

## Аннотация к дополнительной общеразвивающей программе

### «Леговеды»

Дополнительная общеразвивающая программа «Леговеды» Муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Каргасокский детский сад №27» (далее – Программа, далее – ДОУ) разработана в соответствии с:

1. Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Концепцией развития дополнительного образования детей (утверждена Распоряжением Правительства Российской Федерации от 04 сентября 2014 года № 1726-р).
3. Приказ Минпросвещения России от 09.11.2018 2014 года № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам». (Зарегистрировано в Минюсте России 29.11.2018 № 52831)
4. Постановление Правительства РФ от 15 сентября 2020 г. №1441 «Об утверждении Правил оказания платных образовательных услуг»
5. Письмо Минобрнауки России от 11.12.2006 г. №06-1844 «О примерных требованиях к программам дополнительного образования детей»
6. Письмо Министерства образования и науки РФ от 18.11.2015 г. №09-3242 «О направлении информации: методические рекомендации по проектированию дополнительных общеразвивающих программ».
7. Письмо Министерства образования и науки РФ 29.03.2016 г. №ВК-641/09 «О направлении информации: методические рекомендации по реализации адаптированных дополнительных общеобразовательных программ»
8. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. N 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
9. Постановлением Главного государственного санитарного врача России от 27.10.2020 № 32 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил и норм СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения»;
10. Постановление Администрации Каргасокского района от 26.07.2018 г. №191 «Об утверждении Положения о персонифицированном дополнительном образовании детей в муниципальном образовании «Каргасокский район» (в редакции постановления

Администрации Каргасокского района от 19.12.2018 №446; от 26.07.2019 №174; от 25.10.2019 №234; от 09.08.2021 №197.)

11. Уставом МБДОУ (Приказ №288 УООиП МО «Каргасокский район» от 20.04.2018г.)

Дополнительная общеразвивающая программа «Леговеды» имеет техническую направленность. Программа предназначена для детей дошкольного возраста с учетом их возрастных и индивидуальных особенностей, в том числе достижения детьми дошкольного возраста уровня развития, необходимого и достаточного для успешного освоения ими программ общего образования. Программа предполагает развитие интеллектуальных и творческих способностей детей старшего дошкольного возраста.

**Цель программы:** развитие творческих способностей и аналитического мышления, навыков работы в команде, подготовка детей для обучения в классе технической направленности. Знакомство с основами программирования на Lego WeDo 2.0, созданием своих проектов, решения алгоритмических задач.

**Задачи:**

**Задачи:**

- определять, различать и называть детали конструктора;
- конструировать по условиям, заданным педагогом, по образцу, по схеме;
- умение излагать мысли в четкой логической последовательности, отстаивать свою точку зрения, анализировать ситуацию и самостоятельно находить ответы на вопросы путем логических рассуждений;
- умение работать в паре, коллективно;
- уметь рассказывать о модели, ее составных частях и принципе работы;
- способствовать развитию интереса к технике, конструированию, программированию, высоким технологиям, формировать навыки коллективного труда;
- прививать навыки программирования через разработку программ в визуальной среде программирования, развивать алгоритмическое мышление;
- развитие внимательности, настойчивости, целеустремленности, умения преодолевать трудности;
- самостоятельная и творческая реализация собственных замыслов.

Реализация рабочей программы осуществляется в форме НОД. Программа «Леговеды» рассчитана на 2 года обучения (старшая и подготовительная группа).

Непосредственно образовательная деятельность осуществляется 1 раз в неделю.

Длительность занятий в старшей группе 25 минут.

Длительность занятий в подготовительной группе 30 минут.

Занятия по данной программе рассчитаны на 72 часа (первый год обучения 36 часов, второй год обучения 36 часов)

В ходе реализации программы необходимо руководствоваться следующими общими принципами:

- Принцип динамичности: от простого к сложному;
- Принцип наглядности, так как у детей более развита наглядно – образная память, чем словесно – логическая;
- Принцип доступности: учёт возрастных и индивидуальных особенностей развития каждого ребёнка;
- Принцип интеграции образовательных областей, позволяет отражать в играх впечатления, полученные ребёнком от окружающей действительности.