Министерство образования и науки
Республики Северная Осетия-Алания

Утверждаю
Директор ЧПОУ ВПК
Хутинаева С.З.
"29" июня 2022 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки специалистов среднего звена**

Частное профессиональное образовательное учреждение "Владикавказкий профессиональный колледж"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

**по специальности среднего профессионального образования**

38.02.03 Операционная деятельность в логистике

*код* *наименование специальности*

**по программе базовой подготовки** основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

**квалификация:** операционный логист

**форма обучения** Заочная **Срок получения СПО по ППССЗ** 4г 4м **год начала подготовки по У** 2022

**профиль получаемого профессионального образования** социально-экономический

*при реализации программы среднего общего образования*

**Приказ об утверждении ФГОС** **от** 28.07.2014 **№** 834

## 1 Календарный учебный график

| Курс | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 сен - 5 окт | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 окт - 2 ноя | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 дек - 4 янв | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | 26 янв - 1 фев | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 фев - 1 мар | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | 30 мар - 5 апр | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 апр - 3 май | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 июн - 5 июл | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 июл -2 авг | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | = | = | = | = | = | = | = | = |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | = | = | = | = | = | = | = | = |
| III | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | :: | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | :: | = | = | = | = | = | = | = | = |
| IV | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | :: | :: | :: | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | 8 | :: | :: | :: | = | = | = | = | = | = | = | = |
| V | 8 | 8 | 8 | 8 | :: | :: | :: | X | X | X | X | III | III | III | III | III | III | = | = | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * |

**Обозначения:**

- [ ] Самостоятельное изучение
- [::] Лабораторно-экзаменационная сессия
- [=] Каникулы
- [0] Учебная практика
- [8] Производственная практика (по профилю специальности)
- [X] Производственная практика (преддипломная)
- [ ]
- [III] Государственная итоговая аттестация
- [*] Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс | Межсессионный период | Лабораторно-экзаменационная сессия | | Максимальная учебная нагрузка | Практики | | | ГИА | Каникулы | Всего | Студентов |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Учебная практика | Производственная практика (по профилю специальности) | Производственная практика (преддипломная) | | | | |
| | нед. | нед. | ауд.,ч. | час. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | |
| I | 39 | 4 | 160 | 1328 | | | | | 9 | **52** | |
| II | 39 | 4 | 160 | 1282 | | | | | 9 | **52** | |
| III | 37 | 6 | 160 | 1118 | | | | | 9 | **52** | |
| IV | 31 | 6 | 160 | 1088 | 4 | 2 | | | 9 | **52** | |
| V | | 3 | 80 | 476 | | 4 | 4 | 6 | 2 | **19** | |
| **Всего** | **146** | **23** | **720** | **5292** | **4** | **6** | **4** | **6** | **38** | **227** | |

| № | Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации: Экзамены | Зачеты | Диффер. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная | Самост.(с.р.+и.п.) | Обязательная: Всего | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия (в т.ч. в форме практической подготовки) | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект (входит в с.р.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 11 | 13 | 16 | 18 | 19 | 20 | 21 | 24 | 27 |
| 3 | ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 4 | | 8 | 1 | | 2106 | 1866 | 240 | 64 | 176 | | | | 36 |
| 13 | ОУП | Общие учебные предметы | 2 | | 6 | 1 | | 1264 | 1136 | 128 | 34 | 94 | | | | 36 |
| 14 | ОУП.01 | Русский язык | 2 | | | | | 108 | 90 | 18 | 6 | 12 | | | | |
| 15 | ОУП.02 | Литература | | | 3 | | | 144 | 126 | 18 | 6 | 12 | | | | |
| 16 | ОУП.03 | Иностранный язык | | | 3 | | | 180 | 152 | 28 | 6 | 22 | | | | |
| 17 | ОУП.04(У) | Математика | 3 | | | | | 324 | 300 | 24 | 6 | 18 | | | | |
| 18 | ОУП.05 | История | | | 3 | | | 144 | 132 | 12 | 4 | 8 | | | | |
| 19 | ОУП.06 | Физическая культура | | | 3 | | | 166 | 154 | 12 | 2 | 10 | | | | |
| 20 | ОУП.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | | | 3 | | | 108 | 98 | 10 | 2 | 8 | | | | |
| 21 | ОУП.08 | Астрономия | | | 1 | | | 54 | 48 | 6 | 2 | 4 | | | | |
| 22 | | Индивидуальный проект | | | | | | 36 | 36 | | | | | | | 36 |
| 25 | УПВ | Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей | 2 | | 1 | | | 626 | 532 | 94 | 24 | 70 | | | | |
| 26 | УПВ.01 | Родной язык | | | 1 | | | 50 | 44 | 6 | 2 | 4 | | | | |
| 27 | УПВ.02(У) | Право | 3 | | | | | 360 | 302 | 58 | 16 | 42 | | | | |
| 28 | УПВ.03(У) | Экономика | 3 | | | | | 216 | 186 | 30 | 6 | 24 | | | | |
| 31 | ДУП | Дополнительные учебные предметы и элективные курсы | | | 1 | | | 216 | 198 | 18 | 6 | 12 | | | | |
| 32 | ДУП.01 | Введение в специальность / Информатика и информационные технологии | | | 3 | | | 216 | 198 | 18 | 6 | 12 | | | | |
| 36 | ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 14 | | 21 | | 2 | 3186 | 2706 | 480 | 128 | 336 | 8 | | 8 | |
| 38 | ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | | | 5 | | | 612 | 528 | 84 | 22 | 62 | | | | |
| 39 | ОГСЭ.01 | Основы философии | | | 9 | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | |
| 40 | ОГСЭ.02 | История | | | 4 | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | |
| 41 | ОГСЭ.03 | Иностранный язык | | | 7 | | | 144 | 108 | 36 | 8 | 28 | | | | |
| 42 | ОГСЭ.04 | Физическая культура | | | 7 | | | 252 | 240 | 12 | 2 | 10 | | | | |
| 43 | ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи | | | 6 | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | |
| 46 | ЕН | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | 1 | | 1 | | | 216 | 188 | 28 | 8 | 16 | 4 | | | |
| 47 | ЕН.01 | Математика | 4 | | | | | 108 | 94 | 14 | 4 | 10 | | | | |
| 48 | ЕН.02 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | | | 5 | | | 108 | 94 | 14 | 4 | 6 | 4 | | | |
| 51 | П | Профессиональный учебный цикл | 13 | | 15 | | 2 | 2358 | 1990 | 368 | 98 | 258 | 4 | | 8 | |
| 53 | ОП | Общепрофессиональные дисциплины | 5 | | 6 | | | 972 | 818 | 154 | 46 | 104 | 4 | | | |
| 54 | ОП.01 | Экономика организации | 5 | | | | | 144 | 120 | 24 | 6 | 18 | | | | |
| 55 | ОП.02 | Статистика | | | 5 | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | |
| 56 | ОП.03 | Менеджмент | 9 | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | |
| 57 | ОП.04 | Документационное обеспечение управления | | | 4 | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | |
| 58 | ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | 6 | | | | | 108 | 94 | 14 | 4 | 10 | | | | |
| 59 | ОП.06 | Финансы, денежное обращение и кредит | 5 | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | |
| 60 | ОП.07 | Бухгалтерский учет | 4 | | | | | 108 | 90 | 18 | 4 | 10 | 4 | | | |
| 61 | ОП.08 | Налоги и налогообложение | | | 6 | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | |
| 62 | ОП.9 | Аудит | | | 7 | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | |
| 63 | ОП.10 | Анализ финансово-хозяйственной деятельности | | | 8 | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | |
| 64 | ОП.11 | Безопасность жизнедеятельности | | | 5 | | | 108 | 94 | 14 | 4 | 10 | | | | |
| 67 | ПМ | Профессиональные модули | 8 | | 9 | | 2 | 1386 | 1172 | 214 | 52 | 154 | | | 8 | |
| 69 | ПМ.01 | Планирование и организация логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер | 2 | | 2 | | | 360 | 306 | 54 | 14 | 40 | | | | |
| 71 | МДК.01.01 | Основы планирования и организации логистического процесса в организациях (подразделениях) | 6 | | | | | 216 | 186 | 30 | 8 | 22 | | | | |
| 72 | МДК.01.02 | Документационное обеспечение логистических процессов | | | 7 | | | 144 | 120 | 24 | 6 | 18 | | | | |
| 75 | УП.01.01 | Учебная практика | | | 7 | | | 144 | | 144 | нед | | 4 | | | |
| 80 | ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | 7 | | | | | | | | | | | | | |
| 81 | | Всего часов с учетом практик | | | | | | 504 | | 198 | | | | | | |
| 83 | ПМ.02 | Управление логистическими процессами в закупках, производстве и распределении | 3 | | 2 | | 1 | 540 | 458 | 82 | 20 | 58 | | | 4 | |

