Министерство образования и науки Пермского края

*Утверждаю*
Директор
Колесова Е.А.

*ЦМК «Сестринское дело», «Медицинский массаж» (для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению), «Лечебное дело», «Стоматология ортопедическая», «Акушерское дело»*
*Протокол №1 от 26.08.2024*

27.08.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки специалистов среднего звена**

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учереждение "Пермский базовый медицинский колледж"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

**по специальности среднего профессионального образования**

34.02.02 — *код*

Медицинский массаж (для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению) — *наименование специальности*

**по программе базовой подготовки** среднее общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

**квалификация:** "медицинская сестра по массажу/медицинский брат по массажу"

**форма обучения** Очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 2г 6м **год начала подготовки по УП** 2024

**профиль получаемого профессионального образования** Естественно-научный

*при реализации программы среднего общего образования*

**Приказ об утверждении ФГОС** от 04.07.2021 № 448

| Виды деятельности |
|---|
| Проведение обследования пациента и выполнение классического массажа |
| Проведение обследования пациента и выполнение рефлекторных видов массажа |
| Проведение обследования и выполнение массажа в педиатрической практике |
| Оказание медицинской помощи в экстренной форме |

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Максимальная учебная нагрузка | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Обязательная | | | | | Семестр 1 | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | Семестр 3 | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | Семестр 5 | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | в том числе | | | | 17 нед | | | | | | | 21 1/2 (2 ) нед | | | | | | | 13 1/2 (3 ) нед | | | | | | | | 17 (6 ) нед | | | | | | | 13 1/2 (2 1/2) нед | | | | | | | (4 ) нед | | | | | | | | |
| | | Экзамены | Зачеты | Дифер. зачеты | Курсовые работы | Максимальная | Самост.(с.р.+и.п.) | Консультации | Всего | Лекции, уроки | Пр. занятия | Курс. проектир. | Промежут. аттестация | Максим. | Самост. | Консульт. | Обязательная | в том числе Лекции, уроки | Пр.занятия | Промежут. аттестация | Максим. | Самост. | Консульт. | Обязательная | в том числе Лекции, уроки | Пр.занятия | Промежут. аттестация | Максим. | Самост. | Консульт. | Обязательная | в том числе Лекции, уроки | Пр.занятия | Курс. проектир. | Промежут. аттестация | Максим. | Самост. | Консульт. | Обязательная | в том числе Лекции, уроки | Пр.занятия | Промежут. аттестация | Максим. | Самост. | Консульт. | Обязательная | в том числе Лекции, уроки | Пр.занятия | Промежут. аттестация | Максим. | Самост. | Консульт. | Обязательная | в том числе Лекции, уроки | Пр.занятия | Промежут. аттестация | Обяз. часть | Вар. часть |
| | Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам) | | | | | | | | | | | | | 36 | | | 36 | | | | 36 | | | 36 | | | | 36 | | | 36 | | | | | 36 | | | 36 | | | | 36 | | | 36 | | | | 36 | | | 36 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 69,36% | 30,64% |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 6 | 6 | 31 | 1 | 3708 | 48 | 4 | 3600 | 866 | 2084 | 20 | 56 | 612 | | | 612 | 218 | 394 | | 864 | 8 | 2 | 846 | 168 | 606 | 8 | 612 | 8 | 2 | 594 | 146 | 320 | 20 | 8 | 864 | 16 | | 828 | 182 | 430 | 20 | 612 | 16 | | 576 | 152 | 334 | 20 | 144 | | | 144 | | | | 2572 | 1136 |
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | | 5 | 4 | | 434 | | | 434 | 114 | 320 | | | 186 | | | 186 | 90 | 96 | | 120 | | | 120 | | 120 | | 28 | | | 28 | | 28 | | | 36 | | | 36 | | 36 | | 64 | | | 64 | 24 | 40 | | | | | | | | | 360 | 74 |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | | 1 | | | 44 | | | 44 | 44 | | | | 44 | | | 44 | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 44 | |
| ОГСЭ.02 | История | | | 1 | | 44 | | | 44 | 44 | | | | 44 | | | 44 | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 44 | |
