

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный медицинский университет"

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 1 от 04.09.2017

31.06.01

Направление 31.06.01 Клиническая медицина

Направленность (профиль) подготовки 14.01.15 Травматология и ортопедия

**Кафедра:** Травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных состояний

**Отдел:** аспирантуры и докторантуры

|                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|
| Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь.       |
| Форма обучения: очная                                                     |
| Срок обучения: 3г                                                         |
| <b>Виды профессиональной деятельности</b>                                 |
| - научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан |
| - преподавательская деятельность                                          |

Год начала подготовки

2017

Образовательный стандарт

1200

03.09.2014



УТВЕРЖДАЮ

Созинов А.С.  
2017 г.

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Проректор по образовательным программам ординатуры и аспирантуры

Начальник учебно-методического управления

Зав. кафедрой

Зав. аспирантурой

/ Мухарямова Л.М./

/ Малова А.А./

/ Бодров А.В./

/ Ахтямов И.Ф./

/ Басырова Р.З./

## 1. Календарный учебный график

| Мес  | Сентябрь |      |       |       |      | Октябрь |       |       |      | Ноябрь |       |       |       | Декабрь |      |       |       | Январь |      |       |       | Февраль |     |      |       | Март |     |      |       | Апрель |      |      |       | Май   |      |      |       | Июнь  |       |     |      | Июль  |       |      |      | Август |       |      |     |       |       |       |   |   |   |
|------|----------|------|-------|-------|------|---------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|---------|-----|------|-------|------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|------|--------|-------|------|-----|-------|-------|-------|---|---|---|
| Числ | 1-7      | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12    | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9    | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7     | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4   | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1    | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29  | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19  | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 |   |   |   |
| Нед  | 1        | 2    | 3     | 4     | 5    | 6       | 7     | 8     | 9    | 10     | 11    | 12    | 13    | 14      | 15   | 16    | 17    | 18     | 19   | 20    | 21    | 22      | 23  | 24   | 25    | 26   | 27  | 28   | 29    | 30     | 31   | 32   | 33    | 34    | 35   | 36   | 37    | 38    | 39    | 40  | 41   | 42    | 43    | 44   | 45   | 46     | 47    | 48   | 49  | 50    | 51    | 52    |   |   |   |
| I    | Н        | Н    | Н     | Н     | Н    | Н       | Н     | Н     | Н    | Н      | Н     | Н     | Н     | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | Н     | Н       | К   | К    | Н     | Н    | Н   | Н    | Н     | Н      | Н    | Н    | Н     | Н     | Н    | Н    | Н     | Н     | Н     | Н   | Н    | Н     | Н     | Н    | Н    | Н      | Н     | Н    | Н   | Н     | Н     | Н     | Н |   |   |
| II   | Н        | Н    | Н     | Н     | Н    | Н       | Н     | Н     | Н    | Н      | Н     | Н     | Н     | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | Н     | Н       | К   | К    | П     | П    | П   | П    | П     | П      | П    | П    | П     | П     | П    | Н    | Н     | Н     | Н     | Н   | Н    | Н     | Н     | Н    | Н    | Н      | Н     | Н    | Н   | Н     | Н     | Н     | Н | Н |   |
| III  | Н        | Н    | Н     | Н     | Н    | Н       | Н     | Н     | Ш    | Н      | Н     | Н     | Н     | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | Н     | Н       | К   | К    | Н     | Н    | Н   | Н    | Н     | Н      | Н    | Н    | Н     | Н     | Н    | Н    | Н     | Н     | Г     | Г   | Д    | Д     | Д     | Д    | К    | К      | К     | К    | К   | К     | К     | К     | К | К | К |

