

Муниципальное автономное дошкольное  
образовательное учреждение  
муниципального образования Динской район  
«Детский сад № 9»

## СРЕДА КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ПРЕДПОСЫЛОК ИНЖЕНЕРНОГО МЫШЛЕНИЯ У ДОШКОЛЬНИКОВ



ст. Нововеличковская  
09.09.2025г.

**ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ СТАЖИРОВКИ**  
**«Среда как фактор развития предпосылок инженерного мышления у дошкольников»**

09:30 - 10:00	Регистрация участников стажировки
10:00 - 10:40	Открытие стажировки, экскурсия по образовательной организации, на базе которой проходит стажировка <b>Заведующий Борток Елена Тимофеевна</b>
10:40 - 11:10	<b>1-я презентационная площадка</b> «Организация развивающей предметно-пространственной среды центра конструирования «КУБ – инженеры» для развития инженерного мышления», «Бабашки» в детском саду. <b>Старший воспитатель, Бирюлина И.А.</b>
11:10 - 11:50	<b>1-й мастер-класс «Инженерный проект своими руками»</b> переход от физической модели к проектной деятельности <b>Старший воспитатель, Черненко Е.С.</b> (Кучерова А.А.; Ярушкина Л.А., Тэут Е.Н., Санамян А.Л., Бирюлина И.А.)
11:50 - 12:30	<i>Чайная пауза</i>
12:30 - 13:00	<b>2-я презентационная площадка «Инженерно-ориентированная среда: от замысла к результату»</b> <b>Старший воспитатель, Черненко Е.С.</b>
13:00 - 13:30	<b>2-й мастер-класс «Инженерный пейзаж»</b> развитие инженерного мышления педагогов через практическую деятельность и интеграцию творческого подхода <b>Старший воспитатель, Черненко Е.С.</b> (Бирюлина И.А., Иванченко Ю.В., Курлова Т.В., Кулик Т.Н., Овсяникова С.В.)
13:30 - 14:00	Круглый стол, подведение итогов, закрытие стажировки
14:00	Свободное время: отъезд домой, консультации, работа с документами и т.д.

*Для заметок*

## ПРЕЗЕНТАЦИОННАЯ ПЛОЩАДКА

«Организация развивающей предметно-пространственной среды  
центра конструирования «КУБ – инженеры»  
для развития инженерного мышления», «Бабашки» в детском саду  
старший воспитатель, Бирюлина Ирина Александровна



*Для заметок*

## МАСТЕР – КЛАСС

**«Инженерный проект своими руками»  
переход от физической модели к проектной деятельности  
старший воспитатель, Черненко Елена Станиславовна**





