

СПИСОК СЕКЦИЙ
Всероссийского форума научной молодежи «Шаг в будущее»
18-22 марта 2019 г.

№ п/п	Индекс направ.	Название направления	На базе какой организации работает секция
СИМПОЗИУМ 1. Инженерные науки в техносфере настоящего и будущего			
1.	1A	Современные радио-, оптические и электронные системы в технике и медицине	МГТУ им. Н.Э.Баумана
2.	1B	Прикладная механика и компьютерные технологии в автоматизации и робототехнике	МГТУ им. Н.Э.Баумана
3.	1D	Авиация и космонавтика	МГТУ им. Н.Э.Баумана
4.	1E1	Транспортные машины, системы и оборудование	МГТУ им. Н.Э.Баумана
5.	1E2	Колесные машины	МГТУ им. Н.Э.Баумана
6.	1E3	Передовые технологии на транспорте	РУТ (МИИТ)
7.	1F1	Машиностроительные технологии	МГТУ им. Н.Э.Баумана
8.	1F2	Технологии будущего – своими руками	МГТУ им. Н.Э.Баумана
9.	1G	Энергетические системы будущего	МГТУ им. Н.Э.Баумана
10.	1H	Альтернативные источники энергии	МГТУ им. Н.Э.Баумана
11.	1J	Биомедицинская техника	МГТУ им. Н.Э.Баумана
12.	1L	Интеллектуальные компьютерные системы	МГТУ им. Н.Э.Баумана
СИМПОЗИУМ 2. Естественные науки и современный мир			
13.	2A1	Физика и познание мира	МГТУ МГТУ им. Н.Э.Баумана
14.	2A2	Физика, лазерные и нанотехнологии	ИОФ им. А.М. Прохорова РАН
15.	2A3	Технологии создания новых материалов	Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова РАН
16.	2B1	Химия и химические технологии	РХТУ им. Д.И. Менделеева
17.	2B2	Междисциплинарные химические технологии	РТУ (МИРЭА)
18.	2C1	Проблемы загрязнения окружающей среды	МГУ им. М.В. Ломоносова
19.	2C2	Экология, биотехнология и науки о растениях	Институт физиологии растений им. К.А.Тимирязева РАН
20.	2D1	Биосфера и проблемы Земли	МГУ им. М.В. Ломоносова
21.	2D2	Общая биология	МГУ им. М.В. Ломоносова
22.	2E1	Системная биология и биотехнология	ФИЦ «Биотехнологии» РАН
23.	2E2	Биомедицина	РНИМУ им. Н.И.Пирогова
24.	2F	Химико-физическая инженерия	Институт химической физики им.Н.Н. Семенова РАН
25.	2G	Астрономия	Институт астрономии РАН
26.	2H	Земля и Вселенная	Институт космических исследований РАН
СИМПОЗИУМ 3. Математика и информационные технологии			
27.	3B	Математика и компьютерные науки	МГТУ им. Н.Э. Баумана
28.	3D	Информатика, вычислительная техника, телекоммуникации	РТУ (МИРЭА)
29.	3E	Умные машины, интеллектуальные конструкции, робототехника	РТУ (МИРЭА)
30.	3F	Математика и ее приложения в информационных технологиях	РТУ (МИРЭА)
31.	3G	Информационные технологии, автоматизация, энергосбережение	НИТУ «МИСиС»
32.	3H	Искусственный интеллект и математика	ФИЦ «Информатика и управление» РАН
СИМПОЗИУМ 4. Социально-гуманитарные науки в современном обществе			
33.	4A	История	Институт всеобщей истории РАН
34.	4B	Археология	Институт археологии РАН
35.	4C	Социология	РГГУ
36.	4D	Экономика и экономическая политика	РГГУ
37.	4E	Культурология	РГГУ
38.	4F	Лингвистика	РГСУ
39.	4G	Психология	Психологический институт РАО
40.	4H	Филологическая наука: шаг в эру цифровой коммуникации	Государственный институт русского языка им. А.С. Пушкина
41.	4J	Прикладное искусство и дизайн	РГУ им. А.Н.Косыгина
42.	4L	Наука в масс-медиа	МГУ им. М.В. Ломоносова