

Рассмотрен и одобрен на заседании
педагогического совета ГБОУ РМЭ
«Многопрофильный лицей-интернат»
протокол от 29 августа 2025 г. № 1

ПРИЛОЖЕНИЕ № 16
к приказу от 29 августа 2025 г. № 83 п.16
Утвержден
приказом директора ГБОУ РМЭ
«Многопрофильный лицей-интернат»
от 29 августа 2025 г. № 83 п.16

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
дополнительных общеразвивающих
программ
Государственного бюджетного
общеобразовательного учреждения
Республики Марий Эл
«Многопрофильный лицей-интернат»
на 2025-2026 учебный год

Пояснительная записка

Под дополнительным образованием следует понимать образовательную деятельность, направленную на всестороннее удовлетворение образовательных потребностей человека в интеллектуальном, духовно-нравственном, физическом и профессиональном совершенствовании.

ГБОУ Республики Марий Эл «Многопрофильный лицей-интернат» реализуются дополнительные общеразвивающие программы (ДОП) естественнонаучной направленности, предполагающие расширение знаний обучающихся по химии, биологии, физике, математике, информатике.

Реализация ДОП организована в соответствии со следующими нормативными актами:

- Федеральный Закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях, утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.12.2010 № 189 (далее – СанПиН 2.4.2.2821-10);
- Устава ГБОУ Республики Марий Эл «Многопрофильный лицей-интернат»;

План определяет состав и структуру направлений, формы организации и объем ДОП на уровне основного (IX-й класс) и среднего (X-XI-й классы) общего образования. План разработан с учетом интересов обучающихся, запросов родителей (законных представителей) и кадровых, материально-технических возможностей образовательной организации. Продолжительность обучения по ДОП составляет 34 недели.

Содержание ДОП расширяет, углубляет содержание основного общего и среднего общего образования, опирается на него, что позволяет сблизить процессы обучения и развития, решая тем самым одну из наиболее сложных проблем современной педагогики, когда в процессе совместной образовательной деятельности учителя и обучающегося происходит становление личности ребенка.

Целью реализации ДОП в лицее является создание условий для самоопределения обучающихся, проявления и развития их интеллектуальных и творческих способностей, воспитание трудолюбия, уважения к знаниям, интеллектуальным достижениям страны.

Реализация ДОП решает следующие задачи:

- осуществление обучения посредством включения обучающихся в личностно значимую предметную деятельность, в процессе которой формируются нравственные, духовные и культурные, профессиональные ценности подрастающего поколения;
- ориентирование обучающихся, проявляющих особый интерес к тем или иным видам предметной деятельности, на развитие своих способностей в определенных предметных областях.
- ориентирование обучающихся в мире профессий, ранняя профориентация.

Координирующую роль в процессе организации обучения обучающихся по ДОП выполняет классный руководитель и учитель. Наполняемость групп зависит от направлений программ. Занятия проводятся по группам. Основными организационными

формами является урок, поисковые и научные исследования, общественно полезные практики и т. д.

Продолжительность занятий: одно занятие состоит из двух уроков продолжительностью 40 минут с перерывом 10 минут.

Режим учебных занятий: занятия проводятся во второй половине дня, не ранее чем через 40 минут после окончания уроков по основному расписанию.

ПЛАН ДОП НА УРОВНЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Направление подготовки	Программа	Количество часов в неделю	Количество часов в год
Технологическое (инженерное)	Вертикальная математика	2	68
	Исследовательские задачи на стыке наук	2	68
	Школа юного программиста	2	68
Технологическое (информационно-технологическое)	Вертикальная математика	2	68
	Исследовательские задачи на стыке наук	2	68
	Школа юного программиста	2	68
	Мультимедиа	1	34
Естественнонаучное	Вертикальная математика	2	68
	Решение экспериментальных задач	2	68
	Избранные главы биологии	2	68

ПЛАН ДОП НА УРОВНЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Направление подготовки	Программа	Количество часов в неделю		Количество часов в год	
		10 класс	11 класс	10 класс	11 класс
Технологическое (инженерное)	Базовые основы высшей математики	2	2	68	68
	Исследовательские задачи на стыке наук	2	4	68	136
	Электроэнергетика: введение в специальность	2	-	68	-
	Компьютерное моделирование	2	-	68	-
	Компьютерная арифметика	-	2	-	102
Технологическое (информационно-технологическое)	Базовые основы высшей математики	2	2	68	68
	Исследовательские задачи на стыке наук	2	4	68	136
	Электроэнергетика:	2	-	68	-

	введение в специальность				
	Математика в алгоритмах	2	-	68	-
	Мультимедиа	1	-	34	-
	Решение сложных алгоритмических задач	-	2	-	68
Естественнонаучное	Базовые основы высшей математики	2	2	68	68
	Биологические системы в контексте их эволюционного развития	3	-	102	-
	Валеология	-	3	-	102
	Мир органических веществ	3	-	102	-
	Химия окружающей среды	-	3	-	102
