

Педагогическая конференция «Зеленая ручка»

03.04.2025 09:30 – 16:30

📍 4-й этаж, презентационный зал

09:30 – 10:00 – Открытие педагогической конференции «Зеленая ручка»

10:00 – 13:00 – Мастерские

13:00 – 14:00 – посещение Образовательной выставки

14:00 – 16:00 – Панельная дискуссия «Кадры для технологического суверенитета начинаются со школьной скамьи»

Спикер:

Эксперты сообщества педагогов и наставников Росатома, авторы-разработчики методических материалов по предметам инженерной направленности

Повестка:

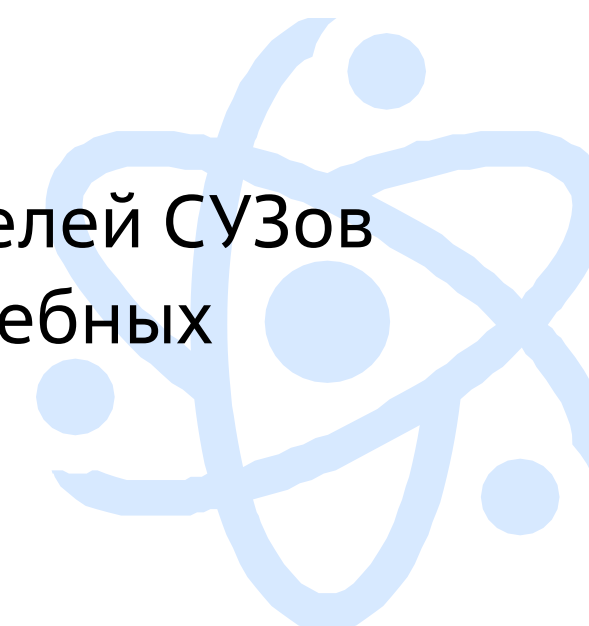
Педагогическая конференция «Зелёная ручка» — это мероприятие, призванное объединить учителей физики, химии, технологии (труда), классных руководителей инженерных классов и других специалистов, заинтересованных в развитии инженерного образования и профориентации школьников. Цель конференции – обмен опытом, изучение лучших практик и повышение квалификации в области подготовки будущих инженеров.

👍 Рекомендовано для:

Учителей, педагогов дополнительного образования, классных руководителей инженерных классов, представителей СУЗов и вузов, руководителей и заместителей руководителей образовательных организаций, методистов, авторов учебных и методических пособий

📖 **Направление:** Педагогический трек

📍 **Открытое мероприятие**



Педагогическая конференция «Зеленая ручка» Мастерская «Роль классного руководителя в воспитании инженера»

03.04.2025 10:00 – 13:00

Спикер:

Базарова Г.Т. – директор Московской школы практической психологии при Московском институте психоанализа, к.псих.наук,
Шульга Ирина Ивановна – доктор педагогических наук, профессор кафедры педагогики и психологии Института физико-математического, информационно-технологического образования НГПУ
выпускники курса «Инструменты работы классного руководителя инженерного класса»

Повестка:

Мастерская разработана для классных руководителей инженерных классов и предлагает глубокое погружение в специфику воспитательной работы в предпрофильных и профильных классах. Мастерская будет насыщена практическими мастер-классами, демонстрирующими эффективные методики и приемы.

☑️ Рекомендовано для:

Классных руководителей инженерных классов, педагогов дополнительного образования технической направленности, школьных психологов, методистов, заместителей директора по ВР и УВР.

📖 **Направление:** Педагогический трек 📍 **Открытое мероприятие по регистрации**



Педагогическая конференция «Зеленая ручка» Мастерская «Трогательная физика»

03.04.2025 10:00 – 13:00

Спикер:

Бельшев А.Ю. – эксперт Совета педагогов Росатома, **Панебратцев Ю.А.** – доктор физико-математических наук, профессор, автор учебника по физике, **Нерода А.А.** – преподаватель-исследователь, эксперт Совета педагогов Росатома, **Гурьянов И.А.** – учитель физики ГБНОУ «Президентский ФМЛ № 239», член жюри Международной научной физической олимпиад, **Семибратова П.С.** – учитель физики, автор методических материалов по технофизике, **Лунегова В.В.** – учитель физики МАОУ «Академический лицей №95 г.Челябинска», победитель конкурса на присуждение премий лучшим учителям Челябинской области за достижения в педагогической деятельности в 2024 году (Грант Президента), **Сапожникова П.А.** – автор-разработчик набора для проведения лабораторных работ по физике, с применением аддитивных технологий.

Повестка:

Мастерская посвящена разработке и обмену опытом использования интерактивных и практико-ориентированных методических материалов по физике, ориентирована на создание увлекательных и запоминающихся уроков, которые пробуждают интерес к предмету у школьников и способствуют глубокому пониманию физических явлений.

✔ Рекомендовано для:

Учителей физики, методистов, преподавателей СПО и ВУЗов, специалистов по разработке образовательных программ.

📖 Направление: Педагогический трек

📍 Открытое мероприятие по регистрации



Педагогическая конференция «Зеленая ручка» Мастерская «Вакантные орбитали»

03.04.2025 10:00 – 13:00

Спикер:

Мартыненко О.С. – директор ИЦАЭ Ульяновск, эксперт Совета педагогов Росатома, **Донцова Л.Н.** – учитель химии высшей категории, автор-разработчик программы лабораторно-химический анализ, **Хованская Е.А.** – заместитель директора Международной академии бизнеса Mendeleev, **Андреева М.В.** – учитель химии высшей категории, автор-разработчик методических материалов по химии.

