

Департамент социальной политики Администрации города Кургана  
муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
города Кургана  
«Гимназия № 31»

640018 г. Курган, ул. Пичугина, 36

тел. (3522) 23-52-83; 23-51-85

ПРИКАЗ  
г. Курган

29.04.2024 г.

№ 177-у

### Об утверждении перечня программ

В соответствии с Методическими рекомендациями по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций Министерства Просвещения РФ № ТВ-2357/02 от 30.11.2023, в целях развития у учащихся естественно-научной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления, совершенствования навыков естественно-научной и технологической направленностей в рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»,

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить перечень дополнительных общеобразовательных программ и перечень программ внеурочной деятельности, реализуемых с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума на 2024/2025 учебный год (Приложение 1).

2. Педагогическим работникам, реализующим образовательные программы с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума, обеспечить разработку дополнительных общеобразовательных программ, программ внеурочной деятельности по направлениям деятельности Школьного Кванториума с учетом методических материалов и рекомендаций Федерального оператора.

3. Контроль исполнения приказа возложить на заместителя директора, руководителя Школьного Кванториума Мазжухину И.В.

Директор МБОУ «Гимназия № 31»



*Handwritten signature*

Н.Л. Древницкая

Ознакомлена:

№ п/п	Ф.И.О.	Дата	Подпись
1.	Мазжухина Ирина Вячеславовна	29.04.2024 г.	<i>Мазжухина</i>

Перечень дополнительных общеобразовательных программ и программ внеурочной деятельности, реализуемых с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума на 2024/2025 учебный год

1. Перечень дополнительных общеобразовательных программ технической и естественно-научной направленностей, реализуемых с использованием средств обучения и воспитания детского технопарка «Кванториум»

*Программы технической направленности:*

- 1) Юный робототехник (1-3 классы)
- 2) Мобильная робототехника (4-5 классы)
- 3) Программирование на языке Python (5-7 классы)
- 4) Спортивная робототехника (6-7 классы)
- 5) Школьный квадрокоптер (8-11 классы)

*Программы естественно-научной направленности:*

- 1) Практическая физиология (5-7 классы)
- 2) Геоинформационные технологии (5-7 классы)
- 3) Экспериментальная биология (8-11 классы)
- 4) Экспериментальная химия (8-11 классы)
- 5) Экспериментальная физика (8-11 классы)

2. Перечень программ внеурочной деятельности общеобразовательной организации, реализуемых с использованием средств обучения и воспитания детского технопарка «Кванториум»

- 1) ЭКОлаборатория – 5 класс
- 2) Аэромоделирование (6-7 классы)
- 3) Увлекательное прототипирование (8-9 классы)
- 4) Философские основы физики (10-11 классы)
- 5) Оператор БПЛА (10-11 классы)