***Направления и секции городской НПК***

1. **Научно-техническое направление**

* **Секции:**

1**)** Математика и информационные технологии **(** Компьютерные программы. Теория математики и информатики, информационных технологий).

2) Физика (Изучением материи (в виде вещества и полей. Инженерно-конструкторские изобретения связанные с природными физическими явлениями).

3) Астрономия (Образовательная астрономия. Решением практических задач.

4) Химия ( Изучения веществ. Законы и химические закономерности. Прикладная химия).

5) Экология. Биология **(**Строения и функции живых существ и их природных сообществ. Распространение, происхождение и развитие, взаимодействия живых организмов и их сообществ между собой и с окружающей средой. Охрана окружающей среды. Геоэкология. Биоэкология. Гидроэкология. Ландшафтная экология. Социальная экология. Химическая экология. Радиоэкология. Экология человека и др).

**2. Гуманитарное направление**

* **Секции:**

1. Лингвистическая **-** (Лингвистика. Русский язык. Иностранные языки.).

2) Филологическая(Литературоведение. Литературное творчество.)

3) Историческая (История. Краеведение. Этнография. Топономика . Археология).

1. **Социокультурное направление**

* **Секции:**

1) Культурология и искусствоведение ( Культурное наследие. Народные ремесла. Искусствоведение. Дизайн. Декоративно- прикладное искусство).

2) Здоровый образ жизни ( Валеология. Здоровьесбережение. Охрана здоровья. Технологии и средства реабилитации).

3) Современные технологии в социально-культурной сфере Архитектура и строительство. Культура дома, умный дом. Технологии устройства для досуга и творчества).

**4.Общественно-политическое направление**

* **Секции:**

1. Патриотической направленности (Просветительская деятельность по изучению и сохранению культурных и исторических обьектов, развитие детских и молодежных общественных обьединений);

2) Науки об обществе (Педагогика. Психология. Социология. Обществознание. Философия. Право. Политология)

3) Безопасность и профилактика негативных явлений в обществе (основы безопасности жизнедеятельности. Информационная безопасность. Воспитание. Социальная экология)

**5.Социально-экономическое направление**

* **Секции.**

1. Экономика и управление (Экономика. Менеджмент. Маркетинг. Культура потреблени).
2. Цифровая экономика (Большие данные. Новые информационные технологии в системе производства, распределения, обмена и потребления).
3. Предпринимательская деятельность.
4. География экономическая, физическая (Внутреннее строение, ресурсы, природа, население, история, хозяйство Земли. Биосфера. Гидросфера. Географическая зональность. Погода и климат. Материки и страны. Природопользование и геоэкология. Экономика России. Экономическая интеграция.).