Учебно - тематический план мастер-класса

**«Новые инженерные конструкторы для образования. Знакомство с электричеством, гидравликой и механикой»**

Объем учебного плана: 2 академических часа.

Мастер-класс пройдет в Учебном классе Учебного центра ИНТ (каб.5)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Название темы | Всего акад.. часов | В том числе | | |
| Лек-ции | Практ. занятия | Консуль-тации |
| 1 | Введение. Организационные моменты. Обратная связь. | 0,1 | 0,1 |  |  |
| 2 | Основы инженерии. Многоразовый деревянный конструкторы LT Soft | 0,2 | 0,2 |  |  |
| 3 | Модель с применением электромоторов [LT-SOFT 201.](https://gekkon.io/tproduct/752035336-922720749072-lt-soft-201-c-elektrichestvom-baggi-trak) Методические материалы. | 0,2 | 0,1 | 0,1 |  |
| 4 | Модель с применением гидравлики [LT-SOFT 202](https://gekkon.io/tproduct/752035336-610391134642-lt-soft-202-gidravlika). Методические материалы. | 0,2 | 0,1 | 0,1 |  |
| 5 | Индивидуальная сборка набора по инструкции | 1 |  | 0,9 | 0,1 |
| 6 | Подведение итогов, вопросы | 0,3 | 0 | 0 | 0,3 |
|  | Итого: | 2 | 0,5 | 1,1 | 0,4 |