

2. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА


[illegible]

Условные обозначения:

☐ - учебные занятия


У - учебная практика

III - Государственная итоговая аттестация

 - промежуточная аттестация
в форме экзамена

П - производственная практика (по профилю специальности)

= - каникулы

 - обучение не предусмотрено

3. Сводные данные по бюджету времени (в академических часах и неделях)

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам (в т.ч. сам.работа) (36 ак.ч./нед.) | | Учебная практика по ПМ (36 ак.ч./нед.) | | Производственная практика по ПМ (36 ак.ч./нед.) | | Промежуточная аттестация | | Государственная итоговая аттестация (36 ак.ч./нед.) | | Каникулы | Всего (по курсам) |
|--------------|---|--------------|---|----------|--|----------|--------------------------|------------|--|----------|-----------|----------------------|
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | 8 |
| | ак. часов | недель | ак. часов | недель | ак. часов | недель | ак. часов | недель | ак. часов | недель | недель | недель |
| I курс | 612+846=1458 | 17+23,5=40,5 | | | | | 0+18=18 | 0+0,5=0,5 | | | 2+9=11 | 52 |
| II курс | 612+324=936 | 17+9=26 | 0+108=108 | 0+3=3 | 0+288=288 | 0+8=8 | 0+36=36 | 0+1=1 | 108 | 3 | 2+0=2 | 43 |
| Всего | 2394 | 66,5 | 108 | 3 | 288 | 8 | 54 | 1,5 | 108 | 3 | 13 | 95 |

4. План учебного процесса_33.02.01_ОО_1г.10мес.

