**Муниципальное общеобразовательное учреждение**

**Волжская средняя общеобразовательная школа**

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Приказ № 85 от « 31» августа 2020 года**

**Директор школы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Катая А.Н.**

**Учебный план**

**дополнительной общеобразовательной программы -**

**дополнительной общеразвивающей** **программы**

**по техническо — творческому направлению**

**«Робототехника»**

**П. Волга**

**2020г**

**Пояснительная записка**

**к учебному плану по дополнительной общеобразовательной – дополнительной общеразвивающей программе «Робототехника» МОУ Волжская СОШ**

**на 2020 – 2021 учебный год**

Учебный план дополнительного образования разработан на основе интересов обучающихся. Поскольку в школе приоритетным является подход личностно – ориентированного обучения и воспитания обучающихся, учебный план отражает задачи образования и воспитания технической направленности, способствующие развитию возможностей ученикасамостоятельно ставить задачи, проектировать, защищать свое решение и воплощать его в реальной модели; т.е. конструировать и программировать.

Учебный план дополнительного образования МОУ Волжская СОШ – нормативный документ, определяющий объем, порядок, содержание изучения и преподавания курса дополнительного образования «Робототехника».

Учебный план занятий дополнительного образования на 2020/2021 учебный год разработан в соответствии со следующими нормативными документами:

• Законом РФ «Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ

• Программой развития МОУ Волжская СОШ;

• Указом Президента РФ от 07.05.2012г. № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки»

• Приказом Министерства образования и науки РФ от 29.08.2013г. № 1008 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»

• Приказом Министерства образования и науки РФ от 24.12.2010 г.№ 2075 «О продолжительности рабочего времени (норме часов педагогической работы за ставку заработной платы) педагогических работников»

* Концепцией развития дополнительного образования детей, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 04.09.2014г. № 1726-р;
* Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего, основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010г. № 1897;
* Санитарно – эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях (раздел 2.9)

Продолжительность освоения программы «Робототехника» составляет 2 года. Недельная нагрузка на одну группу – 2 часа. Количество групп – 5. Наполняемость – 10-15 человек. Продолжительность занятий – 45 минут. Прием заявлений в группы дополнительного образования осуществляется по желанию обучающихся, на основании заявлений родителей.

Учебно – тематический план дополнительной общеобразовательной – дополнительной общеразвивающей программы «Робототехника» включает в себя пояснительную записку, перечень тем занятий, количество часов по каждой теме.

Учебный план

дополнительного образования обучающихся МОУ Волжская СОШ

дополнительной общеобразовательной программы -

дополнительной общеразвивающей программы по техническо — творческому направлению «Робототехника»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Направленность | Название программы | Форма организации деятельности | Год обучения | Возраст детей | Количество групп | Количество обучающихся | Всего часов в неделю | Всего часов в год на одну группу | Всего часов в год |
| техническая | «Робототехника» | групповая | 1 | 8-12 | 5 | 50 | 2 | 70 | 350 |

Расписание занятий по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Робототехника» для обучающихся 2-6 класса.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Понедельник | | Вторник | | Среда | | Четверг | | Пятница | |
| 14.20- 15.05 | 1гр.(4-6кл) | 2 гр.  (4,6кл) | 15.15-16.00 | 3 гр. (2,4кл.) | 14.20-15.05 | 4гр.  (2-3 кл) | 14.20-15.05 | 5 гр. (2-3 кл) | 13.25-14.10 |
| 15.15-16.00 | 1гр.(4-6кл) | 2 гр.  (4,6кл) | 16.10-16.55 | 3 гр. (2,4кл.) | 15.15-16.00 | 4гр.  (2-3 кл) | 15.15-16.00 | 5 гр. (2-3кл) | 14.20-15.05 |