Курс 1

| № | Индекс | Семестр 1 (15 нед): Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект | Семестр 2 (24 нед): Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 28 | 29 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 38 | 41 | 42 | 43 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 52 | 55 |
| 3 | ОП | 626 | 528 | 80 | 24 | 56 | | | | 18 | 702 | 604 | 80 | 18 | 62 | | | | 18 |
| 13 | ОУП | 432 | 362 | 52 | 16 | 36 | | | | 18 | 342 | 290 | 34 | 8 | 26 | | | | 18 |
| 14 | ОУП.01 | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | 36 | 30 | 6 | 2 | 4 | | | | |
| 15 | ОУП.02 | 36 | 30 | 6 | 2 | 4 | | | | | 36 | 30 | 6 | 2 | 4 | | | | |
| 16 | ОУП.03 | 72 | 64 | 8 | 2 | 6 | | | | | 72 | 62 | 10 | 2 | 8 | | | | |
| 17 | ОУП.04(У) | 108 | 100 | 8 | 2 | 6 | | | | | 108 | 100 | 8 | 2 | 6 | | | | |
| 18 | ОУП.05 | 36 | 30 | 6 | 2 | 4 | | | | | 36 | 34 | 2 | | 2 | | | | |
| 19 | ОУП.06 | 36 | 30 | 6 | 2 | 4 | | | | | 36 | 34 | 2 | | 2 | | | | |
| 20 | ОУП.07 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | ОУП.08 | 54 | 48 | 6 | 2 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | | 18 | | | | | | | | 18 | 18 | | | | | | | | 18 |
| 25 | УПВ | 158 | 136 | 22 | 6 | 16 | | | | | 252 | 212 | 40 | 8 | 32 | | | | |
| 26 | УПВ.01 | 50 | 44 | 6 | 2 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | УПВ.02(У) | 108 | 92 | 16 | 4 | 12 | | | | | 144 | 126 | 18 | 4 | 14 | | | | |
| 28 | УПВ.03(У) | | | | | | | | | | 108 | 86 | 22 | 4 | 18 | | | | |
| 31 | ДУП | 36 | 30 | 6 | 2 | 4 | | | | | 108 | 102 | 6 | 2 | 4 | | | | |
| 32 | ДУП.01 | 36 | 30 | 6 | 2 | 4 | | | | | 108 | 102 | 6 | 2 | 4 | | | | |
| 36 | ПП | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | ОГСЭ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 39 | ОГСЭ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | ОГСЭ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | ОГСЭ.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ОГСЭ.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | ОГСЭ.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | ЕН | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 47 | ЕН.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | ЕН.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 51 | П | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 53 | ОП | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 54 | ОП.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 55 | ОП.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | ОП.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 57 | ОП.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 58 | ОП.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 59 | ОП.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | ОП.07 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 61 | ОП.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 62 | ОП.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 63 | ОП.10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 64 | ОП.11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 67 | ПМ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 69 | ПМ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 71 | МДК.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 72 | МДК.01.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 75 | УП.01.01 | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | |
| 80 | ПМ.01.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 81 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 83 | ПМ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Курс 2

