ГРАФИК РАБОТЫ

Детское объединение Техническое конструирование Педагог – Боброва Е.В. Форма обучения – дистанционная **Период с 03.02 по 16.02.2022 г.**

**Программа – Основы робототехники**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Время | Группа | Тема занятия | Порядок заданий и их форма содержания | Через что уч-ся получает материал | Контроль |
| 03.02 | 1. 12.00-12.30  2. 12.40-13.10  1. 13.20-14.05  2. 14.15-15.00  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | 5  6  7 | Червячная передача  Сборка моделей  Робототехника DISCOVERING STEM. | Теория – [file:///C:/Users/Amon/Downloads/1-3%20%D0%BA%D0%BB%D0](file:///C:/Users/Amon/Downloads/1-3%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81%20%D0%9C%D0%B5%D1%85%D0)  Практика – Выбрать одну модель Лего с червячной передачей  <https://www.google.com/search?rlz=1C1GCEA_enRU897RU897&q>  Практика -Конструирование и моделирование модели по собственному замыслу.  Теория. TRIK STUDIO. <https://trikset.com/> | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 04.02 | 1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.10  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | 8  7 | Сборка моделей  Основы программирования. Программное обеспечение KEIRO | Практика - Конструирование и моделирование модели по собственному замыслу.  Теория – [www.enginorobotics.com](http://www.enginorobotics.com). Download software. ERP MINI 2.0 Интерфейс KEIRO | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 05.02 | 1.10.00-10.30  2.10.40-11.10  1. 11.20-12.05  2. 12.15-13.00 | 9  2 | Сборка моделей  Робототехника DISCOVERING STEM. | Практика - Конструирование и моделирование модели по собственному замыслу.  Теория. TRIK STUDIO. <https://trikset.com/> | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 07.02 | 1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.10  1.15.20-16.05  2.16.15-17.00 | 1  2 | Сборка моделей  Робототехника DISCOVERING STEM. | Практика - Конструирование и моделирование модели по собственному замыслу.  Теория. TRIK STUDIO. <https://trikset.com/> | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 08.02 | 1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | 10 | Реечная передача | Теория – <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D0%B5%D1>  Практика - Выбрать одну модель Лего с реечной передачей  <https://www.google.com/search?rlz=1C1GCEA_enRU897RU897&> | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 09.02 | 1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.10 | 4 | Сборка моделей | Практика - Конструирование и моделирование модели по собственному замыслу. | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 10.02 | 1. 12.00-12.30  2. 12.40-13.10  1. 13.20-14.05  2. 14.15-15.00  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | 5  6  7 | Реечная передача  Реечная передача  Робототехника DISCOVERING STEM. | Теория – <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D0%B5%D1>  Практика - Выбрать одну модель Лего с реечной передачей  <https://www.google.com/search?rlz=1C1GCEA_enRU897RU897&>  Теория – <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D0%B5%D1>  Практика - Выбрать одну модель Лего с реечной передачей  <https://www.google.com/search?rlz=1C1GCEA_enRU897RU897&>  Теория. TRIK STUDIO. <https://trikset.com/> | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 11.02 | 1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.10  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | 8  7 | Сборка моделей  Робототехника DISCOVERING STEM. | Практика - Конструирование и моделирование модели по собственному замыслу.  Теория. TRIK STUDIO. <https://trikset.com/> | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 12.02 | 1.10.00-10.30  2.10.40-11.10  1. 11.20-12.05  2. 12.15-13.00 | 9  2 | Сборка моделей  Робототехника DISCOVERING STEM. | Практика - Конструирование и моделирование модели по собственному замыслу.  Теория. TRIK STUDIO. <https://trikset.com/> | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 14.02 | 1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.10  1.15.20-16.05  2.16.15-17.00 | 1  2 | Сборка моделей  Робототехника DISCOVERING STEM. | Практика - Конструирование и моделирование модели по собственному замыслу.  Практика - TRIK STUDIO. <https://trikset.com/>.  Составить программу на прямолинейное движение | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 15.02 | 1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | 10 | Ременная передача | Теория – https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D0%BC% Практика - Выбрать одну модель Лего с ременной передачей  https://www.google.com/search?rlz=1C1GCEA\_enRU897RU897 | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 16.02 | 1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.10 | 4 | Сборка моделей | Практика - Конструирование и моделирование модели по собственному замыслу. | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |

**Программа – Конструирование и моделирование с использованием ПК**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Время | Группа | Тема занятия | Порядок заданий и их форма содержания | Через что уч-ся получает материал | Контроль |
| 05.02 | 1.13.10-13.55  2.14.05-14.50 | 1 | Изготовление подарков и сувениров из различных материалов. | Теория. Поиск информации в Интернете.  Практика. Подбор материала для изготовления поделки. | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 09.02 | 1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | 1 | Изготовление подарков и сувениров из различных материалов. | Практика. Изготовление поделки. | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 12.02 | 1.13.10-13.55  2.14.05-14.50 | 1 | Изготовление подарков и сувениров из различных материалов. | Практика. Изготовление поделки. | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |
| 16.02 | 1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | 1 | Изготовление подарков и сувениров из различных материалов. | Практика. Изготовление поделки. | Сайт ЦДТ,  ВК, Ватсап | ВК, Ватсап |

**РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ с 03.02 по 16.02.2022 г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **03.02 - Четверг** | **04.02 - Пятница** | **05.02 - Суббота** |
| Группа 5  1. 12.00-12.30  2. 12.40-13.10  группа 6  1. 13.20-14.05  2. 14.15-15.00  группа 7  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | группа 8  1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.00  группа 7  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | группа 9  1.10.00-10.30  2.10.40-11.10  группа 2  1. 11.20-12.05  2. 12.15-13.00  группа 1 **(КиМ)**  1.13.10-13.55  2.14.05-14.50 |
| **07.02 - Понедельник** | **08.02 - Вторник** | **09.02 - Среда** | **10.02 - Четверг** | **11.02 - Пятница** | **12.02 - Суббота** |
| Группа 1  1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.10  группа 2  1.15.20-16.05  2.16.15-17.00 | группа 10  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00  п. Карпушиха | группа 4  1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.10  группа 1 **(КиМ)**  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | группа 5  1. 12.00-12.30  2. 12.40-13.10  группа 6  1. 13.20-14.05  2. 14.15-15.00  группа 7  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | группа 8  1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.00  группа 7  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 | группа 9  1.10.00-10.30  2.10.40-11.10  группа 2  1. 11.20-12.05  2. 12.15-13.00  группа 1 **(КиМ)**  1.13.10-13.55  2.14.05-14.50 |
| **14.02 - Понедельник** | **15.02 - Вторник** | **16.02 - Среда** |
| группа 1  1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.10  группа 2  1.15.20-16.05  2.16.15-17.00 | группа 10  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00  п. Карпушиха | группа 4  1. 13.30-14.15  2. 14.25-15.10  группа 1**(КиМ)**  1. 15.20-16.05  2. 16.15-17.00 |