**Список тем, рекомендованных студентам-кружковцам:**

1. **История анатомии.**
2. Леонардо да Винчи как анатом
3. А. Везалий – основоположник описательной анатомии
4. Анатомические исследования Н.И. Пирогова и их значение для медицины
5. Научная и общественная деятельность В.П. Воробьева
6. Д.А. Жданов – выдающийся российский анатом
7. **Опорно-двигательный аппарат.**
8. Развитие, строение и кровоснабжение кости как органа
9. Нормальная анатомия черепа и его аномалии
10. Аномалии развития позвоночного столба
11. Особенности анатомии мимических мышц, их развитие, иннервация и кровоснабжение
12. Особенности анатомии жевательных мышц, их развитие, иннервация и кровоснабжение
13. Фасции и клетчаточные пространства шеи
14. Строение пахового канала
15. Своды стопы и механизмы развития плоскостопия
16. Нормальная анатомия сустава (по выбору студента), его кровоснабжение и иннервация. Мышцы, приводящие в движение сустав.
17. **Спланхнология.**
18. Функциональная анатомия какого-либо органа (по выбору студента) пищеварительной, дыхательной систем, эндокринного и мочеполового аппарата.
19. Возрастные особенности строения гортани
20. Клинико-анатомические особенности сегментарного строения легких
21. Кровеносная система печени
22. Клиническое значение особенностей кровоснабжения поджелудочной железы
23. Кровеносная система надпочечников
24. Аномалии развития почек
25. Пороки развития женских половых органов
26. Пороки развития мужских половых органов
27. **Ангиология.**
28. Развитие, строение и кровоснабжение сердца
29. Клапанный аппарат сердца и его аномалии, значение в клинической практике.
30. Особенности сосудисто-нервных комплексов у различных областей тела человека (по выбору студента)
31. **Органы иммунной системы.**
32. Грудной лимфатический проток. Его строение, кровоснабжение и иннервация.
33. Лимфатическая система легкого.
34. Морфологические особенности оттока лимфы от молочных желез и его клиническое значение
35. Строение кровеносной системы селезенки
36. Строение и функции лимфатического узла
37. **Центральная нервная система.**
38. Функциональная анатомия спинного мозга.
39. Морфологические данные о локализации функций в коре полушарий конечного мозга
40. Современные представления о строении и функциях лимбической системы
41. Современные представления о морфологии и функциях базальных ядер большого мозга
42. Анатомия желудочков мозга и отток спинномозговой жидкости
43. Анатомия ретикулярной формации и ее функции
44. Современные представления о строении и функциях гипоталамуса
45. **Вегетативная часть нервной системы.**
46. Основные принципы строения вегетативной нервной системы
47. Особенности вегетативной иннервации органа или системы органов (на выбор студента)
48. Источники иннервации сердца
49. Иннервация кровеносных сосудов
50. **Органы чувств.**
51. Анатомия органов обоняния и вкуса.
52. Аккомодационный аппарат глаза и его нервная регуляция
53. Морфологические особенности строения и иннервации глазодвигательных мышц
54. Функциональная анатомия вспомогательного аппарата глаза
55. Строение, развитие и функциональные особенности наружного и среднего уха
56. Развитие, строение и кровоснабжение улитки (органа слуха)
57. Функциональная анатомия вестибулярного аппарата (органа слуха)

**9. Антропология.**

1. Основные варианты формы грудной клетки, спины и живота, нижних конечностей.
2. Критерии биологического возраста.
3. Предмет и задачи современной антропологии.
4. Акселерация развития и ее возможные причины.
5. Медицинская антропология, ее значение и методы исследования.
6. Особенности строения зрелого, пожилого и старческого возрастных периодов.
7. Метод антропометрии и антропометрические точки на туловище и конечностях.
8. Пренатальный период развития.

**NB!**

Возможны и «свои» темы, проработанные и одобренные преподавателем.