## 2. Сводные данные

|                      |                                                                                                                    | Курс 1 |        |       | Курс 2 |        |       | Курс 3 |        |       | Итого |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|
|                      |                                                                                                                    | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего |       |
|                      | Образовательная подготовка                                                                                         | 8      | 12/6   | 92/6  | 6      | 14/6   | 74/6  | 5      |        | 5     | 22    |
| П                    | Практика                                                                                                           |        |        |       |        | 10     | 10    |        |        |       | 10    |
| Н                    | Научные исследования (рассред.)                                                                                    | 14     | 164/6  | 304/6 | 16     | 72/6   | 232/6 | 16     | 14     | 30    | 84    |
| Э                    | Экзамены                                                                                                           |        | 2      | 2     |        | 1      | 1     | 1      |        | 1     | 4     |
| Г                    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                               |        |        |       |        |        |       |        | 2      | 2     | 2     |
| Д                    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |        |        |       |        |        |       |        | 4      | 4     | 4     |
| К                    | Каникулы                                                                                                           | 2      | 8      | 10    | 2      | 8      | 10    | 2      | 8      | 10    | 30    |
| Итого                |                                                                                                                    | 24     | 28     | 52    | 24     | 28     | 52    | 24     | 28     | 52    | 156   |
| Аспирантов           |                                                                                                                    |        |        |       |        |        |       |        |        |       |       |
| Сдающих канд. экз.   |                                                                                                                    |        |        |       |        |        |       |        |        |       |       |
| Соискателей с руков. |                                                                                                                    |        |        |       |        |        |       |        |        |       |       |
| Изучающих ФД         |                                                                                                                    |        |        |       |        |        |       |        |        |       |       |
| Групп                |                                                                                                                    |        |        |       |        |        |       |        |        |       |       |



| Курс 3            |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед. | Пр/Ауд (%) | Итого часов в интерактивной форме | Итого часов в электронной форме | Закрепленная кафедра |              | Компетенции |           |                                                             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
|-------------------|-----|----|----|-----------|-----|--------------------|-----|----|----|-----------|-----|--------------------|-----|----|----|-------------|------------|------------|-----------------------------------|---------------------------------|----------------------|--------------|-------------|-----------|-------------------------------------------------------------|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-----|
| Семестр 4 [9 нед] |     |    |    |           |     | Семестр 5 [21 нед] |     |    |    |           |     | Семестр 6 [14 нед] |     |    |    |             |            |            |                                   |                                 | Код                  | Наименование |             |           |                                                             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| Лек               | Лаб | Пр | СР | Контр аль | ЗЕТ | Лек                | Лаб | Пр | СР | Контр аль | ЗЕТ | Лек                | Лаб | Пр | СР |             |            |            |                                   |                                 |                      |              |             | Контр аль | ЗЕТ                                                         |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 4                 | 26  |    | 42 | 76        | 36  | 31                 |     |    | 72 | 108       | 36  | 30                 |     |    |    | 108         |            | 30         | -                                 |                                 | 76.8%                |              |             |           |                                                             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 6                 | 16  |    | 34 | 58        | 36  | 30                 |     |    | 72 | 108       | 36  | 30                 |     |    |    | 108         |            | 30         | -                                 |                                 | 78.1%                |              |             |           |                                                             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 9                 | 16  |    | 34 | 58        | 36  | 4                  |     |    | 72 | 108       | 36  | 6                  |     |    |    |             |            |            | -                                 |                                 | 78.1%                |              |             |           |                                                             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 