| № | Индекс | Семестр 3 (15 нед): Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект | Семестр 4 (24 нед): Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект | Семестр 5 (14 нед): Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 56 | 57 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 66 | 69 | 70 | 71 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 80 | 83 | 84 | 85 | 87 | 88 | 89 |
| 3 | ОП | 778 | 698 | 80 | 22 | 58 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | ОУП | 490 | 448 | 42 | 10 | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | ОУП.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | ОУП.02 | 72 | 66 | 6 | 2 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | ОУП.03 | 36 | 26 | 10 | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ОУП.04(У) | 108 | 100 | 8 | 2 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | ОУП.05 | 72 | 68 | 4 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | ОУП.06 | 94 | 90 | 4 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | ОУП.07 | 108 | 98 | 10 | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | ОУП.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | УПВ | 216 | 184 | 32 | 10 | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | УПВ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | УПВ.02(У) | 108 | 84 | 24 | 8 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | УПВ.03(У) | 108 | 100 | 8 | 2 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | ДУП | 72 | 66 | 6 | 2 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | ДУП.01 | 72 | 66 | 6 | 2 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | ПП | | | | | | | | | | 504 | 424 | 80 | 24 | 52 | 4 | | | | 608 | 528 | 80 | 20 | 56 |
| 38 | ОГСЭ | | | | | | | | | | 144 | 120 | 24 | 8 | 16 | | | | | 68 | 60 | 8 | | 8 |
| 39 | ОГСЭ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | ОГСЭ.02 | | | | | | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | | | | | |
| 41 | ОГСЭ.03 | | | | | | | | | | 20 | 12 | 8 | 2 | 6 | | | | | 18 | 12 | 6 | | 6 |
| 42 | ОГСЭ.04 | | | | | | | | | | 52 | 48 | 4 | 2 | 2 | | | | | 50 | 48 | 2 | | 2 |
| 43 | ОГСЭ.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | ЕН | | | | | | | | | | 108 | 94 | 14 | 4 | 10 | | | | | 108 | 94 | 14 | 4 | 6 |
| 47 | ЕН.01 | | | | | | | | | | 108 | 94 | 14 | 4 | 10 | | | | | | | | | |
| 48 | ЕН.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 | 94 | 14 | 4 | 6 |
| 51 | П | | | | | | | | | | 252 | 210 | 42 | 12 | 26 | 4 | | | | 432 | 374 | 58 | 16 | 42 |
| 53 | ОП | | | | | | | | | | 252 | 210 | 42 | 12 | 26 | 4 | | | | 324 | 274 | 50 | 14 | 36 |
| 54 | ОП.01 | | | | | | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | 72 | 60 | 12 | 2 | 10 |
| 55 | ОП.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 |
| 56 | ОП.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 57 | ОП.04 | | | | | | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | | | | | |
| 58 | ОП.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 59 | ОП.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 |
| 60 | ОП.07 | | | | | | | | | | 108 | 90 | 18 | 4 | 10 | 4 | | | | | | | | |
| 61 | ОП.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 62 | ОП.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 63 | ОП.10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 64 | ОП.11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 | 94 | 14 | 4 | 10 |
| 67 | ПМ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 | 100 | 8 | 2 | 6 |
| 69 | ПМ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 | 100 | 8 | 2 | 6 |
| 71 | МДК.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 | 100 | 8 | 2 | 6 |
