

Утверждена приказом
ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»
от 26.10.2023 № 1137

ПРОГРАММА
проведения учебно-тренировочных сборов в рамках проекта
«Инженеры будущего: 3D технологии в образовании»
(сезон 2023/2024года)

14 ноября 2023 года Направление «Объемное рисование»		
	Группа учащихся	Группа учащихся
Время	Мероприятие	
10.00-10.30	Регистрация участников <p align="right">1 этаж</p>	
10.30-10.40	Открытие мероприятия. Чеховская Ирина Ивановна , руководитель детского технопарка «Кванториум-51» коворкинг 1 этаж Направления региональных отборочных этапов Всероссийской Олимпиады по 3D технологиям. Савенко Юлия Романовна , региональный координатор проекта «Инженеры будущего: 3D технологии в образовании» <p align="right">307 кабинет</p>	
10.40-12.20	Мастер-класс: «Объемное рисование 3D ручкой» Степаненко Татьяна Павловна , ПДО детского технопарка «Кванториум 51» <p align="right">405 кабинет</p>	Творческая мастерская: «Технический рисунок» Савенко Юлия Романовна , ПДО детского технопарка «Кванториум-51» <p align="right">307 кабинет</p>
12.20-12.30	Перерыв	
12.30-14.00	Творческая мастерская: «Технический рисунок» Савенко Юлия Романовна , ПДО детского технопарка «Кванториум-51» <p align="right">307 кабинет</p>	Мастер-класс: «Объемное рисование 3D ручкой» Степаненко Татьяна Павловна , ПДО детского технопарка «Кванториум-51» <p align="right">405 кабинет</p>
14.00-14.30	Перерыв (обед)	
	Группа учащихся	Группа преподавателей
14.30-15.30	Самоподготовка учащихся к олимпиаде Шуныгина Ирина Владимировна , ПДО детского технопарка «Кванториум 51» <p align="right">405 кабинет</p>	Практикум «Критерии оценивания работ по направлению «Объемное рисование» Степаненко Татьяна Павловна , ПДО детского технопарка «Кванториум-51» Савенко Юлия Романовна , ПДО детского технопарка «Кванториум-51» <p align="right">307 кабинет</p>
15 ноября 2023 года Направления «3D-моделирование и печать», «3D-сканирование и печать»		

	Группа учащихся (младшая возрастная группа)	Группа учащихся (старшая возрастная группа)
Время	Мероприятие	
10.00-10.30	Регистрация участников 1 этаж	
10.30-10.40	Открытие мероприятия. Чеховская Ирина Ивановна , руководитель детского технопарка «Кванториум-51» коворкинг 1 этаж Направления региональных отборочных этапов Всероссийской Олимпиады по 3D технологиям. Савенко Юлия Романовна , региональный координатор проекта «Инженеры будущего: 3D технологии в образовании» 307 кабинет	
10.40-12.20	Гуру-лекция: «3D-принтер, 3D-печать» Мерзлякова Дарья Олеговна , ПДО мобильного технопарка «Кванториум» 123 кабинет	Мастер-класс «Оформление конструкторской документации в САПР «Компас 3D» Шуныгина Ирина Владимировна , ПДО детского технопарка «Кванториум-51» 127 кабинет
12.20-12.30	Перерыв	
12.30-14.00	Мастер-класс «Оформление конструкторской документации в САПР «Компас 3D» Шуныгина Ирина Владимировна , ПДО детского технопарка «Кванториум-51» 127 кабинет	Гуру-лекция: «3D-принтер, 3D-печать» Мерзлякова Дарья Олеговна , ПДО мобильного технопарка «Кванториум» 123 кабинет
14.00-14.30	Перерыв (обед)	
	Группа учащихся	Группа преподавателей
14.30-15.30	Самоподготовка учащихся к олимпиаде Мерзлякова Дарья Олеговна , ПДО мобильного технопарка «Кванториум» 127 кабинет	Практикум «Критерии оценивания работ по направлению 3D-моделирование и печать» Савенко Юлия Романовна , ПДО детского технопарка «Кванториум-51» 123 кабинет