11                |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | -                                 |                                 | 75%                  |              |             |           |                                                             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 12                |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 50%                  |              |             | 16        | Истории, философии, социологии                              | УК-1, 2, 5       |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 15                |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 100%                 |              |             | 14        | Иностранных языков                                          | УК-3, 4          |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 20                | 16  |    | 34 | 58        | 36  | 4                  |     |    | 72 | 108       | 36  | 6                  |     |    |    |             |            |            | -                                 |                                 | 79.5%                |              |             |           |                                                             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 22                | 16  |    | 16 | 40        |     | 2                  |     |    | 72 | 108       | 36  | 6                  |     |    |    |             |            |            | -                                 |                                 | 76.8%                |              |             |           |                                                             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 23                |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 71.4%                |              |             | 22        | Медицинской и общей психологии и п                          | УК-1, 6          |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 26                |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 72.2%                |              |             | 22        | Медицинской и общей психологии и педагогике                 | ОПК-6; УК-1, 6   |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 29                |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 83.3%                |              |             | 22        | Медицинской и общей психологии и педагогике                 | УК-4, 6          |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 32                |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 83.3%                |              |             | 22        | Медицинской и общей психологии и педагогике                 | ОПК-6            |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 35                |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 55.6%                |              |             | 36        | Общественного здоровья и организации здравоохранения        | ОПК-3, 5         |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 38                |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 100%                 |              |             | 21        | Медицинской и биологической физики                          | ОПК-5; УК-4      |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 41                |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 44.4%                |              |             | 4         | Биомедицинской этики, медицинского права и истории медицины | ОПК-4; УК-5      |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 44                | 16  |    | 16 | 40        |     | 2                  |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 50%                  |              |             | 12        | Детских инфекций                                            | ОПК-1, 2         |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 47                |     |    |    |           |     |                    |     |    | 72 | 108       | 36  | 6                  |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 100%                 |              |             | 50        | Травматологии, ортопедии и хирургии                         | ПК-1, 2, 3, 4, 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 52                |     |    | 18 | 18        | 36  | 2                  |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | -                                 |                                 | 100%                 |              |             |           |                                                             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 55                |     |    | 18 | 18        | 36  | 2                  |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 100%                 |              |             | 50        | Травматологии, ортопедии и хирургии                         | ПК-1, 2, 3, 4, 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 58                |     |    | 18 | 18        | 36  | 2                  |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             |            |            | 36                                |                                 | 100%                 |              |             | 50        | Травматологии, ортопедии и хирургии                         | ПК-1, 2, 3, 4, 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 64                |     |    |    |           |     | 26                 |     |    |    |           |     | 24                 |     |    |    |             |            | 21         | -                                 |                                 |                      |              |             |           |                                                             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |     |
| 66                |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |           |     |                    |     |    |    |             | Часов      | ЗЕТ        |                                   |                                 |                      |              |             |           |                                                             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Часов | ЗЕТ |