| 72 | МДК.01.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 75 | УП.01.01 | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | |
| 80 | ПМ.01.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 81 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 83 | ПМ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 85 | МДК.02.01 | Основы управления логистическими процессами в закупках, производстве и распределении | | | 7 | | | 144 | 120 | 24 | 6 | 18 | | | | |
| 86 | МДК.02.02 | Оценка рентабельности системы складирования и оптимизация внутрипроизводственных потоковых процессов | 8 | | | | | 180 | 154 | 26 | 6 | 20 | | | | |
| 87 | МДК.02.03 | Оптимизация процессов транспортировки и проведение оценки стоимости затрат на хранение товарных запасов | 8 | | | | 8 | 216 | 184 | 32 | 8 | 20 | | | 4 | |
| 92 | ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | | 8 | | | 72 | | 72 | нед | 2 | | | | |
| 95 | ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| 96 | | Всего часов с учетом практик | | | | | | 612 | | 154 | | | | | | |
| 98 | ПМ.03 | Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными | 2 | | 2 | | 1 | 342 | 288 | 54 | 12 | 38 | | | 4 | |
| # | МДК.03.01 | Оптимизация ресурсов организаций (подразделений) | | | 9 | | | 180 | 154 | 26 | 6 | 20 | | | | |
| # | МДК.03.02 | Оценка инвестиционных проектов в логистической системе | 9 | | | | 9 | 162 | 134 | 28 | 6 | 18 | | | 4 | |
| # | ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | | 9 | | | 72 | | 72 | нед | 2 | | | | |
| # | ПМ.03.ЭК | Экзамен по модулю | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| # | | Всего часов с учетом практик | | | | | | 414 | | 126 | | | | | | |
| # | ПМ.04 | Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций | 1 | | 2 | | | 144 | 120 | 24 | 6 | 18 | | | | |
| # | МДК.04.01 | Основы контроля и оценки эффективности функционирования логистических систем и операций | | | 9 | | | 144 | 120 | 24 | 6 | 18 | | | | |
| # | ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | | 9 | | | 72 | | 72 | нед | 2 | | | | |
| # | ПП* | | | | | | | | | | | | | | | |
| # | ПМ.04.ЭК | Экзамен по модулю | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| # | | Всего часов с учетом практик | | | | | | 216 | | 96 | | | | | | |
| # | | Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | | | | | | 360 | | 360 | нед | 10 | | | | |
| # | | Учебная практика | | | | | | 144 | | 144 | нед | 4 | | | | |
| # | | Концентрированная | | | | | | 144 | | 144 | нед | 4 | | | | |
| # | | Рассредоточенная | | | | | | | | | нед | | | | | |
| # | | Производственная (по профилю специальности) практика | | | | | | 216 | | 216 | нед | 6 | | | | |
| # | | Концентрированная | | | | | | 216 | | 216 | нед | 6 | | | | |
| # | | Рассредоточенная | | | | | | | | | нед | | | | | |
| # | ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | | | 9 | | | 144 | | 144 | нед | 4 | | | | |
| # | | Государственная итоговая аттестация | | | | | | 216 | | 216 | нед | 6 | | | | |
| # | | Консультации | Консультации для обучающихся по очной и очно-заочной формам обучения предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на | | | | | | | | | | | | | |
| # | | ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК | 18 | | 29 | 1 | 2 | 5292 | 4572 | 720 | 192 | 512 | 8 | | 8 | 36 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ПП.02.01 | час | | | нед | | | | | |
| ПП.03.01 | час | | | нед | | | | | |
| ПП.04.01 | час | | | нед | | | | | |
| Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | час | | | нед | | | | | |
| Учебная практика | час | | | нед | | | | | |
| Концентрированная | час | | | нед | | | | | |
| Рассредоточенная | час | | | нед | | | | | |
| Производственная (по профилю специальности) практика | час | | | нед | | | | | |
