

**муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение города Новосибирска
детский сад №333 «ТЕРЕМОК»
(МБДОУ д/с № 333)**

ул. Дмитрия Донского д. 30/2 г. Новосибирск, Новосибирская область, 630082
т./ факс (383) 220-87-11, 220-94-14, ds_333@edu54.ru
ОКПО 76686187, ОГРН 1055402007198, ИНН 5402453987, КПП 540201001

ПРИНЯТО
Педагогическим советом
Протокол № 1
от «16» сентября 2026 г.

УТВЕРЖДЕНО
Приказом № 100-ОД
Заведующий МБДОУ д/с № 333
Е.Ф. Киселева



**План мероприятий (дорожная карта)
по реализации части образовательной программы
дошкольного образования МБДОУ д/с №333,
парциальной модульной программы
«STEM-образование детей дошкольного возраста», формируемой участниками
образовательных отношений
на 2026-2027уч. гг.**

Данная дорожная карта регламентирует деятельность МБДОУ д/с №333 по реализации парциальной модульной программы «STEM-образование детей дошкольного и младшего школьного возраста»

№п/п	Мероприятие	Ответственные	Сроки	Результаты
1.	Нормативно-правовое обеспечение реализации Программы			
1.1	Создание рабочей группы; обеспечивающей координацию действий участников проекта, отвечающей за информационное, методическое, экспертное сопровождение процесса реализации запланированных мероприятий.	Заведующий, Старший воспитатель Воспитатели групп «Почемучки», «Солнышко», «Фантазеры»	Сентябрь 2026г.	Аналитическая справка
1.2	Разработка плана реализации основных мероприятий проекта («дорожной карты») по реализации в МБДОУ д/с №333 парциальной модульной программы «STEM-образование детей дошкольного возраста»	Старший воспитатель Воспитатели групп «Почемучки», «Солнышко», «Фантазеры»	Сентябрь 2026г	Дорожная карта на 2026–2027уч.год
1.3	Разработка локальных актов и распорядительных документов, регламентирующих проведение в МБДОУ д/с № 333 организационно-педагогического мероприятия «Стем-чемпионат «Мы-дети будущего!»» и пр.	Заведующий, Старший воспитатель Воспитатели групп «Почемучки», «Солнышко», «Фантазеры»	Сентябрь 2026 г	Локальные акты
2.	Ресурсное обеспечение реализации Программы			
2.1.	Кадровое обеспечение	Заведующий Старший воспитатель Воспитатели групп «Почемучки», «Солнышко», «Фантазеры»	Сентябрь 2026 г-май 2027г	

2.2	Разработка плана-графика повышения квалификации по модулям Программы для педагогических работников МБДОУ д/с № 333	Старший воспитатель	Сентябрь-октябрь 2026г.	Документы, подтверждающие прохождение обучения
2.3	Прохождение педагогами учреждения семинаров, вебинаров по проблемам расширения профессиональных компетенций педагогических кадров ДОУ в области Stem-технологий	Старший воспитатель	Сентябрь 2026-май 2027гг	Документы, подтверждающие прохождение обучения
2.4	Организация мастер-классов для воспитателей по работе со STEM-технологиями.	Старший воспитатель	Сентябрь 2026-май 2027гг	
3.	Программно-методические условия реализации Программы			
3.1	Разработка методических рекомендаций по вопросам реализации основных модулей Программы	Старший воспитатель, Воспитатели групп	Сентябрь 2026-май 2027гг	Методические рекомендации для педагогов, работающих в группах старшего дошкольного возраста по парциальной программе и реализующие направления: - Лего-конструирование - Робототехника - Техностудия «Cuboro»
3.2	Создание информационного банка, включающего разработанные материалы: - технологии развития конструктивно-технических способностей, технического творчества и исследовательской деятельности воспитанников 5-7 лет; - перспективно-тематических планов - сценарных образовательных проектов; - планов-конспектов совместной деятельности	Старший воспитатель, Воспитатели групп	Сентябрь 2026-май 2027гг	Информационный банк педагогических идей и разработок

