Чек – лист

О проведении занятий внеурочной деятельности

Название курса «Робототехника»

Педагог Полонская Татьяна Александровна

Группа 9-е классы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Тема занятия | Дата | Краткое описание деятельности обучающегося | Электронные ресурсы, ссылки на задания | Кол-во присутствующих на занятии |
| Движение по замкнутойтраектории. Решение задач на криволинейное движение. | 06.04 | Видеоконференция в приложении Zoom.Работа в среде программирования LEGO  | <https://www.youtube.com/watch?v=yIqcyL1ex5U>  | 15 |
| Конструирование моделей роботов для решения задач с использованием нескольких разных видов датчиков. | 13.04 | Видеоконференция в приложении Zoom.Изучение материала | <https://robot-help.ru/21-lego-mindstorms-ev3/lessons-2/11-lesson-11.html> | 15 |
| Решение задач на выход из лабиринта. Ограниченное движение. | 27.04 | Работа в среде программирования LEGO  | <https://robot-help.ru/21-lego-mindstorms-ev3/lessons-2/11-lesson-11.html> | 15 |
| Проверочная работа №2 по теме «Виды движений роботов» | 04.05 | Видеоконференция в приложении Zoom.Работа в мессенджере Whatsapp. Написать программы для  |  | 15 |
| Работа над проектами «Движение по заданной траектории», «Кегельринг».Правила соревнований. | 11.05 | Работа в среде моделирования LEGO Digital Designer | <https://robot-help.ru/lessons-2/lesson-11.html>  | 15 |
| Соревнование роботов на тестовом поле. Зачет времени и количества ошибок | 18.05 | Видеоконференция в приложении Zoom.Работа в среде программирования и моделирования LEGO |  | 15 |
| Конструирование собственной модели робота | 25.05 | Видеоконференция в приложении Zoom.Работа в среде программирования и моделирования LEGO |  | 15 |