**Педагог: Бастриков Владимир Вячеславович.**

**Учет реализации образовательной программы «Основы робототехники»**

**в период введения режима повышенной готовности и принятия дополнительных мер по защите участников образовательного процесса от новой коронавирусной инфекции 08 ноября 2021 год 12 ноября 2021 год.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата**  **проведения занятия** | **Группа**  **(номер или название)** | **Тема занятия** | **Задание** | **Ресурс, на котором размещена информация с заданием (ссылка)** | **Контроль** | **Консультации для учащихся** | **Консультации для родителей** |
| 08 ноября 2021 год. | «Основы робототехники-1». | Тема 7.  «Изучение программы «Robot-C»». | Подключиться к сеансу видео связи в социальной сети «Skype».  Прослушать лекцию.  Ознакомиться с материалом на «яндекс диске».  Посмотреть видео фильм как работать в программе «Tinkercad».  Самостоятельно зарегистрироваться в программе.  Смоделировать схему показанную в видео, в программе «Tinkercad». | Яндекс диск:  <https://disk.yandex.ru/d/H9R0iOjekYXC2w> | 09 ноября 2021 год.  Файл с вашей работой направить на электронную почту.  Форма контроля: Самостоятельная работа.  Средство контроля: Электронная почта.  [robototexnikant@mail.ru](mailto:robototexnikant@mail.ru) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) |
| 09 ноября 2021 год. | «Основы робототехники-2». | Тема 7.  Проект «Рисующие роботы». | Подключиться к сеансу видео связи в социальной сети «Skype».  Прослушать лекцию.  Ознакомиться с материалом на «яндекс диске».  Посмотреть видео фильм как работать в программе «SketchUp».  Смоделировать внешний вид рисующего робота на ваше усмотрение. | Яндекс диск:  <https://disk.yandex.ru/d/NyzGOZ5-duyKmg> | 10 ноября 2021 год.  Файл с вашей работой направить на электронную почту.  Форма контроля: Самостоятельная работа.  Средство контроля: Электронная почта.  [robototexnikant@mail.ru](mailto:robototexnikant@mail.ru) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) |
| 12 ноября 2021 год. | «Основы робототехники-2». | Тема 7.  Проект «Рисующие роботы». | Подключиться к сеансу видео связи в социальной сети «Skype».  Прослушать лекцию.  Ознакомиться с материалом на «яндекс диске».  Изучить материал как написать сочинение.  Написать сочинение на тему «Рисующие роботы».  Текст набрать на персональном компьютере, или написать его от руки.  Максимальный объём работы половина листа а4 формата. | Яндекс диск:  <https://disk.yandex.ru/d/LuwXFYRaN4ACqw> | 13 ноября 2021 год.  Файл с вашей работой направить на электронную почту.  Форма контроля: Самостоятельная работа.  Средство контроля: Электронная почта.  [robototexnikant@mail.ru](mailto:robototexnikant@mail.ru) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) |
| 09 ноября 2021 год. | «Основы робототехники-3». | Тема 5.  «Микропроцессор NХТ». | Подключиться к сеансу видео связи в социальной сети «Skype».  Прослушать лекцию.  Ознакомиться с материалом на «яндекс диске».  Посмотреть видео фильм как работать в программе «SketchUp».  Ознакомиться со внешним видом «пятиминутного робота».  Смоделировать внешний вид «пятиминутного робота» в программе «SketchUp». | Яндекс диск:  <https://disk.yandex.ru/d/NyzGOZ5-duyKmg> | 10 ноября 2021 год.  Файл с вашей работой направить на электронную почту.  Форма контроля: Самостоятельная работа.  Средство контроля: Электронная почта.  [robototexnikant@mail.ru](mailto:robototexnikant@mail.ru) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) |
| 10 ноября 2021 год. | «Основы робототехники-3». | Тема 5.  «Микропроцессор NХТ». | Подключиться к сеансу видео связи в социальной сети «Skype».  Прослушать лекцию.  Ознакомиться с материалом на «яндекс диске».  Посмотреть видео фильм как работать в программе «NХТ».  В сети интернет скачать программу «LEGO Mindstorms 2.1.».  Составить программу для движения робота по траектории квадрата.  Программу разрешено дополнить на своё усмотрение. | Яндекс диск:  <https://disk.yandex.ru/d/Bfy8sQvESuirQw> | 10 ноября 2021 год.  Файл с вашей работой направить на электронную почту.  Форма контроля: Самостоятельная работа.  Средство контроля: Электронная почта.  [robototexnikant@mail.ru](mailto:robototexnikant@mail.ru) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) |
| 11 ноября 2021 год. | «Основы робототехники-4». | Тема 5.  «Микропроцесор NХТ». | Подключиться к сеансу видео связи в социальной сети «Skype».  Прослушать лекцию.  Ознакомиться с материалом на «яндекс диске».  Посмотреть видео фильм как работать в программе «SketchUp».  Ознакомиться со внешним видом «пятиминутного робота».  Смоделировать внешний вид «пятиминутного робота» в программе «SketchUp». | Яндекс диск:  <https://disk.yandex.ru/d/NyzGOZ5-duyKmg> | 12 ноября 2021 год.  Файл с вашей работой направить на электронную почту.  Форма контроля: Самостоятельная работа.  Средство контроля: Электронная почта.  [robototexnikant@mail.ru](mailto:robototexnikant@mail.ru) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) |
| 12 ноября 2021 год. | «Основы робототехники-4». | Тема 6.  «Знакомство со средой NХТ». | Подключиться к сеансу видео связи в социальной сети «Skype».  Прослушать лекцию.  Ознакомиться с материалом на «яндекс диске».  Посмотреть видео фильм как работать в программе «NХТ».  В сети интернет скачать программу «LEGO Mindstorms 2.1.».  Составить программу для движения робота по траектории квадрата.  Программу разрешено дополнить на своё усмотрение. | Яндекс диск:  <https://disk.yandex.ru/d/Bfy8sQvESuirQw> | 13 ноября 2021 год.  Файл с вашей работой направить на электронную почту.  Форма контроля: Самостоятельная работа.  Средство контроля: Электронная почта.  [robototexnikant@mail.ru](mailto:robototexnikant@mail.ru) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) |
| 10 ноября 2021 год. | «Основы робототехники-5». | Тема 7.  «Изучение программы «Robot-C»». | Подключиться к сеансу видео связи в социальной сети «Skype».  Прослушать лекцию.  Ознакомиться с материалом на «яндекс диске».  Посмотреть видео фильм как работать в программе «Tinkercad».  Самостоятельно зарегистрироваться в программе.  Смоделировать схему показанную в видео, в программе «Tinkercad». | Яндекс диск:  <https://disk.yandex.ru/d/H9R0iOjekYXC2w> | 11 ноября 2021 год.  Файл с вашей работой направить на электронную почту.  Форма контроля: Самостоятельная работа.  Средство контроля: Электронная почта.  [robototexnikant@mail.ru](mailto:robototexnikant@mail.ru) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) | Во время проведения занятия.  Педагог Бастриков В.В.  89041720264  Видео беседа в социальной сети «Skype»:  [https://join.skype.com/invite/e0MCSdKwJN5j](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fjoin.skype.com%2Finvite%2Fe0MCSdKwJN5j&cc_key=) |