|     |                    |     |       |     |           |     |                    |     |       |     |           |     |                    |           |       |     |           |     |             |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
|-----|--------------------|-----|-------|-----|-----------|-----|--------------------|-----|-------|-----|-----------|-----|--------------------|-----------|-------|-----|-----------|-----|-------------|------------|------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------|-----|
|     | курсам и семестрам |     |       |     |           |     | Курс 3             |     |       |     |           |     |                    |           |       |     |           |     | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед. | Пр/Ауд (%) | Итого часов в интерактивной форме | Итого часов в электронной форме                             | Закрепленная кафедра                                        |                                                             | Компетенции    |     |
|     | Семестр 4 [9 нед]  |     |       |     |           |     | Семестр 5 [21 нед] |     |       |     |           |     | Семестр 6 [14 нед] |           |       |     |           |     |             |            |            |                                   |                                                             | Код                                                         | Наименование                                                |                |     |
|     | Лек                | Лаб | Пр    | СР  | Контр аль | ЗЕТ | Лек                | Лаб | Пр    | СР  | Контр аль | ЗЕТ | Лек                | Лаб       | Пр    | СР  | Контр аль | ЗЕТ |             |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 74  | Неделя             |     | Итого | СР  | Ауд       | ЗЕТ | Неделя             |     | Итого | СР  | Ауд       | ЗЕТ | Неделя             |           | Итого | СР  | Ауд       | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед. |            |                                   |                                                             |                                                             | Компетенции                                                 |                |     |
| 75  | 7                  | 1/3 | 396   | 396 |           | 11  | 16                 |     | 864   | 864 |           | 24  | 14                 |           | 756   | 756 |           | 21  | -           |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 76  | 7                  | 1/3 | 396   | 396 |           | 11  | 16                 |     | 864   | 864 |           | 24  |                    |           |       |     |           |     | 36          | 1.50       |            | 50                                | Травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных состояний | ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; ПК-1, 2, 3, 4, 5; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6 |                                                             |                |     |
| 77  |                    |     |       |     |           |     |                    |     |       |     |           |     | 14                 |           | 756   | 756 |           | 21  | 36          | 1.50       |            | 50                                | Травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных состояний | ОПК-1, 2, 3; УК-3, 4                                        |                                                             |                |     |
| 78  |                    |     |       |     |           |     |                    |     |       |     |           |     |                    |           |       |     |           |     |             |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 80  | Неделя             |     | Часов |     |           | ЗЕТ | Неделя             |     | Часов |     |           | ЗЕТ | Неделя             |           | Часов |     |           | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед. |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             | Компетенции    |     |
| 81  |                    |     | Итого | СР  | Ауд       |     |                    |     | Итого | СР  | Ауд       |     |                    |           | Итого | СР  | Ауд       |     |             |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 82  |                    |     |       |     |           |     |                    |     |       |     |           |     | 6                  |           |       |     |           | 9   | -           |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 84  |                    |     |       |     |           |     |                    |     |       |     |           |     |                    |           |       |     |           |     |             |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 85  | Лек                | Лаб | Пр    | СР  | Контр аль | ЗЕТ | Лек                | Лаб | Пр    | СР  | Контр аль | ЗЕТ | Лек                | Лаб       | Пр    | СР  | Контр аль | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед. |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             | Компетенции    |     |
| 86  |                    |     |       |     |           |     |                    |     |       |     |           |     |                    |           |       | 108 |           | 3   | -           |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 87  |                    |     |       |     |           |     |                    |     |       |     |           |     |                    |           |       | 108 |           | 3   | 36          |            |            |                                   |                                                             |                                                             | ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; ПК-1, 2, 3, 4, 5; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6 |                |     |
| 90  |                    |     |       |     |           |     |                    |     |       |     |           |     |                    |           |       |     |           |     |             |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 92  | Неделя             |     | Часов |     |           | ЗЕТ | Неделя             |     | Часов |     |           | ЗЕТ | Неделя             |           | Часов |     |           | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед. |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             | Компетенции    |     |
| 93  |                    |     | Итого | СР  | Ауд       |     |                    |     | Итого | СР  | Ауд       |     |                    |           | Итого | СР  | Ауд       |     |             |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 94  |                    |     |       |     |           |     |                    |     |       |     |           |     | 4                  |           | 216   |     |           | 6   |             |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 95  |                    |     |       |     |           |     |                    |     |       |     |           |     | 4                  |           | 216   |     |           | 6   | 36          | 1.50       |            |                                   |                                                             |                                                             | ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; ПК-1, 2, 3, 4, 5; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6 |                |     |
| 96  |                    |     |       |     |           |     |                    |     |       |     |           |     |                    |           |       |     |           |     |             |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 98  | Неделя             |     | Часов |     |           | ЗЕТ | Неделя             |     | Часов |     |           | ЗЕТ | Неделя             |           | Часов |     |           | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед. |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             | Компетенции    |     |
| 99  | Лек                | Лаб | Пр    | СР  | Контр аль |     |                    |     | Лек   | Лаб | Пр        |     | СР                 | Контр аль |       |     | Лек       |     |             |            |            |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                | Лаб |
| 100 | 10                 |     | 8     | 18  |           | 1   |                    |     |       |     |           |     |                    |           |       |     |           |     | -           |            | 44.4%      |                                   |                                                             |                                                             |                                                             |                |     |
| 101 | 10                 |     | 8     | 18  |           | 1   |                    |     |       |     |           |     |                    |           |       |     |           |     | 36          |            | 44.4%      |                                   |                                                             | 29                                                          | Нормальной физиологии                                       | ОПК-4; УК-1, 3 |     |

