

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет" □

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом физического факультета (с изм. от 24.02.2022 протокол №2)

Протокол № 2 от 02.03.2021

программы подготовки специалистов среднего звена среднего образования

31.02.04

Медицинская оптика

Кафедра: 0806 оптики и спектроскопии

Факультет: физический

|   |
|---|
| Квалификация: Медицинский оптик-оптометрист   |
| Программа подготовки: углубленная   |
| Форма обучения: Очная   |
| Срок получения СПО по ППССЗ: 3 г. 10 м.   |
| Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ: среднее общее образование |


Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 971 от 11.08.2014

СОГЛАСОВАНО

Декан  
Начальник УМУ  
Куратор ОП  
Руководитель УЦ СПО

Документ подписан усиленной  
квалифицированной электронной подписью  
Серийный номер сертификата  
01 d9 4a 81 0d 2c d9 a0 00 0b 54 c2 00 06 00 02  
Выдан Чупандиной Е.Е., первый проректор –  
проректор по учебной работе ФГБОУ ВО ВГУ  
Действителен: с 03.03.2023 по 03.03.2024

Электронная копия учебного плана верна.  
Начальник учебно-методического  
управления ВГУ  
  
Л.И. Колесникова

| Мес   | Сентябрь |        |         |         | 29 - 5 | Октябрь |         |         | 27 - 2 | Ноябрь |         |         |         | Декабрь |        |         |         | 29 - 4 | Январь |         |         | 26 - 1 | Февраль |        |         | 23 - 1 | Март  |        |         |       | 30 - 5 | Апрель |         |         | 27 - 3 | Май    |         |         |        | Июнь    |         |         |       | 29 - 5 | Июль   |         |         | 27 - 2 | Август |         |         |       |         |         |
|-------|----------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|-------|--------|---------|-------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|-------|---------|---------|
| Числа | 1 - 7    | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 |        | 6 - 12  | 13 - 19 | 20 - 26 |        | 3 - 9  | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7   | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 |        | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 |        | 2 - 8   | 9 - 15 | 16 - 22 |        | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 2 - 8 |        | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 |        | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 |        | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 |        | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 |
| 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     |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         | Э       | К      | К      |         |         |        |         |        |         |        |       |        |         |       |        |        |         |         |        |        |         |         | Э      | У       | П       | П       | П     | К      | К      | К       | К       | К      | К      | К       | К       | К     |         |         |
| II    |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         | Э       | К      | К      |         |         |        |         |        |         |        |       |        |         |       |        |        |         |         | Э      | У      | П       | П       | П      | П       | П       | К       | К     | К      | К      | К       | К       | К      | К      | К       | К       |       |         |         |
| III   |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         | Э       | Э       | П      | П       | П       | К      | К      |         |         |        |         |        |         |        |       |        |         |       |        |        |         |         | Э      | Э      | П       | П       | П      | П       | П       | К       | К     | К      | К      | К       | К       | К      | К      | К       |         |       |         |         |
| IV    |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         | Э       | Э       | П      | П       | П       | К      | К      |         |         |        |         |        |         |        |       |        |         |       |        |        | П       | П       | П      | П      | П       | П       | П      | Д       | Д       | Д       | Д     | Д      | Д      | Д       | =       | =      | =      | =       | =       | =     | =       | =       |

|       |  | Курс 1 |        |       | Курс 2 |        |       | Курс 3 |        |       | Курс 4 |        |       | Итого |
|-------|--|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|
|       |  | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего |       |
|       | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам   | 16     | 20     | 36    | 16     | 15     | 31    | 12     | 16     | 28    | 12 1/6 | 11 5/6 | 24    | 119   |
| У     | Учебная практика                                     |        | 1      | 1     |        | 2      | 2     |        |        |       |        |        |       | 3     |
| П     | Производственная практика (по профилю специальности) |        | 3      | 3     |        | 6      | 6     | 4      | 7      | 11    | 4      | 2      | 6     | 26    |
| Пд    | Производственная практика (преддипломная)            |        |        |       |        |        |       |        |        |       |        | 4      | 4     | 4     |
| Э     | Промежуточная аттестация                             | 1      | 1      | 2     | 1      | 1      | 2     | 1      | 1      | 2     | 5/6    | 1/6    | 1     | 7     |
| Дп    | Подготовка выпускной квалификационной работы         |        |        |       |        |        |       |        |        |       |        | 4      | 4     | 4     |
| Д     | Защита выпускной квалификационной работы             |        |        |       |        |        |       |        |        |       |        | 2      | 2     | 2     |
| К     | Каникулы   | 2      | 8      | 10    | 2      | 9      | 11    | 2      | 9      | 11    | 2      |        | 2     | 34    |
| Итого |  | 19     | 33     | 52    | 19     | 33     | 52    | 19     | 33     | 52    | 19     | 24     | 43    | 199   |

[illegible]

|      |   | Максимальная нагрузка |         |        |      | Обязательная нагрузка |         |        |      | Курс 1 |        |        | Курс 2 |        |        | Курс 3 |        |        | Курс 4 |        |        |
|------|---|-----------------------|---------|--------|------|-----------------------|---------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|      |   | Не менее              | Обяз.ч. | Вар.ч. | Факт | Не менее              | Обяз.ч. | Вар.ч. | Факт | Всего  | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего  | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего  | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего  | Сем. 7 | Сем. 8 |
|      | Итого по ОП                                       | 6426                  | 4482    | 1944   | 6426 | 4284                  | 2988    | 1296   | 4284 | 1944   | 864    | 1080   | 1674   | 864    | 810    | 1512   | 648    | 864    | 1296   | 657    | 639    |
| ОП   | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА                    |                       |         |        |      |                       |         |        |      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| НО   | Начальное общее образование                       |                       |         |        |      |                       |         |        |      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ОО   | Основное общее образование                        |                       |         |        |      |                       |         |        |      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| СО   | Среднее общее образование                         |                       |         |        |      |                       |         |        |      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ПП   | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА                       | 6426                  | 4482    | 1944   | 6426 | 4284                  | 2988    | 1296   | 4284 | 1944   | 864    | 1080   | 1674   | 864    | 810    | 1512   | 648    | 864    | 1296   | 657    | 639    |
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 930                   | 930     | 110    | 1040 | 620                   | 620     |        | 620  | 394    | 208    | 186    | 209    | 102    | 107    | 265    | 153    | 112    | 172    | 96     | 76     |
| ЕН   | Математический и общий естественнонаучный цикл    | 198                   | 198     | 193    | 391  | 132                   | 132     | 138    | 270  | 391    | 232    | 159    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| П    | Профессиональный цикл                             | 3354                  | 3354    | 1641   | 4995 | 2236                  | 2236    | 1158   | 3394 | 1159   | 424    | 735    | 1465   | 762    | 703    | 1247   | 495    | 752    | 1124   | 561    | 563    |
| ОП   | Общепрофессиональные дисциплины                   | 816                   | 816     | 774    | 1590 | 544                   | 544     | 552    | 1096 | 806    | 424    | 382    | 578    | 372    | 206    |        |        |        | 206    | 40     | 166    |
| ПМ   | Профессиональные модули                           | 2538                  | 2538    | 867    | 3405 | 1692                  | 1692    | 606    | 2298 | 353    |        | 353    | 887    | 390    | 497    | 1247   | 495    | 752    | 918    | 521    | 397    |
| ГИА  | Государственная итоговая аттестация               | 216                   | 216     |        | 216  | 216                   | 216     |        | 216  |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 216    |        | 216    |
|      | Учебная нагрузка (акад.час/нед)                   | Период ТО             |         |        | 54   |                       |         |        |      | -      | 54     | 54     | -      | 54     | 54     | -      | 54     | 54     | -      | 54     | 54     |
|      |   | Период атт.           |         |        |      |                       |         |        |      | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |
|      |   | Период гос.эк.        |         |        |      |                       |         |        |      | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |