

**Проект**

**ПРОГРАММА**

**Всероссийского образовательного форума «Космос и технологии»**

**30-31 октября 2025 год**

**Место проведения:** МАОУ «Школа №60», г. Ростов-на-Дону, ул. Зорге, 13Б

Организаторы:

Управление образования г. Ростова-на-Дону  
ГК «Роскосмос»

Для участников форума «Космос и технологии»				Для школьников, принимающих участие в образовательном интенсиве			
30 октября 2025 год							
Время	Мероприятие	Кабинеты	Ответственные	Время	Мероприятие	Кабинеты	Ответственные
08:30 10:00	Регистрация участников, приветственный кофе-брейк  • Встреча гостей, выдача бейджей и раздаточных материалов	Холл первого этажа	Пименов А.Ю. Буданова Н.О. Фомичева А.Д.	08:00 08:30	Регистрация участников, образовательного интенсива «Обработка данных ДЗЗ»	Холл первого этажа	Буданова Н.О.
	Выставка инженерно-космических образовательных технологий (демонстрация инновационных разработок в области инженерных технологий)  Участники выставки:  •ООО «Вектор-ЛД» (г. С.-Пб)	Холл первого этажа	Пименов А.Ю. Фомичева А.Д.	08:30 11:00	Образовательный интенсив для обучающихся «Обработка данных ДЗЗ»		Ширшова В.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>•ООО «Лоретт» (г. Москва)</li> <li>•ООО «Роббо» (г. С.-Пб)</li> <li>•ООО «Геоскан» (г. С.-Пб)</li> <li>•ООО «СенсориумГрупп» (г. Москва)</li> <li>•Федеральная сеть «Умная механика» (г. Королев, Мск.обл.)</li> <li>•ООО «Научные развлечения» (г. Москва)</li> <li>•ООО "ВТС ЭРА" (г. Таганрог Ростовская обл.)</li> <li>•ООО «АгроАспектПлюс» (г. Москва)</li> <li>•ООО «ВР Концепт» (г. Москва)</li> <li>•ООО «Техностандарт» (г. С.-Пб)</li> <li>•ООО «3Д Инновации» (г. С.-Пб)</li> <li>•ООО «ЛБС» (г. Москва)</li> <li>•ООО «Алгоритмика» (г. Москва)</li> <li>•ООО "Новая школа" (г. Ростов-на-Дону)</li> <li>•ООО «БСКОМП» (г. Москва)</li> <li>•Фонд содействия инновациям (Фонд И.М. Бортника)</li> </ul>						
	Экскурсия по школе		Буданова Н.О.	11:00 12:00	Мастер класс по ракетостроению		Рогачева В.В.
10:00 10:15	Торжественное открытие (приветственные слова, выступление учащихся):  • Управление образования г. Ростова-на-Дону	актовый зал	Представители «Роскосмос» Пименов А.Ю. Базанов Т.О.	12:00 12:50	Обед	Школьная столовая	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ассоциация школьного кластера</li> <li>• ГК «Роскосмос»</li> </ul>						
10:15 10:25	Награждение победителей и призеров Всероссийский космический турнир (педагоги)	актовый зал	Представители «Роскосмос»	13:00 14:30	Открытый диалог с космонавтом	Лекторий	Представители «Роскосмос»
10:25 11:25	Выступление представителей органов государственной власти, высших учебных заведений предприятий космической отрасли, ГК «Роскосмос», образовательных организаций дополнительного и общего образования.	актовый зал	Модератор: Заслуженный учитель РФ, к.и.н., Исполнительный директор Ассоциации школьного кластера  А.Ю. Пименов	14:30 16:00	Образовательный интенсив для обучающихся «Обработка данных ДЗЗ»		Ширшова В.
11:30 11:50	Кофе-пауза						
12:00 - 13-30	<b>Работа тематических образовательных площадок</b>  1. «Беспилотные авиационные системы» (модератор Зиборов		Буданова Н.О. Петренко Л.В. Казачкова О.И. Баталов Д.С. Модераторы площадок				

<p>Максим Валерьевич – директор компании «Новая школа»)</p> <p>2. «Технологии и профориентация» (модератор Махотин Д.А. – Исполнительный директор Национального методического совета по технологическому образованию)</p> <p>3. «Геймификация в технологическом образовании» (модератор Пирог Татьяна Геннадьевна – рук. напр. «Юные техники» «Кружкового движения НТИ»)</p> <p>4. «Космические технологические решения: роботы земные и внеземные» (модератор Кремлев Алексей Сергеевич – руководитель федеральной сети технологических кружков «Умная механика»)</p> <p>5. Космические технологические решения: связь, VR, ракетостроение, спутникостроение, дистанционное зондирование земли» (модератор Гершензон Ольга Николаевна – основатель компании «Лоретт»)</p> <p>6. «Космическое образование для дошкольников и учащихся</p>					
---	--	--	--	--	--

<p><b>начальной школы»</b> (модератор Демченко Наталья Николаевна – руководитель проектов компании «СенсориумГрупп», STEM – педагог)</p> <p><b>7. «Технопредпринимательство»</b> (модератор к.э.н. Масленников Дмитрий Юрьевич – директор по стратегическому развитию и взаимодействию с партнерами Центра современных компетенций компании «Стадикейс»)</p> <p><b>8. «Физика в космосе»</b> (модератор Иванишина Альбина Петровна – Генеральный директор и учредитель компании «Вектор-ЛД»)</p> <p><b>9. «Искусственный интеллект в космическом образовании школьников»</b> (модератор Батищев Александр Витальевич - к.э.н., доцент, руководитель по работе с ВУЗами ООО Алгоритмика, советник при ректорате РГУНХ Минсельхоза России, член комитета по образованию АРПП "Отечественный софт")</p>					
--	--	--	--	--	--

	10. «Космическая биология и медицина» (модератор на согласовании) 11. «Чемпионат высоких технологий» (модератор на согласовании) 12. «Образовательный планетарий» (модератор руководитель Ассоциации планетариев России Лобанов Андрей Владимирович)						
12:00 13:30	<b>Круглый стол с руководителями инженерно-космических и инженерных школ «Лучшие практики инженерного образования: опыт ведущих школ»</b>		Представители ГК «Роскосмос»				
13:30 14:30	Обед						
14:30- 16-00	<b>Продолжение работы тематических образовательных площадок</b>						
16-00- 17-00	<b>Свободное общение</b>						
<b>31 октября 2025 год</b>							
10:00 13:00	Выездные сессии в инновационные школы г. Ростова-на-Дону		Управление образования	09:00 12:00	Образовательный интенсив для обучающихся «Обработка данных ДЗ»		Ширшова В.

13:00 14:00	обед			12:10 12:30	вручение сертификатов участникам образовательного интенсива		Представители ГК «Роскосмос»
14:00 17:00	Пешая экскурсия по г. Ростову – на Дону		МАОУ «Школа №60»	12:40 13:40	Обед		
				14:00 17:00	Пешая экскурсия по г. Ростову – на Дону		МАОУ «Школа №60»