Повестка:

Мастерская предлагает участникам погрузиться в мир инновационных подходов к обучению химии, сфокусирована на презентации эффективных методических материалов, стимулирующих интерес школьников к химии и способствующих глубокому пониманию химических процессов.

☑️ Рекомендовано для:

Учителей химии, методистов, преподавателей сузов и вузов, специалистов по разработке образовательных программ и учебных пособий.

📖 **Направление:** Педагогический трек

📍 **Открытое мероприятие по регистрации**



Педагогическая конференция «Зеленая ручка» Мастерская «Кулибин в классе: Инновационные технологии труда»

03.04.2025 10:00 – 13:00

Спикер:

Червоненко А.П. – к.т.н, эксперт Совета педагогов Росатома, **Устьянцев Е.П.** – начальник учебного центра, лидер экспертизы Госкорпорации «Росатом», Главный эксперт чемпионата AtomSkills компетенции «инженер-конструктор», **Евдокимова П.А.** – начальник отдела дополнительного образования ТТИ НИЯУ МИФИ.

Повестка:

«Мастерская Кулибина» – это практико-ориентированная площадка для учителей труда (технологии), педагогов дополнительного образования технической направленности и всех, кто увлечен созданием и развитием инновационных подходов к обучению техническим дисциплинам. Мастерская ориентирована на демонстрацию, обсуждение и обмен опытом применения современных методик и технологий в преподавании.

☑️ Рекомендовано для:

Учителей труда, педагогов дополнительного образования по технической направленности, методистов, преподавателей СПОов и ВУЗов, специалистов по разработке образовательных программ и учебных пособий, отраслевых экспертов

📖 **Направление:** Педагогический трек 📍 **Открытое мероприятие по регистрации**



Педагогическая конференция «Зеленая ручка» Мастерская «Профессиональная гравитация»

03.04.2025 10:00 – 13:00

Спикер:

Махотин Д.А. – к.п.н, доцент кафедры педагогических технологий непрерывного образования, эксперт Совета педагогов Росатома, **Лычкина М.Н.** – руководитель проектов центра образовательных программ профессиональной подготовки АНО «Корпоративная академия Росатома»

Повестка:

Мастерская посвящена актуальным вопросам профориентации школьников. В рамках секции будут представлены доклады, мастер-классы и дискуссионные площадки, направленные на анализ современных тенденций в сфере выбора профессии, а также на поиск эффективных методик профориентационной работы.

☑️ Рекомендовано для:

Учителей, методистов, представителей органов образования, специалистов по профориентации, сотрудников Росатома, отвечающих за работу со школьниками и студентами.

📖 **Направление:** Педагогический трек

📍 **Открытое мероприятие по регистрации**



Педагогическая конференция «Зеленая ручка» Мастерская «Фундаментальные взаимодействия ресурсов и возможностей»

03.04.2025 10:00 – 13:00

Спикер:

Астраханцева И.В. – к.п.н, доцент, директор ОГАОУ «Лицей ядерных технологий» при ФГАОУ ВО «НИЯУ «МИФИ», эксперт Совета педагогов Росатома, **Жиронкина О.Ф.** – инженер-технолог АО «РИТВЕРЦ», **Лычкина М.Н.** – руководитель проектов центра образовательных программ профессиональной подготовки АНО «Корпоративная академия Росатома», **Семенова Н., Абрамова Е.**

Повестка:

Мастерская посвящена анализу и оптимизации использования ресурсов и возможностей современной школы и образовательной среды для достижения максимальной эффективности обучения и развития учащихся, фокус на взаимосвязи различных ресурсов и их синергетическом эффекте для создания благоприятной образовательной экосистемы.

☑ Рекомендовано для:

Директора школ, заместители директоров по УВР, методисты, учителя, педагоги-организаторы, представители органов образования, специалисты по образовательному менеджменту, представители СПО, ВО, HR предприятий

📖 Направление: Педагогический трек

📍 Открытое мероприятие по регистрации



Педагогическая конференция «Зеленая ручка» «Кадры для технологического суверенитета страны начинаются со школьной скамьи»

03.04.2025 14:00 – 16:00

Спикер:

Ужакина Ю.Б. – генеральный директор АНО «Корпоративная Академия Росатома», **Сергеев А.М.** – научный руководитель НЦФМ, академик РАН, **Сдобняков В.В.** – ректор Мининского университета, **Астраканцева И.В.** – к.пед.наук, директор Ядерного лицея г.Димитровград

Повестка:

- Вызовы, стоящие перед системой школьного образования 2025-2035
- Как сегодня изменяется содержание, формы, методы и подходы в технологическом образовании школьников
- Экосистема школьного образования: новые игроки, принципы развития, условия и фокусы взаимодействия внутри экосистемы, ожидаемые результаты
- Как трансформируется роль родителей, учителей и школьников в образовательном процессе
- Новые решения для развития кадрового потенциала школ на горизонте 2035

👍 Рекомендовано для:

Директора школ, заместители директоров по УВР, методисты, учителя, педагоги-организаторы, представители органов образования, специалисты по образовательному менеджменту, представители СПО, ВО, HR предприятий

📖 **Направление:** Педагогический трек

📍 **Открытое мероприятие по регистрации**