| ОГСЭ.03 | Психология общения | | | 5 | | 36 | | | 36 | 24 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | 36 | 24 | 12 | | | | | | | | | 36 | |
| ОГСЭ.04 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | 2 | | 70 | | | 70 | | 70 | | | 34 | | | 34 | | 34 | | 36 | | | 36 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 70 | |
| ОГСЭ.05 | Физическая культура | | 1-4 | 5 | | 240 | | | 240 | 2 | 238 | | | 64 | | | 64 | 2 | 62 | | 84 | | | 84 | | 84 | | 28 | | | 28 | | 28 | | | 36 | | | 36 | | 36 | | 28 | | | 28 | | 28 | | | | | | | | | 166 | 74 |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный цикл | | 1 | 2 | | 108 | | | 108 | 42 | 66 | | | 108 | | | 108 | 42 | 66 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 | |
| ЕН.01 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | | | 1 | | 44 | | | 44 | 10 | 34 | | | 44 | | | 44 | 10 | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 44 | |
| ЕН.02 | Основы финансовой грамотности | | 1 | | | 32 | | | 32 | 16 | 16 | | | 32 | | | 32 | 16 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | |
| ЕН.03 | Экология и гигиена профессиональной деятельности | | | 1 | | 32 | | | 32 | 16 | 16 | | | 32 | | | 32 | 16 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | |
| ОПЦ | Общепрофессиональный цикл | 2 | | 11 | | 1134 | 12 | 4 | 1102 | 430 | 672 | | 16 | 194 | | | 194 | 50 | 144 | | 360 | 4 | 2 | 346 | 140 | 206 | 8 | 238 | 2 | 2 | 226 | 106 | 120 | | 8 | 116 | 2 | | 114 | 60 | 54 | | 226 | 4 | | 222 | 74 | 148 | | | | | | | | | 628 | 506 |
| ОП.01 | Анатомия и физиология человека с основами топографической анатомии | 2 | | | | 398 | 4 | 2 | 384 | 116 | 268 | | 8 | 162 | | | 162 | 48 | 114 | | 236 | 4 | 2 | 222 | 68 | 154 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 178 | 220 |
| ОП.02 | Основы латинского языка с медицинской терминологией | | | 1 | | 32 | | | 32 | 2 | 30 | | | 32 | | | 32 | 2 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | |
| ОП.03 | Основы эпидемиологии и инфекционной безопасности | | | 2 | | 32 | | | 32 | 16 | 16 | | | | | | | | | | 32 | | | 32 | 16 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | |
| ОП.04 | Основы неврологии | | | 3 | | 72 | | | 72 | 40 | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | 72 | | | 72 | 40 | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 |
| ОП.05 | Основы фармакологии | | | 2 | | 38 | | | 38 | 26 | 12 | | | | | | | | | | 38 | | | 38 | 26 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38 | |
| ОП.06 | Основы хирургии с травматологией | | | 4 | | 92 | 2 | | 90 | 40 | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 | | | 40 | 20 | 20 | | | 52 | 2 | | 50 | 20 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | 38 | 54 |
| ОП.07 | Основы терапии | 3 | | | | 112 | 2 | 2 | 100 | 50 | 50 | | 8 | | | | | | | | 54 | | | 54 | 30 | 24 | | 58 | 2 | 2 | 46 | 20 | 26 | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 | 72 |
| ОП.08 | Основы педиатрии | | | 3 | | 68 | | | 68 | 26 | 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | 68 | | | 68 | 26 | 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 48 | 20 |
| ОП.09 | Основы лечебной физической культуры | | | 5 | | 86 | 4 | | 82 | 34 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 86 | 4 | | 82 | 34 | 48 | | | | | | | | | 50 | 36 |
| ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности | | | 5 | | 68 | | | 68 | 20 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 68 | | | 68 | 20 | 48 | | | | | | | | | 68 | |
| ОП.11 | Основы реабилитации | | | 5 | | 72 | | | 72 | 20 | 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 72 | | | 72 | 20 | 52 | | | | | | | | | 36 | 36 |
| ОП.12 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | | | 4 | | 32 | | | 32 | 24 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | | | 32 | 24 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | |
| ОП.13 | Основы акушерства, гинекологии и андрологии | | | 4 | | 32 | | | 32 | 16 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | | | 32 | 16 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | 32 |
