников в урочной и внеурочной деятельности. Проект ""Умные каникулы". | Щур Александра Владимировна , учитель начальных классов MAOY "Лицей" Кустова Светлана Викторовна , учитель начальных классов MAOY "Лицей " |
| 12.00-12.10 | Экономический компонент на уроках английского языка как средство успешной адаптации школьника к социально-рыночным условиям | Пантелеева Наталия Владимировна , учитель MAOY «Лицей» |
| 12.10-12.20 | Универсальные и различные подходы к формированию функциональной грамотности на уроках математики в инженерных и предпринимательских классах | Сычев Иван Сергеевич , учитель математики MAOY Лицей г. Реутов |
| 12.20-12.30 | Социальный проект как эффективный инструмент формирования предпринимательских компетенций | Фищенко Дмитрий Вячеславович , учитель технологии и физики MAOY Лицей г. Реутов |
| <p>Секция 2 «Внедрение обновленных ФГОС НОО И ООО. Исследовательская и проектная работа как средство формирования метапредметных компетенций» Выступления спикеров в рамках программы семинара региональной инновационной площадки (кабинет 406) Модератор секции: Синицкая И.В.</p> | | |
| 11.00-11.30 | Приглашенные спикеры PAO (состав уточняется) | |
| 11.30-11.40 | Проектно-исследовательская деятельность обучающихся как основное средство достижения метапредметных результатов | Синицкая Иванна Витальевна , заместитель директора по УВР, учитель информатики MAOY "Лицей" |

| | | |
|---|--|---|
| 11.40-11.50 | Проблематика формирования метапредметных компетенций в проектной и учебно-исследовательской работе в школе | Фищенко Дмитрий Вячеславович , учитель технологии и физики МАОУ «Лицей» |
| 11.50-12.00 | Психологическое сопровождение обучающихся при подготовке к исследовательской и проектной работе в условиях обновлённых ФГОС НОО и ООО. | Михалаш Надежда Александровна , учитель начальных классов, педагог-психолог МАОУ «Лицей» Михеева Виктория Борисовна , учитель начальных классов, педагог-психолог МАОУ «Лицей» |
| 12.00-12.10 | Мини-проекты как средство формирования метапредметных компетенций | Филина Ольга Игоревна , Учитель МАОУ "Лицей" |
| 12.10-12.20 | Роль читательской грамотности в реализации проектной деятельности обучающихся | Якушина Елена Александровна , учитель русского языка и литературы МАОУ "Лицей " |
| 12.20-12.30 | Метапредметные связи в пропедевтическом курсе химии | Пучина Евгения Юрьевна , Учитель МАОУ Лицей |
| 12.30-12.40 | Использование презентационного оборудования и программных средств визуализации на основе облачных технологий в обучении | Прохорова Анна Александровна , учитель информатики МАОУ Лицей |
| <p align="center">Секция 3 «Методы и приемы повышения мотивации обучающихся к занятиям проектной и исследовательской деятельностью» (кабинет 405) Модератор секции: Хрусталева И.В.</p> | | |
| 11.00-11.30 | Приглашенные спикеры РАО (состав уточняется) | |
| 11.30-11.40 | Методы и приёмы повышения мотивации школьников к проектной и исследовательской деятельности. | Гордеева Марина Эвальдовна , учитель математики МБОУ "Космодемьянская СОШ" |

| | | |
|--|--|---|
| 11.40-11.50 | Опыт реализации проекта «Современная школа» через «Точку роста» для развития внеучебной деятельности по физике | Идт Елена Владимировна , учитель физики МБОУ "Марфинская СОШ» г.о. Мытищи |
| 11.50-12.00 | Использование метода опроса в исследовательских проектах современного школьника | Масленникова Валерия Андреевна , учитель истории МБОУ СОШ №5 |
| 12.00-12.10 | Колесо баланса- эффективный инструмент анализа проектной деятельности | Королюк Светлана Викентьевна , учитель математики МБОУ "Школа №15" |
| 12.10-12.20 | Увеличение познавательного интереса школьников посредством интеграции кинестетических технологий в образовательный процесс | Ткачева Александра Сергеевна , Учитель начальных классов МБОУ СОШ 4 |
| 12.20-12.30 | Метапредметные проектные работы в старших классах | Богданова Дарья Игоревна , учитель МБОУ КСОШ №2 |
| 12.30-12.40 | Подготовка учащихся к ЕГЭ | Анашкина Ольга Ивановна , учитель русского языка МБОУ "Марфинская СОШ" |
| Секция 4 «Технологии, подходы и методики реализации проектной и исследовательской деятельности» (кабинет 203) Модератор секции: Ковальчук М.Д. | | |
| 11.00-11.30 | Приглашенные спикеры РАО (состав уточняется) | |
| 11.30-11.40 | Исследование и проектирование (в сравнении). Виды проектов | Бизина Светлана Анатольевна , учитель начальных классов МБОУ СОШ №15 |
| 11.40-11.50 | Математическая концепция мира, развитие математического мышления у школьников | Куликова Ирина Михайловна , учитель информатики МБОУ СОШ №2 ИМ. В.В. ДАГАЕВА |
| 11.50-12.00 | Раскрытие творческого потенциала учащихся и учителей в проектной деятельности | Крымкина Наталья Васильевна , учитель математики МБОУ "СОШ № 2" |
| 12.00- | Кружковая деятельность по английскому языку в летнем | Альзинская Татьяна Владимировна , |

| | | |
|--------------------|--|---|
| 12.10 | пришкольном лагере как средство мотивации изучения иностранного языка младшими школьниками | учитель английского языка МБОУ Марфинская СОШ |
| 12.10-12.20 | Русская литература в эпоху цифровизации | Грибченко Ирина Васильевна , учитель русского языка и литературы МБОУ "Марфинская СОШ" |
| 12.20-12.30 | Программированное обучение в условиях реализации обновленных ФГОС | Лопаткина Ольга Викторовна , учитель биологии МБОУ СОШ № 25 г.о. Реутов |
| 12.30-12.40 | Формирование социализации и духовно-нравственного развития обучающихся в проектной деятельности на примере занятий кружка «Юный журналист» | Коштурская Елена Ивановна , учитель английского языка МБОУ Щёлковский лицей №7 |
| 13.00-13.30 | Посещение выставки лучших научно-исследовательских проектов участниками педагогической конференции (спортивный зал лицея) | |
| 13.30-14.30 | Время обеда (столовая лицея 1 этаж) | |
| 14.30-15.00 | Подведение итогов работы конференции (актовый зал) | |