

ПРОГРАММА

V Международного молодежного научного форума «Квант»

Оренбургский институт путей сообщения – филиал ФГБОУ ВО «Приволжский государственный университет путей сообщения»

11-12 декабря 2025г.

11 декабря 2025 г.	
<i>Место проведения: г. Оренбург, пр-т Бр. Коростелевых №28/1-28/2, ауд. 2219, 2229, 2319, 2146, актовый зал, ЭИОС (Электронная информационно-образовательная среда ОриПС)</i>	
<i>Время московское 07.00–08.00</i>	Регистрация участников Форума фойе института/ЭИОС
08.00–09.00	Торжественное открытие V Международного молодежного научного форума «Квант» актовый зал/ЭИОС
09.00 –10.00	Круглый стол «Траектории карьеры» актовый зал/ЭИОС
10.00 –10.30	Инженерный квиз актовый зал/ЭИОС
10.30 –11.00	Кофе-брейк <i>буфет</i>
11.00 –15.00	Соревнование команд по управлению тяговым подвижным составом ауд. 2229 1. Демонстрация лаборатории управления тяговым подвижным составом. 2. Соревнование команд по управлению тяговым подвижным составом.
	Соревнование команд по управлению устройствами приема, отправления и пропуска поездов ауд. 2219 1. Демонстрация имитационного тренажера ДСП/ДНЦ. 2. Соревнование команд по управлению устройствами приема, отправления и пропуска поездов.
	Соревнование команд по управлению сортировочной горкой ауд. 2319 1. Демонстрация лаборатории управления сортировочной горкой. 2. Соревнование команд по управлению сортировочной горкой.
	Соревнование команд на знание электрической схемотехники («ЭлектроСила») ауд.2146 1. Демонстрация конструктора по электрической схемотехнике. 2. Соревнование команд по сборке электрических схем.
15.00 –15.30	Подведение итогов первого дня работы Форума актовый зал/ЭИОС
12 декабря 2025 г.	
<i>Место проведения: г. Оренбург, пр-т Бр. Коростелевых №28/1-28/2, актовый зал, ЭИОС</i>	
<i>Время московское 07.00–08.00</i>	Регистрация участников Форума фойе института
08.00–09.00	Круглый стол «Герои нашего времени» актовый зал/ЭИОС
09.00–09.30	Междисциплинарный квиз «Патриотический вызов» актовый зал/ЭИОС
09.30-10.00	Интеллектуальный квиз «Молодежь – за ЗОЖ!» актовый зал/ЭИОС
10.00 –10.30	Кофе-брейк, <i>буфет</i>
10.30–12.00	Интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?» актовый зал
12.00–12.30	Подведение итогов второго дня работы Форума актовый зал/ЭИОС
12.30–13.00	Торжественное закрытие V Международного молодежного научного форума «Квант» актовый зал/ЭИОС

Для обучающихся общеобразовательных учреждений

12 декабря 2025 г.

Место проведения:

г. Оренбург, пр-т Бр. Коростелевых №28/1-28/2, ауд. 2202, 2422, 2226, 2128, 2239, актовый зал

<i>Время.местное</i> 11.00–11.30	Регистрация участников Форума
11.30–12.00	Профориентационный интенсив «Наша дорога – железная» ауд. 2202, 2422, 2226, 2128, 2239
12.00–12.30	Инженерный квиз ауд. 2202, 2422, 2226, 2128, 2239
12.30–13.00	Интеллектуальный квиз «Молодежь – за ЗОЖ!» ауд. 2202, 2422, 2226, 2128, 2239
13.00–13.30	Кофе-брейк <i>буфет</i>
13.30–14.30	Экскурсия по институту «Профессиональная проба» <i>музей, ангар, учебные лаборатории</i>
14.30–15.00	Торжественное закрытие V Международного молодежного научного форума «Квант» <i>актовый зал/ЭИОС</i>