| ПЦ | Профессиональный цикл | 4 | | 14 | 1 | 2032 | 36 | | 1956 | 280 | 1026 | 20 | 40 | 124 | | | 124 | 36 | 88 | | 384 | 4 | | 380 | 28 | 280 | | 346 | 6 | | 340 | 40 | 172 | 20 | | 712 | 14 | | 678 | 122 | 340 | 20 | 322 | 12 | | 290 | 54 | 146 | 20 | 144 | | | 144 | | | | 1476 | 556 |
| ПМ.01 | Проведение обследования пациента и выполнение классического массажа | 1 | | 4 | 1 | 888 | 10 | | 868 | 100 | 532 | 20 | 10 | 124 | | | 124 | 36 | 88 | | 384 | 4 | | 380 | 28 | 280 | | 240 | 4 | | 236 | 26 | 118 | 20 | | 140 | 2 | | 128 | 10 | 46 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | 644 | 244 |
| МДК.01.01 | Классический массаж | | | 4 | | 584 | 8 | | 576 | 80 | 496 | | | 124 | | | 124 | 36 | 88 | | 312 | 4 | | 308 | 28 | 280 | | 120 | 4 | | 116 | 16 | 100 | | | 28 | | | 28 | | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | 364 | 220 |
| МДК.01.02 | Спортивный массаж | | | 4 | | 58 | 2 | | 56 | 20 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | 28 | | | 28 | 10 | 18 | | | 30 | 2 | | 28 | 10 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | 34 | 24 |
| МДК.01.03 | Курсовая работа | | | | 3 | 20 | | | 20 | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | 20 | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | |
| УП.01. | Учебная практика | | | 2 | | 72 | | | 72 | нед | | 2 | | час | | | | нед | | | час | | | 72 | нед | 2 | | час | | | | нед | | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | 72 | |
| ПП.01. | Производственная практика | | | 4 | | 144 | | | 144 | нед | | 4 | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | 72 | нед | 2 | | | час | | | 72 | нед | 2 | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | 144 | |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | 4 | | | | 10 | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | 10 | |
| | Всего часов по МДК | | | | | 662 | | | 652 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02 | Проведение обследования пациента и выполнение рефлекторных видов массажа | 1 | | 4 | | 584 | 16 | | 558 | 124 | 362 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 420 | 8 | | 412 | 98 | 242 | | 164 | 8 | | 146 | 26 | 120 | 10 | | | | | | | | 330 | 254 |
| МДК.02.01 | Рефлекторные виды массажа | | | 5 | | 322 | 12 | | 310 | 68 | 242 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 236 | 4 | | 232 | 50 | 182 | | 86 | 8 | | 78 | 18 | 60 | | | | | | | | | 142 | 180 |
| МДК.02.02 | Традиционный китайский и точечный массаж | | | 4 | | 112 | 4 | | 108 | 48 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 112 | 4 | | 108 | 48 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | 60 | 52 |
| МДК.02.03 | Массаж в сочетании с постизометрической релаксацией мышц | | | 5 | | 68 | | | 68 | 8 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 68 | | | 68 | 8 | 60 | | | | | | | | | 46 | 22 |
| ПП.02. | Производственная практика | | | 4 | | 72 | | | 72 | нед | | 2 | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | час | | | 72 | нед | 2 | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | 72 | |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | 5 | | | | 10 | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | 10 | | | | | | | | 10 | |
| | Всего часов по МДК | | | | | 502 | | | 486 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.03 | Проведение обследования и выполнение массажа в педиатрической практике | 1 | | 3 | | 258 | 6 | | 242 | 28 | 106 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | 106 | 2 | | 104 | 14 | 54 | | | 152 | 4 | | 138 | 14 | 52 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | 200 | 58 |
| МДК.03.01 | Массаж в педиатрической практике | | | 4 | | 140 | 6 | | 134 | 28 | 106 | | | | | | | | | | | | | | | | | 70 | 2 | | 68 | 14 | 54 | | | 70 | 4 | | 66 | 14 | 52 | | | | | | | | | | | | | | | | 82 | 58 |
| УП.03.01 | Учебная практика | | | 3 | | 36 | | | 36 | нед | | 1 | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | 36 | нед | 1 | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | 36 | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | | | 4 | | 72 | | | 72 | нед | | 2 | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | час | | | 72 | нед | 2 | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | 72 | |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | 4 | | | | 10 | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | 10 | |
| | Всего часов по МДК | | | | | 140 | | | 134 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.04 | Оказание медицинской помощи в экстренной форме | 1 | | 2 | | 86 | 4 | | 72 | 28 | 26 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 86 | 4 | | 72 | 28 | 26 | 10 | | | | | | | | 86 | |
| МДК.04.01 | Основы реаниматологии | | | 5 | | 58 | 4 | | 54 | 28 | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 58 | 4 | | 54 | 28 | 26 | | | | | | | | | 58 | |
| УП.04.01 | Учебная практика | | | 5 | | 18 | | | 18 | нед | | 1/2 | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | час | | | | нед | | | час | | | 18 | нед | | | час | | | | нед | | | 18 | |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | 5 | | | | 10 | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | 10 | | | | | | | | 10 | |
| | Всего часов по МДК | | | | | 58 | | | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | | | | | 414 | | | 414 | нед | | 11 1/2 | | час | | | | нед | | | час | | | 72 | нед | 2 | | час | | | 108 | нед | | 3 | | час | | | 216 | нед | 6 | | час | | | 18 | нед | 1/2 | | час | | | | нед | | | | |
| | Учебная практика | | | | | 126 | | | 126 | нед | | 3 1/2 | | час | | | | нед | | | час | | | 72 | нед | 2 | | час | | | 36 | нед | | 1 | | час | | | | нед | | | час | | | 18 | нед | 1/2 | | час | | | | нед | | | | |
| | Концентрированная | | | | | 126 | | | 126 | нед | | 3 1/2 | | час | | | | нед | | | час | | | 72 | нед | 2 | | час | | | 36 | нед | | 1 | | час | | | | нед | | | час | | | 18 | нед | 1/2 | | час | | | | нед | | | | |
| | Рассредоточенная | | | | | | | | | нед | | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | |
| | Производственная (по профилю специальности) практика | | | | | 288 | | | 288 | нед | | 8 | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | 72 | нед | | 2 | | час | | | 216 | нед | 6 | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Концентрированная | | | | | 288 | | | 288 | нед | 8 | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | 72 | нед | 2 | | | час | | | 216 | нед | 6 | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | |
| | Рассредоточенная | | | | | | | | | нед | | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | |
| ППГС | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (по профилю специальности) | | | 6 | | 216 | | | 216 | нед | 6 | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | час | | | | нед | | | час | | | 72 | нед | 2 | | час | | | 144 | нед | 4 | | 216 | |
| | Государственная итоговая аттестация | | | | | 108 | | | 108 | нед | 3 | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | 108 | нед | 3 | | | |
| | Подготовка к государственным экзаменам | | | | | 36 | | | 36 | нед | 1 | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | 36 | нед | 1 | | 36 | |
| | Проведение государственных экзаменов | | | | | 72 | | | 72 | нед | 2 | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | | час | | | | нед | | | час | | | | нед | | | час | | | 72 | нед | 2 | | 72 | |
| | КОНСУЛЬТАЦИИ по О | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ | 6 | 6 | 31 | 1 | 3816 | 48 | 4 | 3708 | 866 | 2084 | 20 | 56 | 612 | | | 612 | 218 | 394 | | 864 | 8 | 2 | 846 | 168 | 606 | 8 | 612 | 8 | 2 | 594 | 146 | 320 | 20 | 8 | 864 | 16 | | 828 | 182 | 430 | 20 | 612 | 16 | | 576 | 152 | 334 | 20 | 252 | | | 252 | | | | 2680 | 1136 |
| | Экзамены (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **1** | | | | | | | **1** | | | | | | | | **2** | | | | | | | **2** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Зачеты (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | **2** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Диффер. зачеты (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | **4** | | | | | | | **4** | | | | | | | **3** | | | | | | | | **7** | | | | | | | **7** | | | | | | | **1** | | | | | | | | |
| | Курсовые работы (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |