Аннотация к дополнительной общеобразовательной

общеразвивающей программе «Робототехника»

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робототехника» разработана на основе учебного плана дополнительного образования МОУ «Дубская СОШ».

Направленность программы – техническая.

Учебная программа «Робототехника» ориентирована на детей в возрасте от 6,5 до 17 лет, направлена на выполнение практико-ориентированных заданий, предусматривающих освоение теоретического материала в практической деятельности.

Уровень программы: базовый

Форма обучения**:** очная

Занятия проводятся:

* 4 раза в неделю по 45 мин для младшего школьного возраста; Срок реализации программы: 2 года (272 часа)
* 5 раз в неделю по 45 мин для среднего школьного возраста. Срок реализации программы: 2 года (340 часа)

Режим занятий: понедельник, вторник, среда, четверг

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название объединения** | **Направленность** | **Кол-во**  **часов** | **Пн.** | **Вт.** | **Ср.** | **Чт.** | **Пт.** |
| Робототехника  6,5 - 10 лет | техническая | 4 |  | **14:00- 14:45** | 14:55-15:25 | **14:00- 14:45**  14:55-15:25 |  |
| Робототехника  11-17 лет | 5 | **17:00-17:45**  **17:55-18:35** | **17:55-18:35** | **17:55-18:35** | **17:55-18:35** |  |

Цель: создание условий для знакомства обучающихся с законами реального мира, применения теоретических знаний на практике, развития наблюдательности, мышления, сообразительности, креативности.