

«Утверждено»
Директор ГБОУ СОШ с. Красноармейское
_____ О.Н. Абашкина

Программа проведения Летней инженерной профильной смены 2025

С 3 июня 2025 года школьный технопарк «Квантум» ГБОУ СОШ с. Красноармейское приглашает на инженерную профсмену обучающихся школ м.р. Красноармейский. Приглашаем учащихся 5-8 классов общеобразовательных учреждений района, заинтересованных в будущем инженерном образовании.

Цель: ориентация обучающихся на инженерно-техническую деятельность в сфере высокотехнологического производства.

В программе интерактивный лекториум, мастер-классы, решение кейс-заданий под руководством наставников детского технопарка.

СОШ – 3 группы, 70 чел.

НШ – 5 групп, 110 чел.

Программа на каждый день

	Дата	Мероприятие	Ответственный
1.	ежедневно	Знакомство с направлениями деятельности смены	Методист
2.	ежедневно	Образовательные интенсивы «Кванториада» по направлениям: - основы 3д моделирования; - азбука технической грамотности; - знакомство с виртуальной реальностью; - программирование игр в Скретч; - мобильная разработка - работа на станках	Педагоги Яхонтова А. В., Власов А.А., Нуркаева Н.Н., Думина Н.В.
3.	ежедневно	Индивидуальная работа над проектами: - работа над кейс-заданием по квантумам; - сборка роботов к соревнованиям.	Педагоги Яхонтова А. В., Власов А.А., Нуркаева Н.Н., Думина Н.В.
4.	По отд. расписанию	Мастер-классы: - мастер-класс "3D-моделирование" Яхонтов А.В.;	педагоги

		- мастер-класс по изготовлению сувенира-оберега в технике лазерная резка Думина Н.В.; - мастер-класс по работе в Нейросети Нуркаева К.Н.; - мастер-класс по изготовлению сувенира на фрезерном станке Власов А.А.	
5.	16.06.2025	Районные соревнования по робототехнике «Битва роботов»	Методист, педагоги