| Концентрированная | час | | | нед | | | | | |
| Рассредоточенная | час | | | нед | | | | | |
| ПДП | час | | | нед | | | | | |
| Государственная итоговая аттестация | час | | | нед | | | | | |
| ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК | 626 | 528 | 80 | 24 | 56 | | | | 18 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ПП.02.01 | час | | | нед | | | | | |
| ПП.03.01 | час | | | нед | | | | | |
| ПП.04.01 | час | | | нед | | | | | |
| Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | час | | | нед | | | | | |
| Учебная практика | час | | | нед | | | | | |
| Концентрированная | час | | | нед | | | | | |
| Рассредоточенная | час | | | нед | | | | | |
| Производственная (по профилю специальности) практика | час | | | нед | | | | | |
| Концентрированная | час | | | нед | | | | | |
| Рассредоточенная | час | | | нед | | | | | |
| ПДП | час | | | нед | | | | | |
| Государственная итоговая аттестация | час | | | нед | | | | | |
| ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК | 702 | 604 | 80 | 18 | 62 | | | | 18 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ПП.02.01 | час | | | нед | | | | | |
| ПП.03.01 | час | | | нед | | | | | |
| ПП.04.01 | час | | | нед | | | | | |
| Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | час | | | нед | | | | | |
| Учебная практика | час | | | нед | | | | | |
| Концентрированная | час | | | нед | | | | | |
| Рассредоточенная | час | | | нед | | | | | |
| Производственная (по профилю специальности) практика | час | | | нед | | | | | |
| Концентрированная | час | | | нед | | | | | |
| Рассредоточенная | час | | | нед | | | | | |
| ПДП | час | | | нед | | | | | |
| Государственная итоговая аттестация | час | | | нед | | | | | |
| ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК | 778 | 698 | 80 | 22 | 58 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ПП.02.01 | час | | | нед | | | | | |
| ПП.03.01 | час | | | нед | | | | | |
| ПП.04.01 | час | | | нед | | | | | |
| Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | час | | | нед | | | | | |
| Учебная практика | час | | | нед | | | | | |
| Концентрированная | час | | | нед | | | | | |
| Рассредоточенная | час | | | нед | | | | | |
| Производственная (по профилю специальности) практика | час | | | нед | | | | | |
| Концентрированная | час | | | нед | | | | | |
| Рассредоточенная | час | | | нед | | | | | |
| ПДП | час | | | нед | | | | | |
| Государственная итоговая аттестация | час | | | нед | | | | | |
| ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК | 504 | 424 | 80 | 24 | 52 | 4 | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ПП.02.01 | час | | | нед | |
| ПП.03.01 | час | | | нед | |
| ПП.04.01 | час | | | нед | |
| Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | час | | | нед | |
| Учебная практика | час | | | нед | |
| Концентрированная | час | | | нед | |
| Рассредоточенная | час | | | нед | |
| Производственная (по профилю специальности) практика | час | | | нед | |
| Концентрированная | час | | | нед | |
| Рассредоточенная | час | | | нед | |
| ПДП | час | | | нед | |
| Государственная итоговая аттестация | час | | | нед | |
| ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК | 608 | 528 | 80 | 20 | 56 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| # | Экзамены (без учета физ. культуры) | | **1** | **3** | **2** | **2** |
| # | Зачеты (без учета физ. культуры) | | | | | |
| # | Диффер. зачеты (без учета физ. культуры) | **2** | | **5** | **2** | **3** |
| # | Курсовые проекты (без учета физ. культуры) | | | | | |
| # | Курсовые работы (без учета физ. культуры) | | | | | |
| # | Итоговые письм. контр. раб. (без учета физ. культуры) | | | | | |
| # | Домашние контр. раб. (без учета физ. культуры) | | | | | |

| Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЦК | Максимальная учебная нагрузка | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Курс 3 | | | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Курс 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | Семестр 7 | | | | | | | | | Семестр 8 | | | | | | | | | Семестр 9 | | | | | | | | | Семестр А | | | | | | | | | | | |
| | | | | 23 нед | | | | | | | | | 10 нед | | | | | | | | | 21 нед | | | | | | | | | нед | | | | | | | | | нед | | | | | | | | | | | |
| в том числе: Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект | Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект | Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект | Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект | Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект | Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект | | Обяз. часть | Вар. часть |
| 90 | 91 | 94 | 97 | 98 | 99 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 108 | 111 | 112 | 113 | 115 | 116 | 117 | 118 | 119 | 122 | 125 | 126 | 127 | 129 | 130 | 131 | 132 | 133 | 136 | 139 | 140 | 141 | 143 | 144 | 145 | 146 | 147 | 150 | 153 | 154 | 155 | 157 | 158 | 159 | 160 | 161 | 164 | 167 | 336 | 337 | 338 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | 510 | 430 | 80 | 24 | 56 | | | | | 508 | 428 | 80 | 20 | 60 | | | | | 580 | 500 | 80 | 20 | 56 | | | 4 | | 476 | 396 | 80 | 20 | 56 | | | 4 | | | | | | | | | | | | 2214 | 972 |
| | | | | 150 | 130 | 20 | 6 | 14 | | | | | 76 | 68 | 8 | 2 | 6 | | | | | 76 | 70 | 6 | 2 | 4 | | | | | 98 | 80 | 18 | 4 | 14 | | | | | | | | | | | | | | | 498 | 114 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | 66 | 6 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 66 | 6 |
| | | | | 28 | 22 | 6 | 2 | 4 | | | | | 26 | 20 | 6 | 2 | 4 | | | | | 26 | 22 | 4 | 2 | 2 | | | | | 26 | 20 | 6 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | 130 | 14 |
| | | | | 50 | 48 | 2 | | 2 | | | | | 50 | 48 | 2 | | 2 | | | | | 50 | 48 | 2 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 236 | 16 |
| | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 72 |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 174 | 42 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 88 | 20 |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 86 | 22 |
| | | | | 360 | 300 | 60 | 18 | 42 | | | | | 432 | 360 | 72 | 18 | 54 | | | | | 504 | 430 | 74 | 18 | 52 | | | 4 | | 378 | 316 | 62 | 16 | 42 | | | 4 | | | | | | | | | | | | 1542 | 816 |
| | | | | 180 | 154 | 26 | 8 | 18 | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | 726 | 246 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 96 | 48 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 56 | 16 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | 56 | 16 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 56 | 16 |
| | | | | 108 | 94 | 14 | 4 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 76 | 32 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 58 | 14 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 76 | 32 |
| | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 56 | 16 |
| | | | | | | | | | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 56 | 16 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 56 | 16 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 84 | 24 |
| | | | | 180 | 146 | 34 | 10 | 24 | | | | | 360 | 300 | 60 | 14 | 46 | | | | | 432 | 370 | 62 | 14 | 44 | | | 4 | | 306 | 256 | 50 | 12 | 34 | | | 4 | | | | | | | | | | | | 816 | 570 |
| | | | | 180 | 146 | 34 | 10 | 24 | | | | | 72 | 60 | 12 | 2 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 210 | 150 |
| | | | | 108 | 86 | 22 | 6 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 122 | 94 |
| | | | | 72 | 60 | 12 | 4 | 8 | | | | | 72 | 60 | 12 | 2 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 88 | 56 |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | 144 | нед | 4 | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | | 144 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 216 | 180 | 36 | 10 | 26 | | | | | 324 | 278 | 46 | 10 | 32 | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 318 | 222 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | 144 | 120 | 24 | 6 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 88 | 56 |
| | | | | | | | | | | | | | 36 | 30 | 6 | 2 | 4 | | | | | 144 | 124 | 20 | 4 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 | 72 |
| | | | | | | | | | | | | | 36 | 30 | 6 | 2 | 4 | | | | | 180 | 154 | 26 | 6 | 16 | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 122 | 94 |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | 72 | нед | 2 | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | | 72 | |
| | | | | | | | | | | | | | 72 | 60 | 12 | 2 | 10 | | | | | 108 | 92 | 16 | 4 | 12 | | | | | 162 | 136 | 26 | 6 | 16 | | | 4 | | | | | | | | | | | | 200 | 142 |
| | | | | | | | | | | | | | 72 | 60 | 12 | 2 | 10 | | | | | 72 | 62 | 10 | 2 | 8 | | | | | 36 | 32 | 4 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | 108 | 72 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 30 | 6 | 2 | 4 | | | | | 126 | 104 | 22 | 4 | 14 | | | 4 | | | | | | | | | | | | 92 | 70 |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | 72 | нед | 2 | | | | | час | | | нед | | | | | | | 72 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 144 | 120 | 24 | 6 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | 88 | 56 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 144 | 120 | 24 | 6 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | 88 | 56 |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | 72 | нед | 2 | | | | | час | | | нед | | | | | | | 72 | |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | 144 | нед | 4 | | | | | час | | 72 | нед | 2 | | | | | час | | 144 | нед | 4 | | | | | час | | | нед | | | | | | | | |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | 144 | нед | 4 | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | | | |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | 144 | нед | 4 | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | | | |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | | | |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | 72 | нед | 2 | | | | | час | | 144 | нед | 4 | | | | | час | | | нед | | | | | | | | |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | 72 | нед | 2 | | | | | час | | 144 | нед | 4 | | | | | час | | | нед | | | | | | | | |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | | | |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | 144 | нед | 4 | | | | | час | | | нед | | | | | | | 144 | |
| | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | | нед | | | | | | час | | 216 | нед | 6 | | | | | час | | | нед | | | | | | | | |
| 4 | | | | 510 | 430 | 80 | 24 | 56 | | | | | 508 | 428 | 80 | 20 | 60 | | | | | 580 | 500 | 80 | 20 | 56 | | | 4 | | 476 | 396 | 80 | 20 | 56 | | | 4 | | | | | | | | | | | | 4320 | 972 |
| | | | | **2** | | | | | | | | | **1** | | | | | | | | | **3** | | | | | | | | | **4** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | **2** | | | | | | | | | **5** | | | | | | | | | **2** | | | | | | | | | **6** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **1** | | | | | | | | | **1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |