

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ  
СЛУЖБЫ при ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»  
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ  
Факультет среднего профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ

ВРИО декана ФСПО

В.С. Бурылов

2023 г.



**ТЕМАТИКА ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ**

**По специальности 12.02.08**

**«Протезно-ортопедическая и реабилитационная техника».**

**2023-24 учебный год**

1. Изготовление протеза после ампутации на уровне нижней трети бедра, при использовании модульных полуфабрикатов.
2. Изготовление протеза голени для пациентов с высоким уровнем активности на уровне нижней трети голени.
3. Протезирование детей при врожденном недоразвитии на уровне голени
4. Протезирование детей при врожденном недоразвитии на уровне бедра.
5. Обеспечение протезами после ампутации на уровне голени с ниспадающей полно контактной гильзой.
6. Обеспечение протезом бедра на уровне верхней трети с низким уровнем активности.
7. Обеспечение протезами нижней конечности на уровне бедра.
8. Изготовление протезов голени для пациентов с высоким уровнем активности.
9. Особенности протезирования детей с врожденными дефектами на уровне голени.
10. Изготовление протезов предплечья с микропроцессорным управлением.
11. Особенности протезирования пациентов после ампутации бедра.
12. Изготовление протеза после ампутации на уровне голени с микропроцессорным

управлением.

13. Особенности ортезирования пациентов при отвисающей стопе.
14. Современные возможности протезирования пациентов с ампутацией на уровне голени с нарушениями кровообращения.
15. Современные возможности протезирования пациентов с ампутацией на уровне бедра с нарушениями кровообращения.
16. Особенности первичного протезирования после ампутации на уровне бедра с применением модульных полуфабрикатов.
17. Изготовление функционально-корректирующего корсета по типу «Шено».
18. Обеспечение техническими средствами реабилитации после инсульта с поражением нижних конечностей.
19. Протезно-ортопедическое обеспечение нижних конечностей при ДЦП.
20. Изготовление протеза голени для занятия водными видами спорта.
21. Изготовление протеза бедра для занятия водными видами спорта.
22. Протезирование детей с врожденными дефектами на уровне предплечья.
23. Обеспечение протезами предплечья с миотонической системой управления.
24. Особенности протезирования пациентов после ампутации голени по Шапару.
25. Особенности протезирования пациентов при ампутации по Гритти-Шиманскому.
26. Применение тотально контактных приемных гильз с глубокой посадкой в протезах голени.
27. Обеспечение протезами при врожденном недоразвитии нижней конечности.
28. Изготовление протеза бедра с микропроцессорным управлением.
29. Изготовление протеза голени с микропроцессорным управлением.
30. Технические средства реабилитации для пациентов с поражением верхней конечности.
31. Применение опорных элементов при протезировании голени.
32. Изготовление протезов бедра при двухсторонней ампутации.
33. Изготовление протезов голени при двухсторонней ампутации.
34. Изготовление протеза бедра с полицентрическим коленным модулем.
35. Изготовление сложной ортопедической обуви при недоразвитии нижней конечности.
36. Изготовление протеза голени, при контрактуре в коленном суставе.
37. Применение опорных элементов при протезировании бедра.

РАССМОТРЕНО на заседании

ЦМК по профессиональным модулям по специальности 12.02.08

«Протезно-ортопедическая и реабилитационная техника».

Протокол № 1 от 10 октября 2023 года