| Индекс | Наименование циклов, учебных предметов, дисциплин, курсов, модулей, практик | Формы промежуточной аттестации | Общий объём образовательной программы (ак.ч.) | Государственная итоговая аттестация (ак.ч.) | Промежуточная аттестация в форме экзамена (ак.ч.) | | Практическая подготовка (ак.ч.) | Учебная нагрузка обучающихся (ак.ч.) | | | | | Распределение объёма работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по курсам и полугодиям (ак.ч.)) | | | |
|-----------|--|--------------------------------|---|---|---|----|---------------------------------|--------------------------------------|---|---|-------------------------------------|--------------------------|---|-----------|-----------|-----------|
| | | | | | МДК | | | Самостоятельная работа обучающихся | Объём работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем | | | | 1 курс | | 2 курс | |
| | | | | | | | | | Всего учебных занятий | В том числе по учебным предметам, дисциплинам, курсам | | | 1 семестр | 2 семестр | 3 семестр | 4 семестр |
| | | | | | | | | | | Уроков, лекций, консультаций, семинаров | Лабораторных и практических занятий | Курсовой проект (работа) | | | | |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 2ДЗ/7з | 458 | 0 | 0 | 0 | 0 | 76 | 382 | 116 | 266 | 0 | 102 | 124 | 102 | 54 |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | з | 38 | | | | | 6 | 32 | 32 | | | | 32 | | |
| ОГСЭ.02 | История | з | 41 | | | | | 7 | 34 | 34 | | | 34 | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | -/-/ДЗ | 137 | | | | | 23 | 114 | | 114 | | 34 | 46 | 34 | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | з/з/з/ДЗ | 158 | | | | | 26 | 132 | 2 | 130 | | 34 | 46 | 34 | 18 |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | з | 41 | | | | | 7 | 34 | 18 | 16 | | | | 34 | |
| ОГСЭ.06 | Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности | з | 43 | | | | | 7 | 36 | 30 | 6 | | | | | 36 |
| | Промежуточная аттестация по циклу | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЕН.00 | Математический и общий естественнонаучный цикл | 2з | 151 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 126 | 52 | 74 | 0 | 34 | 92 | 0 | 0 |
| ЕН.01 | Математика | з | 55 | | | | | 9 | 46 | 24 | 22 | | | 46 | | |
| ЕН.02 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | -/з | 96 | | | | | 16 | 80 | 28 | 52 | | 34 | 46 | | |
| | Промежуточная аттестация по циклу | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл | 8ДЗ/3Э | 745 | 0 | 18 | 0 | 0 | 121 | 606 | 306 | 300 | 0 | 306 | 232 | 68 | 0 |
| ОП.01 | Основы латинского языка с медицинской терминологией | ДЗ | 84 | | | | | 16 | 68 | 32 | 36 | | 68 | | | |
| ОП.02 | Анатомия и физиология человека | -/Э | 104 | | 6 | | | 18 | 80 | 42 | 38 | | 34 | 46 | | |
| ОП.03 | Основы патологии | ДЗ | 44 | | | | | 10 | 34 | 18 | 16 | | 34 | | | |
| ОП.04 | Основы микробиологии и иммунологии | ДЗ | 44 | | | | | 10 | 34 | 22 | 12 | | 34 | | | |
| ОП.05 | Ботаника | ДЗ | 55 | | | | | 9 | 46 | 30 | 16 | | | 46 | | |
| ОП.06 | Общая и неорганическая химия | ДЗ | 84 | | | | | 16 | 68 | 34 | 34 | | 68 | | | |
| ОП.07 | Органическая химия | Э | 90 | | 6 | | | 14 | 70 | 36 | 34 | | | 70 | | |
| ОП.08 | Аналитическая химия | Э | 90 | | 6 | | | 14 | 70 | 32 | 38 | | | 70 | | |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности | ДЗ | 68 | | | | | 0 | 68 | 20 | 48 | | 68 | | | |
| ОП.10 | Оказание первой медицинской помощи | ДЗ | 41 | | | | | 7 | 34 | 14 | 20 | | | | 34 | |
| ОП.11 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | ДЗ | 41 | | | | | 7 | 34 | 26 | 8 | | | | 34 | |
| | Промежуточная аттестация по циклу | | | | 18 | | | | | | | | | 18 | | |
| П.00 | Профессиональный цикл | 2ДЗ/3Кдз/2Экв | 1490 | 0 | 0 | 36 | 396 | 176 | 882 | 444 | 426 | 12 | 68 | 258 | 340 | 216 |
| ПМ.00 | Профессиональные модули | 2ДЗ/3Кдз/2Экв | 1490 | 0 | 0 | 36 | 396 | 176 | 882 | 444 | 426 | 12 | 68 | 258 | 340 | 216 |
| ПМ.01 | Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения | 1ДЗ/2Кдз/1Экв | 1055 | 0 | 0 | 18 | 288 | 125 | 624 | 342 | 270 | 12 | 68 | 212 | 272 | 72 |
| МДК.01.01 | Организация деятельности аптеки и ее структурных | -/-/Кдз№1 | 178 | | | | | 30 | 148 | 86 | 62 | | 68 | 46 | 34 | |
| МДК.01.02 | Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента | | 96 | | | | | 16 | 80 | 44 | 36 | | | 46 | 34 | |
| МДК.01.03 | Оптовая торговля лекарственными средствами | | 96 | | | | | 16 | 80 | 62 | 18 | | | 46 | 34 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---------------|----------------------|--|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|----------|----------|------|-----------|--------|
| МДК.01.04 | Лекарствоведение с основами фармакологии | -/-/Кдз№2 | 242 | | | 18 | | 40 | 202 | 92 | 98 | 12 | | 46 | 102 | 54 | | | | |
| МДК.01.05 | Лекарствоведение с основами фармакогнозии | | 137 | | | | | 23 | 114 | 58 | 56 | | | 28 | 68 | 18 | | | | |
| УП.01 | Учебная практика | | 72 | | | | 72 | | | | | | | | | 72 | | | | |
| ПП.01 | Производственная практика | | ДЗ | 216 | | | 216 | | | | | | | | | 216 | | | | |
| | Промежуточная аттестация по модулю | Экв | 18 | | | 18 | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02 | Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных | 1ДЗ/1Кдз/1Экв | 435 | 0 | 0 | 18 | 108 | 51 | 258 | 102 | 156 | 0 | 0 | 46 | 68 | 144 | | | | |
| МДК.02.01 | Технология изготовления лекарственных форм | -/-/Кдз№3 | 182 | | | 18 | | 30 | 152 | 56 | 96 | | | 46 | 34 | 72 | | | | |
| МДК.02.02 | Контроль качества лекарственных средств | | 127 | | | | | 21 | 106 | 46 | 60 | | | 34 | 72 | | | | | |
| УП.02 | Учебная практика | | 36 | | | | 36 | | | | | | | | 36 | | | | | |
| ПП.02 | Производственная практика | | ДЗ | 72 | | | 72 | | | | | | | | 72 | | | | | |
| | Промежуточная аттестация по модулю | Экв | 18 | | | 18 | | | | | | | | | | 36 | 54 | | | |
| | Промежуточная аттестация по циклу | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | |
| | Промежуточная аттестация, всего ак.ч. | | | 18 | 36 | | | | | | | 0 | 18 | 0 | 36 | 36 | | | | |
| | Практика, всего ак.ч. | | | | | 396 | | | | | | | | | | 396 | | | | |
| | Самостоятельная работа, всего ак.ч. | | | | | | 398 | | | | | 102 | 140 | 102 | 54 | | 398 | | | |
| ИТОГО: | | | 2844 | 0 | 18 | 36 | 396 | 398 | 1996 | 918 | 1066 | 12 | 510 | 706 | 510 | 270 | 1996 | | | |
| ГИА.00 | Государственная итоговая аттестация | | 108 | 108 | | | | | | | | | | | | 108 | 108 | | | |
| ВСЕГО: | | | 12ДЗ/3Кдз/9з/3Э/2Экв | 2952 | 108 | 18 | 36 | 396 | 398 | 1996 | 918 | 1066 | 12 | 612 | 864 | 612 | 864 | 2952 | Всего | |
| Государственная итоговая аттестация (108 ак.ч./3 нед.) в форме государственного (-ых) экзамена (-ов), в том числе в виде демонстрационного экзамена. | | | Всего в семестре | учебная нагрузка в рамках 36-часовой недели | | | | | | | | | | 612 | 846 | 612 | 324 | 2394 | 66,5 нед. | |
| | | | | учебная практика | | | | | | | | | | | | | | 108 | 108 | 3 нед. |
| | | | | производственная практика (по профилю специальности) | | | | | | | | | | | | | | 288 | 288 | 8 нед. |
| | | | | экзамены (в т.ч. экзамены по модулю) | | | | | | | | | | | 3 | | 2Экв | 72 | 2 нед. | |
| | | | | дифференцированные зачеты | | | | | | | | | | 5 | 1 | 3ДЗ/1Кдз | 3ДЗ/2Кдз | | | |
| | | | | зачёты | | | | | | | | | | 2 | 4 | 2 | 1 | | | |
| Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | | | 108 | 3 нед. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 2970 | | | | |