|   | Индекс    | Содержание                                                                                                              |
|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | ОПК-1     | способностью и готовностью к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины       |
|   | Б1.В.ОД.8 | Доказательная медицина                                                                                                  |
|   | Б4.Г.1    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                    |
|   | Б2.2      | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская практика)        |
|   | Б3.1      | Научно-исследовательская деятельность                                                                                   |
|   | Б3.2      | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук                      |
|   | Б4.Д.1    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)      |
| 2 | ОПК-2     | способностью и готовностью к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины                   |
|   | Б1.В.ОД.8 | Доказательная медицина                                                                                                  |
|   | Б4.Г.1    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                    |
|   | Б2.2      | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская практика)        |
|   | Б3.1      | Научно-исследовательская деятельность                                                                                   |
|   | Б3.2      | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук                      |
|   | Б4.Д.1    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)      |
| 3 | ОПК-3     | способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований |
|   | Б1.В.ОД.5 | Планирование и статистический анализ результатов НИР                                                                    |
|   | Б4.Г.1    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                    |
|   | Б2.2      | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская практика)        |
|   | Б3.1      | Научно-исследовательская деятельность                                                                                   |
|   | Б3.2      | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук                      |
|   | Б4.Д.1    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)      |
| 4 | ОПК-4     | готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан                        |
|   | Б1.В.ОД.7 | Нормативные правовые основы высшего образования                                                                         |
|   | Б4.Г.1    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                    |
|   | ФТД.1     | Грантовая система поддержки науки                                                                                       |
|   | Б3.1      | Научно-исследовательская деятельность                                                                                   |
|   | Б4.Д.1    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)      |
| 5 | ОПК-5     | способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных            |
|   | Б1.В.ОД.5 | Планирование и статистический анализ результатов НИР                                                                    |
|   | Б1.В.ОД.6 | Информационные технологии в науке и образовании                                                                         |
|   | Б4.Г.1    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                    |
|   | Б2.2      | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская практика)        |
|   | Б3.1      | Научно-исследовательская деятельность                                                                                   |
|   | Б4.Д.1    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)      |
| 6 | ОПК-6     | готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования                          |
|   | Б1.В.ОД.2 | Психология и педагогика высшей школы                                                                                    |
|   | Б1.В.ОД.4 | Технология профессионально ориентированного обучения                                                                    |
|   | Б4.Г.1    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                    |

