**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев



**«29»\_ноября\_2020 г.**

**Теория и методика формирования математических представлений детей дошкольного возраста**

**Целью программы** «Теория и методика формирования математических представлений детей дошкольного возраста» является подготовка обучающихся к осуществлению работы по формированию у детей дошкольного возраста элементарных математических представлений.

 **Задачи:**

-             формировать у обучающихся знания об особенностях освоения дошкольниками элементарных математических представлений;

-             формирование представлений о современных методах и приемах, методиках развития элементарных математических представлений дошкольников;

-             формировать умение организовывать непосредственно-образовательную деятельность по развитию элементарных математических представлений дошкольников.

**СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ :**

**Тематический план с распределением по темам**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование разделов и тем |   |
| 1 | Предматематическое образование дошкольников |   |
| 2 | Содержание и организация детской деятельности по освоению количественных отношений, чисел, цифр |   |
| 3 | Методика работы по развитию количественных представлений в разных возрастных группах дошкольников |   |
| 4 | Отношения в математическом образовании дошкольников |   |
| 5 | Методика обучения дошкольников измерению длины и массы объектов |   |
| 6 | Методика работы по развитию пространственной ориентировки у детей дошкольного возраста |   |
| 7 | Методика работы по развитию временных представлений у детей дошкольного возраста |   |

**УДОСТОВЕРЕНИЯ**

* Выпускники института получают удостоверение о повышении квалификации установленного образца, свидетельствующее о приобретении дополнительных профессиональных навыков.

**Требования к слушателям**

* Наличие диплома о высшем или среднем профессиональном образовании.

**Длительность обучения**

* 72  академических часа .