



# Календарный учебный график

| Мес   | Сентябрь |      |       |       | Октябрь |      |       |       | Ноябрь |     |       |       | Декабрь |     |      |       | Январь |      |      |       | Февраль |      |     |      | Март  |      |     |      | Апрель |       |      |      | Май   |       |      |      | Июнь  |       |       |     | Июль |       |       |      | Август |       |       |      |     |       |       |       |    |    |    |    |   |   |   |   |   |
|-------|----------|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|-----|-------|-------|---------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|---------|------|-----|------|-------|------|-----|------|--------|-------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|--------|-------|-------|------|-----|-------|-------|-------|----|----|----|----|---|---|---|---|---|
|       | 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 |    |    |    |    |   |   |   |   |   |
| Числа | 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    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |
| 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    | Э     |        | К    | К    |       |         |      |     |      |       |      |     |      |        |       |      |      |       |       |      |      |       | Э     | Э     |     |      |       |       |      | К      | К     | К     | К    | К   | К     | К     | К     | К  |    |    |    |   |   |   |   |   |
| II    |          |      |       |       |         |      |       | Э     | Э      | У   | У     |       |         |     |      |       |        | К    | К    |       |         |      |     |      |       |      |     |      |        |       |      |      |       |       |      |      | Э     | Э     |       |     |      |       |       |      |        |       |       |      |     |       |       |       | К  | К  | К  | К  | К | К | К | К | К |
| III   |          |      |       |       |         |      |       |       |        | Э   | Э     | Э     | У       | У   | У    | У     | У      | К    | К    | У     | У       | У    |     |      |       |      |     | П    | П      | П     | П    | П    | П     | П     | П    | П    |       | Э     | Э     | Э   |      |       |       |      |        | К     | К     | К    | К   | К     | К     | К     | К  | К  | К  | К  | К |   |   |   |   |
| IV    |          |      |       | Э     | Э       | Э    | У     | У     | П      | П   | П     | П     | П       |     |      |       |        | К    | К    |       |         |      |     |      |       |      |     |      |        |       |      |      |       |       |      |      | Пд    | Пд    | Пд    | Пд  | Пд   | Пд    | Пд    | Пд   | Пд     | Пд    | Пд    | Пд   | Пд  | Пд    | Пд    | Пд    | Пд | Пд | Пд | Пд |   |   |   |   |   |

## Сводные данные

|              |  | Курс 1        | Курс 2        | Курс 3    | Курс 4    | Итого |
|--------------|--|---------------|---------------|-----------|-----------|-------|
|              | Самостоятельное изучение                             | <b>36 3/6</b> | <b>35 3/6</b> | <b>18</b> | <b>18</b> | 108   |
| У            | Учебная практика                                     |               | <b>2</b>      | <b>8</b>  | <b>2</b>  | 12    |
| П            | Производственная практика (по профилю специальности) |               |               | <b>9</b>  | <b>5</b>  | 14    |
| Пд           | Производственная практика (преддипломная)            |               |               |           | <b>4</b>  | 4     |
| Э            | Лабораторно-экзаменационная сессия                   | <b>4 3/6</b>  | <b>4 3/6</b>  | <b>6</b>  | <b>6</b>  | 21    |
| Дп           | Подготовка выпускной квалификационной работы         |               |               |           | <b>2</b>  | 2     |
| Д            | Защита выпускной квалификационной работы             |               |               |           | <b>1</b>  | 1     |
| Гп           | Подготовка к государственному экзамену               |               |               |           | <b>2</b>  | 2     |
| Г            | Проведение государственного экзамена                 |               |               |           | <b>1</b>  | 1     |
| К            | Каникулы   | <b>11</b>     | <b>10</b>     | <b>11</b> | <b>2</b>  | 34    |
| <b>Итого</b> |  | <b>52</b>     | <b>52</b>     | <b>52</b> | <b>43</b> | 199   |

## ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '27.02.03 Заочное 2021.plx', код направления 27.02.03, год начала подготовки 2021

| Считать в плане   | Индекс     | Наименование   | Формы пром. атт. |       |             |    |        | Итого акад. часов |          |         |      |      |      | Объём ОП   |             | Закрепленная кафедра |     |
|---|------------|--|------------------|-------|-------------|----|--------|-------------------|----------|---------|------|------|------|------------|-------------|----------------------|-----|
|   |            |  | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КП | ДКР    | Экспертное        | По плану | С преп. | Ауд. | СР   | ПАТТ | Пр. подгот | Обяз. часть | Вар. часть           | Код |
| <b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>                              |            |  |                  |       |             |    |        |                   |          |         |      |      |      |            |             |                      |     |
| <b>СО.Среднее общее образование</b>                                   |            |  |                  |       |             |    |        |                   |          |         |      |      |      |            |             |                      |     |
| +   | БД         | Базовые дисциплины   |                  |       |             |    |        |                   |          |         |      |      |      |            |             |                      |     |
| +   | ПД         | Профильные дисциплины  |                  |       |             |    |        |                   |          |         |      |      |      |            |             |                      |     |
| +   | ПОО        | Предлагаемые ОО  |                  |       |             |    |        |                   |          |         |      |      |      |            |             |                      |     |
| <b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>                                 |            |  |                  |       |             |    |        | 4464              | 4464     | 1936    | 1936 | 2492 | 36   | 452        | 3184        | 1280                 |     |
| <b>ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b> |            |  |                  |       |             |    |        | 532               | 532      | 64      | 64   | 468  |      |            | 484         | 48                   |     |
| +   | ОГСЭ.01    | Основы философии   | 1                |       |             |    | 1      | 50                | 50       | 10      | 10   | 40   |      |            | 50          |                      |     |
| +   | ОГСЭ.02    | История  |                  |       | 1           |    | 1      | 50                | 50       | 10      | 10   | 40   |      |            | 50          |                      |     |
| +   | ОГСЭ.03    | Иностранный язык в профессиональной деятельности   |                  | 12    | 3           |    | 23     | 174               | 174      | 24      | 24   | 150  |      |            | 169         | 5                    |     |
| +   | ОГСЭ.04    | Физическая культура  |                  | 2     |             |    |        | 176               | 176      | 4       | 4    | 172  |      |            | 174         | 2                    |     |
| +   | ОГСЭ.05    | Психология общения   |                  | 1     |             |    |        | 48                | 48       | 6       | 6    | 42   |      |            | 41          | 7                    |     |
| +   | ОГСЭ.06    | Русский язык и культура речи   |                  |       | 1           |    |        | 34                | 34       | 10      | 10   | 24   |      |            |             | 34                   |     |
| <b>ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>      |            |  |                  |       |             |    |        | 194               | 194      | 36      | 36   | 158  |      |            | 159         | 35                   |     |
| +   | ЕН.01      | Математика   | 1                |       |             |    | 1      | 82                | 82       | 14      | 14   | 68   |      |            | 66          | 16                   |     |
| +   | ЕН.02      | Информатика  |                  |       | 1           |    | 1      | 74                | 74       | 16      | 16   | 58   |      |            | 55          | 19                   |     |
| +   | ЕН.03      | Экология на железнодорожном транспорте   |                  | 1     |             |    |        | 38                | 38       | 6       | 6    | 32   |      |            | 38          |                      |     |
| <b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>                                  |            |  |                  |       |             |    |        | 877               | 877      | 218     | 218  | 659  |      | 92         | 636         | 241                  |     |
| +   | ОП.01      | Электротехническое черчение  |                  |       | 1           |    | 1      | 74                | 74       | 16      | 16   | 58   |      | 16         | 44          | 30                   |     |
| +   | ОП.02      | Электротехника   | 12               | 12    |             |    | 112    | 142               | 142      | 40      | 40   | 102  |      | 16         | 122         | 20                   |     |
| +   | ОП.03      | Общий курс железных дорог  | 1                |       |             |    | 1      | 80                | 80       | 12      | 12   | 68   |      | 2          | 76          | 4                    |     |
| +   | ОП.04      | Электронная техника  | 2                | 2     |             |    | 22     | 110               | 110      | 28      | 28   | 82   |      | 12         | 82          | 28                   |     |
| +   | ОП.05      | Правовое обеспечение профессиональной деятельности   |                  |       | 1           |    | 1      | 36                | 36       | 14      | 14   | 22   |      | 4          | 32          | 4                    |     |
| +   | ОП.06      | Экономика организации  | 3                | 3     |             |    | 33     | 52                | 52       | 18      | 18   | 34   |      | 10         | 49          | 3                    |     |
| +   | ОП.07      | Охрана труда   | 2                |       |             |    | 2      | 56                | 56       | 20      | 20   | 36   |      | 4          | 36          | 20                   |     |
| +   | ОП.08      | Цифровая схемотехника  | 2                | 2     |             |    | 22     | 83                | 83       | 26      | 26   | 57   |      | 12         | 67          | 16                   |     |
| +   | ОП.09      | Транспортная безопасность  |                  |       | 2           |    | 2      | 52                | 52       | 12      | 12   | 40   |      | 2          | 52          |                      |     |
| +   | ОП.10      | Безопасность жизнедеятельности   | 1                |       |             |    | 1      | 82                | 82       | 14      | 14   | 68   |      | 6          | 76          | 6                    |     |
| +   | ОП.11      | Электрические измерения  | 2                | 2     |             |    | 2      | 78                | 78       | 18      | 18   | 60   |      | 8          |             | 78                   |     |
| +   | ЭК.ОП.01.1 | Характеристика отказов в устройствах и системах СЦБ и ЖАТ  |                  |       | 4           |    |        | 32                | 32       |         |      | 32   |      |            |             | 32                   |     |
| +   | ЭК.ОП.01.2 | Методы и технологии обслуживания устройств и систем СЦБ и ЖАТ  |                  |       |             |    |        |                   |          |         |      |      |      |            |             |                      |     |
| <b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>                                       |            |  |                  |       |             |    |        | 2645              | 2645     | 1402    | 1402 | 1207 | 36   | 144        | 1689        | 956                  |     |
| +   | ПМ.01      | Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики | 3444             | 34    | 2333        | 34 | 333444 | 1249              | 1249     | 640     | 640  | 600  | 9    |            | 598         | 651                  |     |
| +   | МДК.01.01  | Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики                             | 4                |       | 3           | 4  | 344    | 378               | 378      | 72      | 72   | 306  |      | 52         | 117         | 261                  |     |
| +   | МДК.01.02  | Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики                              | 3                | 3     |             | 3  | 33     | 204               | 204      | 48      | 48   | 156  |      | 34         | 78          | 126                  |     |
| +   | МДК.01.03  | Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики                     | 4                | 4     |             |    | 44     | 190               | 190      | 52      | 52   | 138  |      | 2          | 26          | 164                  |     |
| +   | УП.01.01   | Учебная практика ( монтаж электронных устройств)   |                  |       | 2           |    |        | 36                | 36       | 36      | 36   |      |      | 36         | 36          |                      |     |

## ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '27.02.03 Заочное 2021.plx', код направления 27.02.03, год начала подготовки 2021

| Считать в плане                                | Индекс    | Наименование  | Формы пром. атт. |       |           |    |      | Итого acad. часов |          |         |      |     |      | Объём ОП   |             | Закрепленная кафедра |     |              |
|--|-----------|---|------------------|-------|-----------|----|------|-------------------|----------|---------|------|-----|------|------------|-------------|----------------------|-----|--------------|
|  |           |   | Экзамен          | Зачет | Зачет оц. | КП | ДКР  | Экспертное        | По плану | С преп. | Ауд. | СР  | ПАТТ | Пр. подгот | Обяз. часть | Вар. часть           | Код | Наименование |
| +  | УП.01.02  | Учебная практика (монтаж устройств СЦБ и ЖАТ)   |                  |       | 3         |    |      | 180               | 180      | 180     | 180  |     | 180  |            | 80          | 100                  |     |              |
| +  | ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности) Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики                                       |                  |       | 3         |    |      | 252               | 252      | 252     | 252  |     | 252  |            | 252         |                      |     |              |
| +  | ПМ.01.ЭК  | <i>Квалификационный экзамен</i>   | 4                |       |           |    |      | 9                 | 9        |         |      |     | 9    | 9          | 9           |                      |     |              |
| +  | ПМ.02     | <b>Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики</b>  | 344              |       | 344       |    | 3344 | 758               | 758      | 376     | 376  | 373 | 9    |            | 508         | 250                  |     |              |
| +  | МДК.02.01 | Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ   | 34               |       |           |    | 3344 | 461               | 461      | 88      | 88   | 373 | 32   |            | 211         | 250                  |     |              |
| +  | УП.02.01  | Учебная практика (электромонтажные работы)  |                  |       | 3         |    |      | 108               | 108      | 108     | 108  |     | 108  |            | 108         |                      |     |              |
| +  | УП.02.02  | Учебная практика ( работа на ЭВМ с программным обеспечением)  |                  |       | 4         |    |      | 36                | 36       | 36      | 36   |     | 36   |            | 36          |                      |     |              |
| +  | ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности) Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики                                  |                  |       | 4         |    |      | 144               | 144      | 144     | 144  |     | 144  |            | 144         |                      |     |              |
| +  | ПМ.02.ЭК  | <i>Квалификационный экзамен</i>   | 4                |       |           |    |      | 9                 | 9        |         |      |     | 9    | 9          | 9           |                      |     |              |
| +  | ПМ.03     | <b>Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики</b>   | 233              |       | 23        |    | 233  | 371               | 371      | 162     | 162  | 200 | 9    |            | 326         | 45                   |     |              |
| +  | МДК.03.01 | Технология ремонтно-регулирующих работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ  | 23               |       |           |    | 233  | 254               | 254      | 54      | 54   | 200 | 24   |            | 209         | 45                   |     |              |
| +  | УП.03.01  | Учебная практика (разборка, регулировка и сборка контактной аппаратуры СЦБ)   |                  |       | 2         |    |      | 36                | 36       | 36      | 36   |     | 36   |            | 36          |                      |     |              |
| +  | ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности) Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики |                  |       | 3         |    |      | 72                | 72       | 72      | 72   |     | 72   |            | 72          |                      |     |              |
| +  | ПМ.03.ЭК  | <i>Квалификационный экзамен</i>   | 3                |       |           |    |      | 9                 | 9        |         |      |     | 9    | 9          | 9           |                      |     |              |
| +  | ПМ.04     | <b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>   | 4                |       | 444       |    | 4    | 123               | 123      | 80      | 80   | 34  | 9    |            | 113         | 10                   |     |              |
| +  | МДК.04.01 | Специальные технологии  |                  |       | 4         |    | 4    | 42                | 42       | 8       | 8    | 34  | 4    |            | 42          |                      |     |              |
| +  | УП.04.01  | Учебная практика (электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств СЦБ)  |                  |       | 4         |    |      | 36                | 36       | 36      | 36   |     | 36   |            | 26          | 10                   |     |              |
| +  | ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности) Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки   |                  |       | 4         |    |      | 36                | 36       | 36      | 36   |     | 36   |            | 36          |                      |     |              |
| +  | ПМ.04.ЭК  | <i>Квалификационный экзамен</i>   | 4                |       |           |    |      | 9                 | 9        |         |      |     | 9    | 9          | 9           |                      |     |              |
| +  | ПДП       | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |                  |       | 4         |    |      | 144               | 144      | 144     | 144  |     | 144  |            | 144         |                      |     |              |
| <b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b> |           |   |                  |       |           |    |      | 216               | 216      | 216     | 216  |     | 216  | 216        |             |                      |     |              |
| +  | ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |                  |       |           |    |      | 72                | 72       | 72      | 72   |     | 72   |            | 72          |                      |     |              |
| +  | ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |                  |       |           |    |      | 36                | 36       | 36      | 36   |     | 36   |            | 36          |                      |     |              |

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '27.02.03 Заочное 2021.plx', код направления 27.02.03, год начала подготовки 2021

|                 |        |  | Формы пром. атт. |       |             |    |     | Итого акад. часов |          |         |      |      |      |            | Объём ОП    |            | Закрепленная кафедра |              |  |
|-----------------|--------|--|------------------|-------|-------------|----|-----|-------------------|----------|---------|------|------|------|------------|-------------|------------|----------------------|--------------|--|
| Считать в плане | Индекс | Наименование                           | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КП | ДКР | Экспертное        | По плану | С преп. | Ауд. | СР   | ПАТТ | Пр. подгот | Обяз. часть | Вар. часть | Код                  | Наименование |  |
| +               | ГИА.03 | Подготовка к государственным экзаменам |                  |       |             |    |     | 72                | 72       | 72      | 72   |      |      | 72         | 72          |            |                      |              |  |
| +               | ГИА.04 | Проведение государственных экзаменов   |                  |       |             |    |     | 36                | 36       | 36      | 36   |      |      | 36         | 36          |            |                      |              |  |
|                 |        | Итого акад. часов (без факультативов)  |                  |       |             |    |     | 4464              | 4464     | 1936    | 1936 | 2492 | 36   | 452        | 69.87%      | 30.13%     |                      |              |  |





СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ППССЗ СПО '27.02.03 Заочное 2021.plx', код направления 27.02.03, год начала подготовки 2021

|      |   | Итого                             |       |        | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 |
|------|---|-----------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
|      |   | Часов                             |       |        |        |        |        |        |
|      |   | Мин.                              | Макс. | Факт   |        |        |        |        |
|      | Итого по ОП   |                                   |       | 4464   | 791    | 874    | 1371   | 1428   |
| ОП   | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА                                |                                   |       |        |        |        |        |        |
| НО   | Начальное общее образование                                   |                                   |       |        |        |        |        |        |
| ОО   | Основное общее образование                                    |                                   |       |        |        |        |        |        |
| СО   | Среднее общее образование                                     |                                   |       |        |        |        |        |        |
| ПП   | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА                                   |                                   |       | 4464   | 791    | 874    | 1371   | 1428   |
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл     |                                   |       | 532    | 240    | 234    | 58     |        |
| ЕН   | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл        |                                   |       | 194    | 194    |        |        |        |
| ОПЦ  | Общепрофессиональный цикл                                     |                                   |       | 877    | 357    | 436    | 52     | 32     |
| ПЦ   | Профессиональный цикл   |                                   |       | 2645   |        | 204    | 1261   | 1180   |
| ГИА  | Государственная итоговая аттестация                           |                                   |       | 216    |        |        |        | 216    |
|      | Учебная нагрузка (акад.час/нед)                               | Период ТО                         |       | 24.56  | 19.3   | 20.05  | 31.63  | 34     |
|      |   | Период атт.                       |       | 1.72   |        |        | 1.5    | 4.5    |
|      |   | Период гос.эк.                    |       |        |        |        |        | 36     |
|      | Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед) | ОП                                |       | 5.93   | 4.39   | 4.51   | 8.89   | 8.89   |
|      | Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)       | Блок ПП                           |       | 1936   | 160    | 232    | 772    | 772    |
|      |   | Блок ОГСЭ                         |       | 64     | 44     | 12     | 8      |        |
|      |   | Блок ЕН                           |       | 36     | 36     |        |        |        |
|      |   | Блок ОПЦ                          |       | 218    | 80     | 120    | 18     |        |
|      |   | Блок ПЦ                           |       | 1402   |        | 100    | 746    | 556    |
|      |   | Блок ГИА                          |       | 216    |        |        |        | 216    |
|      | Обязательные формы промежуточной аттестации                   | ЭКЗАМЕН (Эк)                      |       |        | 5      | 6      | 5      | 6      |
|      |   | ЗАЧЕТ (За)                        |       |        | 4      | 5      | 2      | 1      |
|      |   | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)             |       |        | 5      | 3      | 6      | 7      |
|      |   | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)              |       |        |        |        | 1      | 1      |
|      |   | ДОМАШНЯЯ КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (ДКР) |       |        | 10     | 10     | 10     | 7      |
|      | Доля учебных занятий и практик в ОП (%)                       |                                   |       | 40.48% |        |        |        |        |
|      | Доля практик в профессиональном цикле (%)                     |                                   |       | 40.83% |        |        |        |        |