

## **УТВЕРЖДЕН**

**приказом муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы №4 с углубленным изучением отдельных предметов от 20.08.2025 № 385**

**«Об утверждении перечня образовательных мероприятий естественно-научной и инженерно-технологической направленности муниципального уровня, планируемых к проведению на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы №4 с углубленным изучением отдельных предметов в 2025/2026 учебном году (с использованием приобретенных в рамках проекта «Уральская инженерная школа» средств обучения и воспитания)»**

## **ПЕРЕЧЕНЬ**

**образовательных мероприятий естественно-научной и инженерно-технологической направленности муниципального уровня, планируемых к проведению на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы №4 с углубленным изучением отдельных предметов в 2025/2026 учебном году (с использованием приобретенных в рамках проекта «Уральская инженерная школа» средств обучения и воспитания)**

<b>Наименование мероприятия муниципального уровня</b>	<b>Краткое описание мероприятия</b>	<b>Планируемый месяц и год проведения мероприятия</b>	<b>Категория (категории) участников мероприятия</b>	<b>Сокращенные наименования образовательных организаций – участников мероприятия</b>	<b>Ответственный (ые) за реализацию мероприятия (ФИО, должность)</b>
---	-------------------------------------	---	---	--	--

Семинар-практикум «Формирование инженерного мышления средствами техники Каракури»	В рамках мероприятия будет представлен опыт реализации курса «Каракури. Инженерное мышление», продемонстрированы техники Каракури для развития инженерного мышления обучающихся	03.2026	Учителя физики и технологии	МАОУ СОШ № 4 с углубленным изучением отдельных предметов; МАОУ - гимназия №155; МАОУ - гимназия №174 им. Драпкина; МАОУ СОШ № 147; МАОУ СОШ № 148 с углубленным изучением отдельных предметов; МБОУ СОШ № 119; МАОУ СОШ № 183; МАОУ СОШ № 122 с углубленным изучением отдельных предметов	Изотова Марина Алексеевна, директор; Соседкова Елена Сергеевна, заместитель директора; Каликина Ольга Викторовна, заместитель директора
Мастер-класс: Инженерный дизайн CAD	В практическом формате будут представлены педагогические приемы для формирования умений конструировать и создавать 3D модели деталей различных механизмов	01.2026	Учителя физики, информатики, технологии	МАОУ СОШ № 4 с углубленным изучением отдельных предметов; МАОУ - гимназия №155; МАОУ - гимназия №174 им. Драпкина»; МАОУ СОШ № 147; МАОУ СОШ № 148 с углубленным изучением отдельных предметов; МБОУ СОШ № 119; МАОУ СОШ № 183; МАОУ СОШ № 122 с углубленным изучением отдельных предметов	Изотова Марина Алексеевна, директор; Соседкова Елена Сергеевна, заместитель директора; Каликина Ольга Викторовна, заместитель директора
Инженерные каникулы	Недельный интенсив, вовлекающий детей в активную проектную	03.2026	Обучающиеся инженерных классов	МАОУ СОШ № 4 с углубленным изучением отдельных предметов;	Изотова Марина Алексеевна, директор;

	<p>деятельность, знакомство с современными трендами и проблемами развития научно-инженерных областей, отработка компетенции: «Инженерный дизайн CAD», «3D-моделирование», «Web-дизайн», «VR», «Электроника и электромонтаж»</p>			<p>МАОУ гимназия № 35; МАОУ СОШ 215</p>	<p>Соседкова Елена Сергеевна, заместитель директора; Данченко Светлана Владимировна, заместитель директора</p>
<p>Фестиваль инженерных классов Росатома</p>	<p>В рамках фестиваля будут представлены результаты работы обучающихся над проектами по следующим направлениям: «3D-моделирование», «Инженерный дизайн CAD», «Электроника и электромонтаж», «Web-дизайн», «Мобильная робототехника», «VR», «Каракури.</p>	04.2026	<p>Обучающиеся инженерных классов, родители, педагоги</p>	<p>МАОУ СОШ № 4 с углубленным изучением отдельных предметов; МАОУ - гимназия №155; МАОУ - гимназия №174 им. Драпкина; МАОУ СОШ № 147; МАОУ СОШ № 148 с углубленным изучением отдельных предметов; МБОУ СОШ № 119; МАОУ СОШ № 183; МАОУ СОШ № 122 с углубленным изучением отдельных предметов</p>	<p>Изотова Марина Алексеевна, директор; Соседкова Елена Сергеевна, заместитель директора; Данченко Светлана Владимировна, заместитель директора</p>
<p>Обучающий практико-ориентированный семинар для педагогов города «Применение</p>	<p>В рамках мероприятия в практическом формате будут</p>	04.2026	Педагоги	<p>МАОУ СОШ № 4 с углубленным изучением отдельных предметов; МАОУ - гимназия №155;</p>	<p>Изотова Марина Алексеевна, директор;</p>

<p>информационно-коммуникационных, цифровых технологий с целью реализации программ технологического цикла и профориентационной работы»</p>	<p>представлены технологии развития информационно-коммуникационных, цифровых компетенций обучающихся</p>			<p>МАОУ - гимназия №174 им. Драпкина;  МАОУ СОШ № 147;  МАОУ СОШ № 148 с углубленным изучением отдельных предметов;  МБОУ СОШ № 119  МАОУ СОШ № 183  МАОУ СОШ № 122 с углубленным изучением отдельных предметов</p>	<p>Соседкова Елена Сергеевна, заместитель директора;  Каликина Ольга Викторовна, заместитель директора</p>
--	--	--	--	---	--