Условные обозначения:

зачёт

дифференцированный зачёт

экзамен

5. Комплексные формы промежуточной аттестации:

| Семестр | Индекс | Наименование | Форма промежуточной аттестации |
|---------|-----------|---|--------------------------------|
| 3 | МДК.01.01 | Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений | Кдз№1 |
| | МДК.01.02 | Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного | |
| | МДК.01.03 | Оптовая торговля лекарственными средствами | |
| 4 | МДК.01.04 | Лекарствоведение с основами фармакологии | Кдз№2 |
| | МДК.01.05 | Лекарствоведение с основами фармакогнозии | |
| | УП.01 | Учебная практика | |
| 4 | МДК.02.01 | Технология изготовления лекарственных форм | Кдз№3 |
| | МДК.02.02 | Контроль качества лекарственных средств | |
| | УП.02 | Учебная практика | |

Условные обозначения

з - зачёт

ДЗ - дифференцированный зачёт

Э - экзамен

Кэ - комплексный экзамен

Кдз - комплексный дифференцированный зачёт

Экв - экзамен квалификационный

6. Практика

| № п/п | ПМ, в рамках которого проводится практика | Наименование практики | Условия реализации | Семестр | Продолжительность практики | |
|----------|--|---------------------------|--------------------|---------|----------------------------|-------|
| | | | | | неделя | ак.ч. |
| 1 | Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения | Учебная практика | концентрированно | 4 | 2 | 72 |
| | | Производственная практика | | | 6 | 216 |
| 2 | Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций | Учебная практика | концентрированно | 4 | 1 | 36 |
| | | Производственная практика | | | 2 | 72 |
| ИТОГО: | | | | | 11 | 396 |

7. График промежуточной аттестации_33.02.01_ОО_1г.10мес.