|    | Индекс      | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Б2.1        | Педагогическая практика                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 7  | ПК-1        | Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания. |
|    | Б1.В.ОД.9   | Травматология и ортопедия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Б1.В.ДВ.1.1 | Эндопротезирование                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    | Б1.В.ДВ.1.2 | Артроскопия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 8  | ПК-2        | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными.                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    | Б1.В.ОД.9   | Травматология и ортопедия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Б1.В.ДВ.1.1 | Эндопротезирование                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    | Б1.В.ДВ.1.2 | Артроскопия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 9  | ПК-3        | Способность и готовность назначать больным адекватное травматологическое ортопедическое и хирургическое лечение в соответствии с выставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии.                                                                                                                                                                                 |
|    | Б1.В.ОД.9   | Травматология и ортопедия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Б1.В.ДВ.1.1 | Эндопротезирование                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    | Б1.В.ДВ.1.2 | Артроскопия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10 | ПК-4        | Готовность к ведению, профилактике и лечению пациентов, нуждающихся в оказании травматолого-ортопедической медицинской помощи                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    | Б1.В.ОД.9   | Травматология и ортопедия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Б1.В.ДВ.1.1 | Эндопротезирование                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    | Б1.В.ДВ.1.2 | Артроскопия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 11 | ПК-5        | Способность и готовность осуществлять взрослому населению и подросткам первую врачебную помощь в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояний, в экстремальных условиях эпидемий, в очагах массового поражения, проводить госпитализацию больных в плановом и экстренном порядке, проводить лечебно-эвакуационные мероприятия в условиях чрезвычайной ситуации                                     |
|    | Б1.В.ОД.9   | Травматология и ортопедия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|    | Индекс      | Содержание                                                                                                                                                                                                            |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Б1.В.ДВ.1.1 | Эндопротезирование                                                                                                                                                                                                    |
|    | Б1.В.ДВ.1.2 | Артроскопия                                                                                                                                                                                                           |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность                                                                                                                                                                                 |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                                                                                                    |
| 12 | УК-1        | способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях                    |
|    | Б1.Б.1      | История и философия науки                                                                                                                                                                                             |
|    | Б1.В.ОД.1   | Психология человека                                                                                                                                                                                                   |
|    | Б1.В.ОД.2   | Психология и педагогика высшей школы                                                                                                                                                                                  |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                  |
|    | ФТД.1       | Грантовая система поддержки науки                                                                                                                                                                                     |
|    | Б2.1        | Педагогическая практика                                                                                                                                                                                               |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность                                                                                                                                                                                 |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                                                                                                    |
| 13 | УК-2        | способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки |
|    | Б1.Б.1      | История и философия науки                                                                                                                                                                                             |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность                                                                                                                                                                                 |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                                                                                                    |
| 14 | УК-3        | готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач                                                                           |
|    | Б1.Б.2      | Иностранный язык                                                                                                                                                                                                      |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                  |
|    | ФТД.1       | Грантовая система поддержки науки                                                                                                                                                                                     |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность                                                                                                                                                                                 |
|    | Б3.2        | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук                                                                                                                    |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                                                                                                    |
| 15 | УК-4        | готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках                                                                                                 |
|    | Б1.Б.2      | Иностранный язык                                                                                                                                                                                                      |
|    | Б1.В.ОД.3   | Тренинг профессионально ориентированных риториче дискуссии и общения                                                                                                                                                  |
|    | Б1.В.ОД.6   | Информационные технологии в науке и образовании                                                                                                                                                                       |
|    | Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                  |
|    | Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность                                                                                                                                                                                 |
|    | Б3.2        | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук                                                                                                                    |
|    | Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                                                                                                    |
| 16 | УК-5        | способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности                                                                                                                                               |
|    | Б1.Б.1      | История и философия науки                                                                                                                                                                                             |

