МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТАЛИЦКАЯ ДЕТСКАЯ ШКОЛА ИСКУССТВ» ДВОРЕЦ ТВОРЧЕСТВА

СОГЛАСОВАНО

Заведующий

МКУДО «Талицкая ДШИ»

Дворец творчества

Третьяковой Н.С.

« 01 » 09. 2025

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

«Путешествие в страну Лего» (к дополнительной (адаптированной) общеразвивающей программе «Путешествие в страну лего» технической направленности для обучающихся 8-11 лет)

Срок реализации 2025-2026 учебный год

Педагог дополнительного образования Лаврова Людмила Васильевна

Проверил методист Беспоместных Е.Е.

Талица 2025

Пояснительная записка.

Рабочая программа «Путешествие в страну Лего» разработана на основе дополнительной общеразвивающей программы «Путешествие в страну Лего» является программой **технической** направленности. Программа имеет стартовый уровень обучения.

В 2025-2026 учебном году по программе обучаются дети:

- 10 лет, общий объем 68 часов.

Цель программы: формирование и развитие творческих способностей, обучающихся с OB3 и удовлетворение индивидуальных потребностей, обучающихся в интеллектуальном развитии.

Задачи:

Обучающие:

- формировать у обучающихся познавательную и исследовательскую активность, стремление к умственной деятельности;
- обеспечить соблюдение комфортного для обучающегося с OB3 психоэмоционального режима;
- способствовать укреплению психологического и физиологического здоровья;
- стимулировать творческое самовыражение обучающегося, раскрытие его творческого потенциала;
- обучать конструированию по образцу, чертежу, заданной схеме, по замыслу;

Развивающие:

- осуществлять коррекцию недостатков личностного развития обучающихся, посредством проведения мероприятий психолого-педагогической реабилитации;
- Развивать интерес к занятиям;
- Развивать умение ориентироваться в задании;
- Развивать память, мышление, восприятие, эмоционально-волевую сферу, познавательные интересы, фантазию; Воспитательные
- развить у обучающегося самостоятельность, умение сделать выбор, привить чувство ответственности к результатам своего труда.
- формировать предпосылки учебной деятельности: умение и желание трудиться, выполнять задания в соответствии с инструкцией и поставленной целью, доводить начатое дело до конца, планировать будущую работу.
- содействовать формированию у ребенка системы ценностей, основанную на трудолюбии, творческом поиске нестандартных решений; творческих способностей, научно-технической направленности мышления.

Количество групп 3-го года обучения –1 Занятия проводятся 1 раза в неделю по 2 академических часа.

Формы организации учебного процесса: индивидуальные.

В соответствии с программой каждое занятие состоит:

Обучение из теоретической части 30 часов в год и практической части 38 часов в год.

Формы и методы организации занятий.

- Формирование и совершенствование умений и навыков (изучение нового материала, беседа, сообщение-презентация, практика).
- Обобщение и систематизация знаний (самостоятельная работа, творческая работа, дискуссия).
- Контроль и проверка умений и навыков (опрос, самостоятельная работа, соревнования).
- Комбинированные занятия.
 - Создание ситуаций творческого поиска.
 - Мастер-классы
 - Игра
 - Стимулирование (поощрение, выставление баллов)

Текущая и промежуточная аттестации осуществляются в следующих формах: Выставка, итоговый контроль.

Промежуточная аттестация проводится в период с 22.05.2026. по 26.05.2026.

Планируемые результат первого года обучения.

Метапредметные результаты.

- определять, различать и называть детали конструктора,
- конструировать по условиям, заданным взрослым, по образцу, по чертежу, по заданной схеме и самостоятельно строить схему.
- ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного.
- перерабатывать полученную информацию: делать выводы в результате совместной работы всего класса, сравнивать и группировать предметы и их образы;

Предметные результаты:

- уметь работать по предложенным инструкциям.
- умение излагать мысли в четкой логической последовательности, отстаивать свою точку зрения, анализировать ситуацию и самостоятельно находить ответы на вопросы путем логических рассуждений.
- определять и формулировать цель деятельности на занятии с помощью учителя;

Личностные результаты:

- уметь работать в паре и в коллективе; уметь рассказывать о постройке.
- уметь работать над проектом в команде, эффективно распределять обязанности.

Календарный (тематический) план. Год обучения 2025-2026г.

3 класс.

| № paз | | | Коррекция | | | | | | | |
|------------------------|------------|--|---|-------------------------|------------------------------|------|-----------------|------------------|-------------------------|-------------------|
| дел а бло ка, | Дата | Тема занятий | Форма занятия | Кол- во часо в | Форма контроля | Дата | Тема занятий | Форма занятий | Кол- во часо в | Форма контроля |
| 1 | 03.09.2025 | Введение. Презентация ДТО. Знакомство с конструктором LEGO WeDo2.0 | Просмотр презентаций игра с конструктором | 2 | Опрос | | | | | |
| 2 | 10.09.2025 | Майло научный вездеход. Датчик перемещения. | Просмотр схем, таблиц. | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | | |
| 3 | 17.09.2025 | Творческое конструирование. | Беседа, игра | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | | |
| 4 | 24.09.2025 | Майло научный вездеход. Датчик наклона. | Построение по рисунку | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | | |
| 5 | 01.10.2025 | Творческое конструирование | Построение по замыслу. | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | | |
| 6 | 08.10.2025 | Тяга. | Просмотр презентации, | 2 | Опрос. игра | | | | | |

| | | | игра. | | | | | |
|----|------------|---------------------------------------|-----------------------------|---|----------------------------------|--|--|--|
| 7 | 15.10.2025 | Скорость | Сборка и конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение | | | |
| 8 | 22.10.2025 | Творческое конструирование автомобиля | Сборка и конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение | | | |
| 9 | 05.11.2025 | Прочные конструкции | Построение по рисунку | 2 | Педагогическое наблюдение, игра | | | |
| 10 | 12.11.2025 | Подъемный кран | Построение по рисунку | 2 | Педагогическое наблюдение | | | |
| 11 | 19.11.2025 | Метаморфоз лягушки. | Построение по рисунку | 2 | Педагогическое наблюдение | | | |
| 12 | 26.11.2025 | Творческое конструирование животных | Сборка и конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение, игра. | | | |
| 13 | 03.12.2025 | Растения и опылители | Сборка и конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение | | | |
| 14 | 10.12.2025 | Творческое конструирование насекомых | Сборка и конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение, игра | | | |
| 15 | 17.12.2025 | Предотвращение наводнения. | Построение по рисунку | 2 | Опрос. игра | | | |

| 16 | 24.12.2025 | Десантирование и спасение. | Сборка и конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение | | | |
|----|------------|--|-------------------------------------|---|---------------------------------------|--|--|--|
| 17 | 14.01.2026 | Сортировка для переработки. | Сборка и конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение | | | |
| 18 | 21.01.2026 | Творческое конструирование спец. техники | Сборка и конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение | | | |
| 19 | 28.01.2026 | Хищник и жертва. | Построение по рисунку | | Педагогическое наблюдение | | | |
| 20 | 04.02.2026 | Язык животных | Сборка и конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение | | | |
| 21 | 11.02.2026 | Экстремальная среда обитания. | Сборка и конструирование | 2 | Опрос Педагогическое наблюдение | | | |
| 22 | 18.02.2026 | Исследование космоса. | Сборка, конструирование, игра | 2 | Педагогическое наблюдение | | | |
| 23 | 25.02.2026 | Творческое конструирование космического корабля. | Сборка и конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение, ига. | | | |
| 24 | 04.03.2026 | Предупреждение об опасности. | Сборка, конструирование, игра | 2 | Педагогическое наблюдение | | | |

| | | Ī | 1 | | Γ | 1 | | 1 | |
|----|------------|----------------------|-------------------------------------|---|------------------------------|---|--|---|--|
| 25 | 11.03.2026 | Очистка океана | Сборка, конструирование, игра | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | |
| 26 | 18.03.2026 | Мост для животных | Сборка, конструирование, игра | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | |
| 27 | 25.03.2026 | Дельфин | Построение по схеме. | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | |
| 28 | 08.04.2026 | Динозавр | Построение по схеме | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | |
| 29 | 15.04.2026 | Пожарная машина | Построение по схеме | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | |
| 30 | 22.04.2026 | Внедорожник | Построение по схеме | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | |
| 31 | 29.04.2026 | Гидроплан | Построение по схеме, игра. | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | |
| 32 | 06.05.2026 | Погрузчик | Сборка, конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | |
| 33 | 13.05.2026 | Шагающий робот | Сборка, конструирование | 2 | Педагогическое наблюдение | | | | |
| 34 | 20.05.2026 | Объединение тем | Сборка, | 1 | Педагогическое | | | | |

| | I | Гворческая мастерская Подведение итогов за год | конструирование, игра | 1 | наблюдение | | | |
|-----|-----|--|-----------------------|--------|------------|--|--|--|
| Ито | го: | | 6 | 8 часо | В | | | |