| Индекс | Наименование циклов, учебных предметов, дисциплин, курсов, модулей, практик | Формы промежуточной аттестации | Промежуточная аттестация в форме экзамена (ак.ч.) | | Распределение форм промежуточной аттестации (по курсам и полугодиям) | | | |
|----------------|---|--------------------------------|---|--------------------|--|---|---|---|
| | | | Экзамены по учебным предметам, дисциплинам, МДК | Экзамены по модулю | 1 курс | | 2 курс | |
| | | | | | 1 семестр | 2 семестр | 3 семестр | 4 семестр |
| | | | | | 17 нед. (в т.ч. учебных занятий и практики - 17 нед.) | 24 нед. (в т.ч. учебных занятий и практики - 23 нед., 0,5 ПА) | 17 нед. (в т.ч. учебных занятий и практики - 17 нед.) | 24 нед. (в т.ч. учебных занятий и практики - 9 нед., 3 УП, 8 ПП, 1 ПА, 3 ГИА) |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 2ДЗ/7з | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | з | | | | з | | |
| ОГСЭ.02 | История | з | | | з | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | -/-/ДЗ | | | , | , | ДЗ | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | з/з/з/ДЗ | | | з | з | з | ДЗ |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | з | | | | | з | |
| ОГСЭ.06 | Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности | з | | | | | | з |
| | <i>Промежуточная аттестация по циклу</i> | | | | | | | |
| ЕН.00 | Математический и общий естественнонаучный цикл | 2з | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ЕН.01 | Математика | з | | | | з | | |
| ЕН.02 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | -/з | | | , | з | | |
| | <i>Промежуточная аттестация по циклу</i> | | | | | | | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл | 8ДЗ/3Э | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.01 | Основы латинского языка с медицинской терминологией | ДЗ | | | ДЗ | | | |
| ОП.02 | Анатомия и физиология человека | -/Э | 6 | | , | Э | | |
| ОП.03 | Основы патологии | ДЗ | | | ДЗ | | | |
| ОП.04 | Основы микробиологии и иммунологии | ДЗ | | | ДЗ | | | |
| ОП.05 | Ботаника | ДЗ | | | | ДЗ | | |
| ОП.06 | Общая и неорганическая химия | ДЗ | | | ДЗ | | | |

| | | | | | | | | |
|---------------|---|-----------------------------|----------|-----------|----------|----------|----------|---------------|
| ОП.07 | Органическая химия | Э | 6 | | | Э | | |
| ОП.08 | Аналитическая химия | Э | 6 | | | Э | | |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности | ДЗ | | | ДЗ | | | |
| ОП.10 | Оказание первой медицинской помощи | ДЗ | | | | | ДЗ | |
| ОП.11 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | ДЗ | | | | | ДЗ | |
| | Промежуточная аттестация по циклу | | 18 | | | 18 | | |
| П.00 | Профессиональный цикл | 2ДЗ/3Кдз/2Экв | 0 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПМ.00 | Профессиональные модули | 2ДЗ/3Кдз/2Экв | 0 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПМ.01 | Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения | 1ДЗ/2Кдз/1Экв | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 | Экв.01 |
| МДК.01.01 | Организация деятельности аптеки и ее структурных | -/-/Кдз№1 | | 18 | , | , | Кдз№1 | |
| МДК.01.02 | Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента | | | | | , | | |
| МДК.01.03 | Оптовая торговля лекарственными средствами | | | | | , | | |
| МДК.01.04 | Лекарствоведение с основами фармакологии | -/-/Кдз№2 | | | | , | , | Кдз№2 |
| МДК.01.05 | Лекарствоведение с основами фармакогнозии | | | | | , | , | |
| УП.01 | Учебная практика | | | | | | | |
| ПП.01 | Производственная практика | ДЗ | | | | | | ДЗ |
| | Промежуточная аттестация по модулю | Экв | | 18 | | | | |
| ПМ.02 | Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных | 1ДЗ/1Кдз/1Экв | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 | Экв.02 |
| МДК.02.01 | Технология изготовления лекарственных форм | -/-/Кдз№3 | | 18 | | , | , | Кдз№3 |
| МДК.02.02 | Контроль качества лекарственных средств | | | | | | , | |
| УП.02 | Учебная практика | | | | | | | |
| ПП.02 | Производственная практика | ДЗ | | | | | | ДЗ |
| | Промежуточная аттестация по модулю | Экв | | 18 | | | | |
| | Промежуточная аттестация по циклу | | | | | | | 36 |
| | Промежуточная аттестация, всего ак.ч. | | 18 | 36 | 0 | 18 | 0 | 36 |
| ВСЕГО: | | 12ДЗ/3Кдз/9з/3Э/2Экв | | | | | | |

Условные обозначения:



