

Аннотация к рабочей программе

Наименование рабочей программы	Автоквантум. Рабочая программа к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе технической направленности «Автоквантум: детского технопарка Кванториум»
Нормативная база	Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» Приказ Министерства просвещения РФ от 27 июля 2022 г. N 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» Порядок разработки и утверждения дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в ГАУ ДО ТО «ДТиС «Пионер» Учебный план ГАУ ДО ТО «ДТиС «Пионер» на 2023-2024 учебный год
Уровень реализации рабочей программы	Линия 1 (углублённый уровень)
Возраст обучающихся	11-17 лет
Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа в рамках которой реализуется рабочая программа	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности "Автоквантум" детского технопарка "Кванториум"
Наименование объединения (студии, коллектива и т.д.), где реализуется рабочая программа	Автоквантум
Срок реализации рабочей программы	6 месяцев
Планируемые результаты освоения рабочей программы	<i>Обучающиеся должны</i> <u>знать/понимать</u> -принципы изобретательства - принцип работы с испытательным и измерительным оборудованием; <u>уметь:</u> -работать с испытательным оборудованием и измерительными инструментами; -обрабатывать экспериментальные данные; <u>владеть:</u> -навыками творческого обобщения полученных знаний; -конкретным и объективным изложением своих знаний в письменной и устной форме;