

Утверждена приказом  
ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»  
от 07.10.2025 № 1083

**ПРОГРАММА**  
**проведения учебно-тренировочных сборов в рамках проекта**  
**«Инженеры будущего: 3D технологии в образовании»**  
**(сезон 2025/2026 учебного года)**

	Группа учащихся	Группа учащихся
Время	Мероприятие	
10.00- 10.30	Регистрация участников	1 этаж
10.30- 10.40	Направления региональных отборочных этапов Всероссийской Олимпиады по 3D технологиям. Целевая аудитория, обучающиеся 5 - 11 классов и наставники команд, не принимавших ранее участие во Всероссийской Олимпиаде по 3D технологиям. Савенко Юлия Романовна, региональный координатор проекта «Инженеры будущего: 3D технологии в образовании»	307 кабинет
10.40- 12.20	Образовательный интенсив «Введение в 3D-моделирование и 3D-олимпиаду» Савенко Юлия Романовна, ПДО детского технопарка «Кванториум-51» 307 кабинет	Образовательный интенсив: «Объемное рисование 3D ручкой» Степаненко Татьяна Павловна, ПДО детского технопарка «Кванториум-51» 405 кабинет
12.20- 12.30	Перерыв	
12.30- 14.00	Образовательный интенсив «Моделирование по чертежам» Савенко Юлия Романовна, ПДО детского технопарка «Кванториум-51» 307 кабинет	Образовательный интенсив «Объемное рисование 3D ручкой» Степаненко Татьяна Павловна, ПДО детского технопарка «Кванториум-51» 405 кабинет
14.00- 14.30	Перерыв (обед)	
14.30- 15.20	Образовательный интенсив «Моделирование по чертежам» Савенко Юлия Романовна, ПДО детского технопарка «Кванториум-51» 307 кабинет	Образовательный интенсив «Объемное рисование 3D ручкой» Степаненко Татьяна Павловна, ПДО детского технопарка «Кванториум-51» 405 кабинет

**06 ноября 2025 года**

Направления «3D-моделирование и прототипирование»		
	Группа учащихся (младшая возрастная группа)	Группа учащихся (старшая возрастная группа)
Время	Мероприятие	
<b>10.00- 11.40</b>	Образовательный интенсив «3D-принтер, 3D-печать» Мерзлякова Дарья Олеговна, ПДО мобильного технопарка «Кванториум» 123 кабинет	Образовательный интенсив «Объемное рисование 3D ручкой» Степаненко Татьяна Павловна, ПДО детского технопарка «Кванториум-51» 405 кабинет
<b>11.40- 11.50</b>	Перерыв	
<b>11.50- 13.30</b>	Образовательный интенсив «3D-принтер, 3D-печать» Мерзлякова Дарья Олеговна, ПДО мобильного технопарка «Кванториум» 123 кабинет	Образовательный интенсив «Объемное рисование 3D ручкой» Степаненко Татьяна Павловна, ПДО детского технопарка «Кванториум-51» 405 кабинет
<b>13.30- 14.30</b>	Перерыв (обед)	
	Группа учащихся	Группа преподавателей
<b>14.30- 15.20</b>	Самоподготовка учащихся к олимпиаде Мерзлякова Дарья Олеговна, ПДО мобильного технопарка «Кванториум» 123 кабинет	Обсуждение вопросов оценивания работ по направлению 3D-моделирование и печать (работа экспертов в группах) Савенко Юлия Романовна, ПДО детского технопарка «Кванториум-51»  307 кабинет