4.	Материально-техническое обеспечение			
4.1	Анализ стартового ресурсного обеспечения	Заведующий, Старший воспитатель	Сентябрь 2026 г	Аналитическая справка
4.2	Приобретение:	Заведующий, Старший воспитатель	Сентябрь 2026-январь 2027гг	Аналитическая справка
	1. Базовый набор LEGO Education WeDo 2.0			
5.	Организационно-педагогическое обеспечение реализации Программы			
5.1	Организация систематической работы по пополнению банка научно-методической литературы; презентации по основным темам Программы; подборка научно-познавательной, художественной литературы; подборка демонстрационного иллюстративного, раздаточного материалов	Старший воспитатель, Воспитатели групп	Сентябрь 2026-май 2027гг	Информационный банк научно-методического, познавательного, ИКТ-материала по направлениям: -Лего-конструирование; -Робототехника; -Техностудия «Cubogo»
5.2	Разработка плана сотрудничества педагогического коллектива и семей воспитанников для успешной реализации Программы	Старший воспитатель Воспитатели групп	Октябрь 2026г	Аналитическая справка
5.3	Организация и проведение консультаций для родителей	Воспитатели групп	Согласно плану мероприятий по сотрудничеству педагогического коллектива и семей воспитанников	Консультационные материалы для родителей, презентации и видеоролики
5.4.	Вовлечение родителей в совместные проекты, техническое конструирование, домашние эксперименты и детско-родительские конкурсы.	Старший воспитатель Воспитатели групп	Согласно плану мероприятий по сотрудничеству педагогического коллектива и семей воспитанников	Проекты Конкурсы

6.Реализация модулей Программы в образовательном процессе с детьми (практический этап)				
6.1.	Внедрение модулей («LEGO-конструирование», «Робототехника», «ТехностудияCubого») в совместную деятельность, составление циклограммы совместной деятельности по парциальным программам в ДОО	Старший воспитатель Воспитатели групп	Сентябрь 2026г	Циклограмма совместной деятельности по парциальным программам
6.2.	Внедрение модулей («LEGO-конструирование», «Робототехника», «ТехностудияCubого») в самостоятельную деятельность детей, составление КТП	Воспитатели групп	В течении 2026-2027 гг	КТП
6.3.	Проведение совместной деятельности с детьми по модулям «LEGO-конструирование», «Робототехника», «ТехностудияCubого» согласно циклограмме	Воспитатели групп	Сентябрь 2026-май 2027гг	Выходы детских поделок, проектов
6.4.	Организация совместной деятельности с детьми по модулям «LEGO-конструирование», «Робототехника», «ТехностудияCubого»	Воспитатели групп	Сентябрь 2026-май 2027гг	Выходы детских поделок, проектов
7.	Проведение итоговых мероприятий по реализации Программы			
7.1	Проведение детско-родительского конкурса по LEGO-конструированию «LEGO-транспорт»	Воспитатели групп	Февраль 2026г	Детско-родительские поделки
5.1	Подготовка к итоговому мероприятию- Stem-чемпионату «Мы-дети будущего!»	Старший воспитатель Воспитатели групп Музыкальный руководитель	Февраль 2026-март 2027гг	Положение о проведении итогового мероприятия - Stem-чемпионата «Мы-дети будущего!»
7.2.	Итоговое мероприятие Stem-чемпионат «Мы-дети будущего!»	Старший воспитатель Воспитатели групп Музыкальный руководитель	Апрель 2026г	Аналитическая справка

8.	Трансляция опыта и организационно-информационное обеспечение реализации Программы			
8.1	Публикация материалов Программы на страницах официального сайта МБДОУ д/с №333	Старший воспитатель	Сентябрь 2026-май 2027гг	Трансляция опыта
8.2	Трансляция опыта, публикации в СМИ	Старший воспитатель, Воспитатели групп	Сентябрь 2026-май 2027гг	Сертификат о публикации
8.3	Трансляция опыта, размещение публикаций, фото, видео реализации Программы в официальной группе учреждения в социальной сети ВК	Воспитатели групп Ответственный за публикации	Сентябрь 2026-май 2027гг	Посты в официальной группе МБДОУ д/с №333 в социальной сети ВК
8.4.	Участие в региональных, Всероссийских и международных конкурсах, методических объединениях и фестивалях по STEM-технологиям	Старший воспитатель, воспитатели групп	Сентябрь 2026-май 2027гг	Дипломы, сертификаты участников и победителей.
9.	Аналитико-диагностический этап			
9.1.	Анализ результатов. Анкетирование педагогов и родителей об успешности и трудностях реализации Программы	Старший воспитатель, воспитатели групп	Май 2027 г	Анкеты, аналитическая справка
9.2	Проведение итогового мониторинга освоения детьми парциальной Программы.	Воспитатели групп	Май 2027 г	Карты мониторинга
9.3.	Коррекция. Подведение итогов работы рабочей группы на итоговом педсовете, составление рекомендаций	Старший воспитатель, воспитатели групп	Май 2027 г	Аналитическая справка
10.	Социальное партнерство			
10.1.	Социальное взаимодействие с домом детского творчества «Центральный»: экскурсии, участие в школе юных инженеров	Старший воспитатель, воспитатели групп	Сентябрь 2026-май 2027гг	