|    | Индекс    | Содержание                                                                                                         |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Б1.В.ОД.7 | Нормативные правовые основы высшего образования                                                                    |
|    | Б4.Г.1    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                               |
|    | Б3.1      | Научно-исследовательская деятельность                                                                              |
|    | Б4.Д.1    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |
| 17 | УК-6      | способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития                     |
|    | Б1.В.ОД.1 | Психология человека                                                                                                |
|    | Б1.В.ОД.2 | Психология и педагогика высшей школы                                                                               |
|    | Б1.В.ОД.3 | Тренинг профессионально ориентированных риторике дискуссии и общения                                               |
|    | Б4.Г.1    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                               |
|    | Б3.1      | Научно-исследовательская деятельность                                                                              |
|    | Б4.Д.1    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |
| *  |           |                                                                                                                    |

| Индекс      | Наименование                                                                                                       | Каф | Формируемые компетенции |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|
| Б1          | Блок 1 «Дисциплины (модули)»                                                                                       |     | ОПК-1                   | ОПК-2 | ОПК-3 | ОПК-4 | ОПК-5 | ОПК-6 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | ПК-5 | УК-1 |
|             |                                                                                                                    |     | УК-2                    | УК-3  | УК-4  | УК-5  | УК-6  |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.Б.1      | История и философия науки                                                                                          | 16  | УК-1                    | УК-2  | УК-5  |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.Б.2      | Иностранный язык                                                                                                   | 14  | УК-3                    | УК-4  |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.В.ОД.1   | Психология человека                                                                                                | 22  | УК-1                    | УК-6  |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.В.ОД.2   | Психология и педагогика высшей школы                                                                               | 22  | ОПК-6                   | УК-1  | УК-6  |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.В.ОД.3   | Тренинг профессионально ориентированных риториков дискуссии и общения                                              | 22  | УК-4                    | УК-6  |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.В.ОД.4   | Технология профессионально ориентированного обучения                                                               | 22  | ОПК-6                   |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.В.ОД.5   | Планирование и статистический анализ результатов НИР                                                               | 36  | ОПК-3                   | ОПК-5 |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.В.ОД.6   | Информационные технологии в науке и образовании                                                                    | 21  | ОПК-5                   | УК-4  |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.В.ОД.7   | Нормативные правовые основы высшего образования                                                                    | 4   | ОПК-4                   | УК-5  |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.В.ОД.8   | Доказательная медицина                                                                                             | 12  | ОПК-1                   | ОПК-2 |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.В.ОД.9   | Травматология и ортопедия                                                                                          | 50  | ПК-1                    | ПК-2  | ПК-3  | ПК-4  | ПК-5  |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.В.ДВ.1.1 | Эндопротезирование                                                                                                 | 50  | ПК-1                    | ПК-2  | ПК-3  | ПК-4  | ПК-5  |       |      |      |      |      |      |      |
| Б1.В.ДВ.1.2 | Артроскопия                                                                                                        | 50  | ПК-1                    | ПК-2  | ПК-3  | ПК-4  | ПК-5  |       |      |      |      |      |      |      |
| Б2          | Блок 2 «Практики»                                                                                                  |     | ОПК-1                   | ОПК-2 | ОПК-3 | ОПК-5 | ОПК-6 | УК-1  |      |      |      |      |      |      |
| Б2.1        | Педагогическая практика                                                                                            |     | ОПК-6                   | УК-1  |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б2.2        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская практика)   |     | ОПК-1                   | ОПК-2 | ОПК-3 | ОПК-5 |       |       |      |      |      |      |      |      |
| Б3          | Блок 3 «Научные исследования»                                                                                      |     | ОПК-1                   | ОПК-2 | ОПК-3 | ОПК-4 | ОПК-5 | ОПК-6 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | ПК-5 | УК-1 |
| Б3.1        | Научно-исследовательская деятельность                                                                              |     | УК-2                    | УК-3  | УК-4  | УК-5  | УК-6  |       |      |      |      |      |      |      |
|             |                                                                                                                    |     | ОПК-1                   | ОПК-2 | ОПК-3 | ОПК-4 | ОПК-5 | ОПК-6 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | ПК-5 | УК-1 |
| Б3.2        | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук                 |     | ОПК-1                   | ОПК-2 | ОПК-3 | УК-3  | УК-4  |       |      |      |      |      |      |      |
| Б4          | Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»                                                                       |     | ОПК-1                   | ОПК-2 | ОПК-3 | ОПК-4 | ОПК-5 | ОПК-6 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | ПК-5 | УК-1 |
| Б4.Г        | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                               |     | УК-2                    | УК-3  | УК-4  | УК-5  | УК-6  |       |      |      |      |      |      |      |
|             |                                                                                                                    |     | ОПК-1                   | ОПК-2 | ОПК-3 | ОПК-4 | ОПК-5 | ОПК-6 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | ПК-5 | УК-1 |
| Б4.Г.1      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                               |     | УК-2                    | УК-3  | УК-4  | УК-5  | УК-6  |       |      |      |      |      |      |      |
| Б4.Д        | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |     | ОПК-1                   | ОПК-2 | ОПК-3 | ОПК-4 | ОПК-5 | ОПК-6 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | ПК-5 | УК-1 |
|             |                                                                                                                    |     | УК-2                    | УК-3  | УК-4  | УК-5  | УК-6  |       |      |      |      |      |      |      |
| Б4.Д.1      | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной                                              |     | ОПК-1                   | ОПК-2 | ОПК-3 | ОПК-4 | ОПК-5 | ОПК-6 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | ПК-5 | УК-1 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'Травматология и ортопедия Очная форма 2017.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2017

| Индекс | Наименование                                 | Каф | Формируемые компетенции |      |      |      |      |  |  |  |  |  |  |
|--------|----------------------------------------------|-----|-------------------------|------|------|------|------|--|--|--|--|--|--|
| ФТД.1  | научно-квалификационной работы (диссертации) |     | УК-2                    | УК-3 | УК-4 | УК-5 | УК-6 |  |  |  |  |  |  |
| ФТД    | Факультативы                                 |     | ОПК-4                   | УК-1 | УК-3 |      |      |  |  |  |  |  |  |
| ФТД.1  | Грантовая система поддержки науки            | 29  | ОПК-4                   | УК-1 | УК-3 |      |      |  |  |  |  |  |  |