

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад №16» (МА ДОУ №16)  
624440, Свердловская область, г. Краснотурьинск, ул. Коммульная 23/а  
электронный адрес: [dou16kr-k@mail.ru](mailto:dou16kr-k@mail.ru)  
телефон: 834384 6-30-68  
сайт: <https://16kt.tvoysadik.ru/>

ПРИНЯТО  
Педагогическим советом  
МА ДОУ №16  
от «31» августа 2023г.



**Учебный план**  
программы дополнительного образования  
**«Математические ступеньки»**  
для детей дошкольного возраста 5-7 лет

ГО Краснотурьинск, 2023 год



## Пояснительная записка

Учебный план программы дополнительного образования «Математические ступеньки» разработан в соответствии с действующими нормативно правовыми документами:

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ с изменениями (в ред. Федеральных законов от 07.05.2013 № 99-ФЗ, от 07.06.2013 № 120-ФЗ, от 02.07.2013 № 170-ФЗ, от 23.07.2013 № 203-ФЗ, от 25.11.2013 № 317-ФЗ, от 03.02.2014 № 11-ФЗ, от 03.02.2014 № 15-ФЗ, от 05.05.2014 № 84-ФЗ)
2. Комментарии к Федеральному закону «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ
3. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.10.2013 №1155 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.11.2013 N 30384).
4. Министерство образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) Департамент общего образования 28 февраля 2014 год № 08-249 Комментарии к ФГОС дошкольного образования.
5. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 №28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20«Санитарно-эпидемиологические требования к организации воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».
6. Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. N 2
7. Методические рекомендации МР 2.4.0259-21, утверждены Главным государственным санитарным врачом 28.06.2021 г.
8. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.07.2020 г. № 373 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам дошкольного образования".

**Учебный план программы дополнительного образования  
«Математические ступеньки»**

Учебный план отражает срок реализации программы продолжительность занятий, количество занятий, количество часов.

Занятия проводятся во второй половине дня, за рамками освоения ООП ДО  
МА ДОУ № 16. С 16.30 до 18.00.

<b>Возраст детей</b>	<b>Срок реализации программы</b>	<b>Количество в неделю/в месяц</b>	<b>Продолжительность занятий в минутах</b>	<b>Итого занятий в год</b>	<b>Итого часов в месяц/в год</b>
5-7 лет	1 год	1 /4	25 минут	36	100/900 мин
6-7 лет	1 год	1/4	30 минут	36	120/1080мин



### 3. Учебно-методическое обеспечение программы дополнительного образования «Математические ступеньки»

Колесникова Е.В. Программа «Математические ступеньки».- М.:Ювента, 2010.

Колесникова Е.В. Математика для детей 5-6 лет: методическое пособие. - М.:Ювента, 2013.-

Колесникова Е.В. Математика для детей 6-7 лет: методическое пособие. - М.:Ювента, 2013.- 96 с.

Колесникова Е.В . Я считаю до десяти: математика для детей 5-6 лет. – М.: Ювента, 2013. – 64 с.

Колесникова Е.В . Я считаю до двадцати: математика для детей 6-7 лет. – М.: Ювента, 2013. – 64 с.

Колесникова Е.В. Тесты для детей 5 лет. – М.: Ювента, 2013. – 32 с.

Колесникова Е.В. Тесты для детей 6 лет. – М.: Ювента, 2013. – 32 с.

Колесникова Е.В. Диагностика математических способностей детей 6-7 лет. - М.: Ювента, 2013. – 32 с.

Колесникова Е.В. Математика для детей 5-6 лет: демонстрационный материал. – М.:Ювента, 2013.

Колесникова Е.В. Математика для детей 6-7 лет: демонстрационный материал. – М.:Ювента, 2013.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 151888114763158279608975876681060942203612702737

Владелец Ганзер Оксана Владимировна

Действителен с 06.02.2023 по 06.02.2024