

1.2.

**Программное и методическое
обеспечение образовательного
процесса по данному направлению**

Список вариативных программ и методических пособий

1. Учебное пособие парциальная образовательная программа дошкольного образования «От Фребеля до робота: растим будущих инженеров» Т.В.Волосовец, Ю.А.Карпова
2. Руководство для педагога «ПервоРобот LEGO WeDo» – Электронные данные. – LegoGroup, 2009.
3. Методическое пособие «Создание интерактивных занятий по робототехнике на платформе LEGO WeDo»
4. Учебно-методическое пособие «Развитие научно-технического творчества в системе дополнительного образования детей»
<https://edu.lenobl.ru/media/uploads/userfiles/2020/03/29/%D0%A0%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B8%D0%B5%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%80%D1%87%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0.pdf>
5. СБОРНИК методических разработок и рекомендаций из опыта работы педагогического коллектива по введению и апробации технологии ТИКО-моделирование в образовательное пространство ДОУ
<https://infourok.ru/sbornik-metodicheskikh-razrabotok-i-rekomendaciy-iz-opita-raboti-pedagogicheskogo-kollektiva-po-vvedeniyu-i-aprobacii-tehnologii--3816913.html>
6. Методическое пособие "Формы и методы организации технического творчества и объекты технической деятельности детей"
<https://www.prodlenka.org/metodicheskie-razrabotki/81583-metodicheskoe-posobie-formy-i-metody-organiza>
7. Сборник материалов по развитию технического творчества детей дошкольного возраста
<https://drive.google.com/file/d/1yLxc0mKN2EYhg7h8oVsgUSblziD8QBWP/view>
Парциальная программа «Трансформируй мир»
https://9сад.пф/uploadedFiles/files/dokumenty/programma_TRANSFORMIRUY_MIR.pdf
8. Парциальная программа по легоконструированию в рамках реализации Образовательного технопарка для детей старшего дошкольного возраста
<http://ds446.tmweb.ru/wp-content/uploads/2017/09/%D0%9F%D0%B0%D1%80%D1%86%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B0%D1%8F-%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D0%B0-%D0%BF%D0%BE-%D0%9B%D0%95%D0%93%D0%9E.pdf>
9. Методическое пособие для воспитателей и родителей «Конструирование для малышей» Ю.В. Микляевой
10. Наглядно-дидактический комплект из 8 программных построек для организации образовательной и совместной деятельности с детьми «Конструирование из строительных материалов»
11. Конструирование в дошкольном образовании в условиях введения ФГОС. Пособие для педагогов
12. Теория и методика творческого конструирования в детском саду А.А. Парамонова
13. О.Э. Литвинова. Конструирование с детьми младшего дошкольного возраста. Конспекты совместной деятельности
14. Сборник дидактических игр по лего-конструированию для детей дошкольного возраста (3-7 лет) Электронная книга Раиса Тимофеева

15. Лего-конструирование в детском саду, Фешина Е. В.

16. Проект «Развитие конструирования и образовательной робототехники в учреждениях общего и дополнительного образования г. Сочи на период 2014-2016 гг.» (http://sochi-schools.ru/sut/im/d_114.pdf)

17. Каталог сайтов по робототехнике - полезный, качественный и наиболее полный сборник информации о робототехнике. [Электронный ресурс] — Режим доступа: свободный <http://robotics.ru/>.

18. Портал «Все о наших детях» <http://for-children.ru/zdorove-rebenka/516-pitanie-detey-v-detskom-sadu.html>

19. Образовательный портал <http://фгос-игра.рф>

20.«ТИКО-конструирование» Методические рекомендации по конструированию плоскостных фигур детьми дошкольного и младшего школьного возраста НПО «РАНТИС»

21. И.В. Логинова «Папка по ТИКО-моделированию для создания плоскостных конструкций

22. И.В. Логинова «Папка по ТИКО-моделированию «Технологические карты № 1» для создания объемных конструкций

23. И.В. Логинова Тетрадь по ТИКО-моделированию для создания плоскостных конструкций

Директор ГБОУ ООШ № 23 г.Сызрани

Мерс

А.М.Мерс