8. График самостоятельной работы обучающихся_33.02.01_ОО_1г.10мес.

| Индекс | Наименование циклов, учебных предметов, дисциплин, курсов, модулей, практик | Самостоятельная работа обучающихся | Распределение объёма работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по курсам и полугодиям (ак.ч.)) | | | |
|----------------|---|------------------------------------|---|---|---|---|
| | | | 1 курс | | 2 курс | |
| | | | 1 семестр | 2 семестр | 3 семестр | 4 семестр |
| | | | 17 нед. (в т.ч. учебных занятий и практики - 17 нед.) | 24 нед. (в т.ч. учебных занятий и практики - 23 нед., 0,5 ПА) | 17 нед. (в т.ч. учебных занятий и практики - 17 нед.) | 24 нед. (в т.ч. учебных занятий и практики - 9 нед., 3 УП, 8 ПП, 1 ПА, 3 ГПА) |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 76 | 21 | 21 | 22 | 12 |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | 6 | | 6 | | |
| ОГСЭ.02 | История | 7 | 7 | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | 23 | 7 | 8 | 8 | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | 26 | 7 | 7 | 7 | 5 |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | 7 | | | 7 | |
| ОГСЭ.06 | Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности | 7 | | | | 7 |
| | <i>Промежуточная аттестация по циклу</i> | | | | | |
| ЕН.00 | Математический и общий естественнонаучный цикл | 25 | 6 | 19 | 0 | 0 |
| ЕН.01 | Математика | 9 | | 9 | | |
| ЕН.02 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | 16 | 6 | 10 | | |
| | <i>Промежуточная аттестация по циклу</i> | | | | | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл | 121 | 61 | 46 | 14 | 0 |
| ОП.01 | Основы латинского языка с медицинской терминологией | 16 | 16 | | | |
| ОП.02 | Анатомия и физиология человека | 18 | 9 | 9 | | |
| ОП.03 | Основы патологии | 10 | 10 | | | |
| ОП.04 | Основы микробиологии и иммунологии | 10 | 10 | | | |
| ОП.05 | Ботаника | 9 | | 9 | | |
| ОП.06 | Общая и неорганическая химия | 16 | 16 | | | |

| | | | | | | |
|--------------|---|------------|------------|------------|------------|-----------|
| ОП.07 | Органическая химия | 14 | | 14 | | |
| ОП.08 | Аналитическая химия | 14 | | 14 | | |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности | 0 | 0 | | | |
| ОП.10 | Оказание первой медицинской помощи | 7 | | | 7 | |
| ОП.11 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | 7 | | | 7 | |
| | <i>Промежуточная аттестация по циклу</i> | | | | | |
| П.00 | Профессиональный цикл | 176 | 14 | 54 | 66 | 42 |
| ПМ.00 | Профессиональные модули | 176 | 14 | 54 | 66 | 42 |
| ПМ.01 | Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения | 125 | 14 | 45 | 52 | 14 |
| МДК.01.01 | Организация деятельности аптеки и ее структурных | 30 | 14 | 10 | 6 | |
| МДК.01.02 | Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента | 16 | | 10 | 6 | |
| МДК.01.03 | Оптовая торговля лекарственными средствами | 16 | | 10 | 6 | |
| МДК.01.04 | Лекарствоведение с основами фармакологии | 40 | | 10 | 20 | 10 |
| МДК.01.05 | Лекарствоведение с основами фармакогнозии | 23 | | 5 | 14 | 4 |
| УП.01 | Учебная практика | | | | | |
| ПП.01 | Производственная практика | | | | | |
| | <i>Промежуточная аттестация по модулю</i> | | | | | |
| ПМ.02 | Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных | 51 | 0 | 9 | 14 | 28 |
| МДК.02.01 | Технология изготовления лекарственных форм | 30 | | 9 | 7 | 14 |
| МДК.02.02 | Контроль качества лекарственных средств | 21 | | | 7 | 14 |
| УП.02 | Учебная практика | | | | | |
| ПП.02 | Производственная практика | | | | | |
| | <i>Промежуточная аттестация по модулю</i> | | | | | |
| | <i>Промежуточная аттестация по циклу</i> | | | | | 36 |
| | Промежуточная аттестация, всего ак.ч. | | | | | |
| | Практика, всего ак.ч. | | | | | |
| | Самостоятельная работа, всего ак.ч. | 398 | 102 | 140 | 102 | 54 |