*Для заметок*

## ПРЕЗЕНТАЦИОННАЯ ПЛОЩАДКА

**«Инженерно-ориентированная среда: от замысла к результату»**  
старший воспитатель, Черненко Елена Станиславовна



*Для заметок*

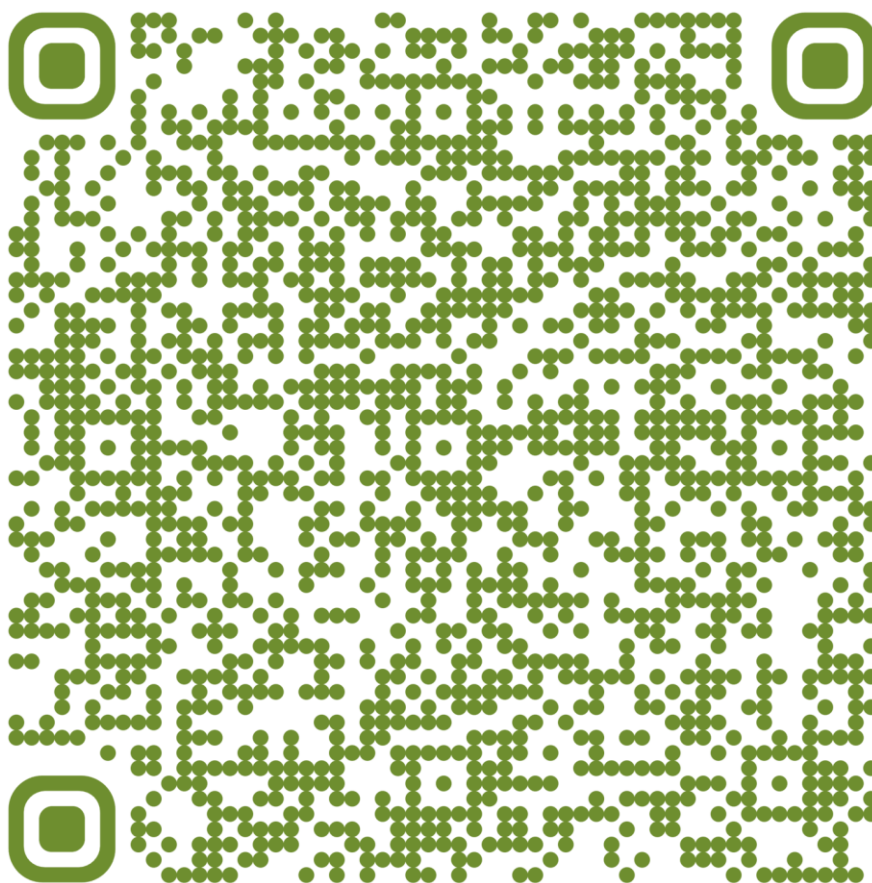
## МАСТЕР – КЛАСС

**«Инженерный пейзаж» развитие инженерного мышления  
педагогов через практическую деятельность  
и интеграцию творческого подхода  
старший воспитатель, Черненко Елена Станиславовна**



QR - КОД

ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ  
МАДОУ МО Динской район «Детский сад № 9»  
ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



*«Центр конструирования  
способствует развитию мелкой  
моторики, координации  
движений и глазомера у детей,  
что необходимо для точной и  
аккуратной работы, как в  
инженерии»*

QR - КОД

СБОРНИК НАУЧНЫХ СТАТЕЙ

"Моделирование инновационных решений в системе образования  
Краснодарского края"



*«В детском саду, в центре конструирования, дети учатся работать в команде, делиться идеями, обсуждать проекты и решать проблемы вместе, что развивает коммуникативные навыки и умение сотрудничать – важные качества для будущих инженеров.» "Центр конструирования предоставляет детям возможность быть изобретателями, проектировщиками и строителями, создавая что-то новое своими руками, что вдохновляет их на будущие инженерные свершения»*



QR - КОД

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**  
для родителей по созданию центра конструирования  
**«ИНЖЕНЕРЫ БУДУЩЕГО: СОЗДАЕМ ДОМАШНЮЮ  
МАСТЕРСКУЮ»**  
(ТЭУТ Е.Н., КАРАКАЙ Е.А.)



*«Центр конструирования в детском саду – это не просто место для игр, это лаборатория для юных инженеров, где они могут воплощать свои идеи, экспериментировать и учиться на практике»*

QR - КОД

**МАТЕРИАЛЫ  
ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ  
КОНФЕРЕНЦИИ**

**Тьюторское сопровождение образовательной деятельности  
обучающихся на разных уровнях образования: практики  
индивидуализации, социально-психологические механизмы**



QR - КОД

**МАТЕРИАЛЫ  
ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ  
КОНФЕРЕНЦИИ**  
**Организация профильного обучения: модели, ресурсы,  
возможности сетевого взаимодействия**



*«Через конструирование дети  
учатся понимать принципы  
механики, физики и геометрии  
на простом и понятном уровне,  
готовясь к будущему изучению  
этих наук»*



QR - КОД

**СБОРНИК ДЕТСКИХ СКАЗОК  
«ИНЖЕНЕРНЫЕ СКАЗКИ»**

(Черненко Е.С., Бирюлина И.А., Санамян А.Л., Тэут Е.Н.,  
Ярушкина Л.А.)



*«В центре конструирования  
дети учатся работать с  
различными материалами,  
распознавать их свойства и  
применять их в своих проектах,  
что формирует базовые навыки  
инженерии»*



QR - КОД

Развитие инженерного мышления и пространственного  
моделирования в образовательной среде центра конструирования  
«Бабашки»



*«Конструирование в детском саду развивает у детей пространственное мышление, способность к анализу и планированию, а также умение находить решения в нестандартных ситуациях – все это важные компоненты инженерного мышления»*

QR – КОД

## ОТЧЕТ ЗА 1-Й УЧЕБНЫЙ ГОД

Развитие инженерного мышления и пространственного  
моделирования в образовательной среде центра конструирования  
«Бабашки»



*«В процессе конструирования  
дети учатся работать в  
команде, делиться идеями и  
находить компромиссы, что  
важно для будущей инженерной  
работы»*



QR – КОД

## СООБЩЕСТВО

**МАДОУ МО Динской район "Детский сад №9"**



