

УТВЕРЖДАЮ
 директор ТОГБОУ ДО «Центр развития
 творчества детей и юношества»
 _____ Н.В. Ногтева
 «___» _____ 2026 г.

Учебный план
 дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы
 «Олимпиадные эксперименты по физике»

№ п/п	Наименование тем и разделов	Количество часов			Форма контроля/ аттестации
		Всего	Теория	Практика	
1	Техника безопасности. Требования к порядку выполнения работ и оформления отчетов и графиков.	4,5	0,5	4	Опрос
2	Резистор. Реостат. Источник тока.	4,5	0,5	4	Беседа, опрос, самоконтроль по типовым критериям оценки экспериментального задания
3	Амперметр. Вольтметр. Гальванометр.	4,5	0,5	4	Беседа, опрос, самоконтроль по типовым критериям оценки экспериментального задания
4	Измерение сопротивления: мост Уитстона.	4,5	0,5	4	Беседа, опрос, самоконтроль по типовым критериям оценки экспериментального задания
5	Мультиметр.	4,5	0,5	4	Беседа, опрос, самоконтроль по типовым критериям оценки экспериментального задания
6	Макетная плата.	4,5	0,5	4	Беседа, опрос, самоконтроль по типовым критериям оценки экспериментального задания

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ТАМБОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
 "ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И ЮНОШЕСТВА", Ногтева Наталья
 Владимировна, Директор

30.07.26 14:15
 (MSK)

Сертификат C011235660B0ADA585F32964E2E957A0

7	Снятие ВАХ линейных и нелинейных элементов. Лампа накаливания. Диод.	4,5	0,5	4	Беседа, опрос, самоконтроль по типовым критериям оценки экспериментального задания
8	Итоговая олимпиада (экспериментальный тур).	4,5	0	4,5	Итоговый рейтинг
	Итого	36	4	32	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ТАМБОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И ЮНОШЕСТВА"**, Ногтева Наталия
Владимировна, Директор

30.07.26 14:15
(MSK)

Сертификат C011235660B0ADA5B5F32964E2E957A0