*Согласован с работодателем*
Директор МУП "Коммунальный сервис
_____ /О.А.Тюрин/
03.06.2024 г.

*Рассмотрен*
на заседании Педагогического совета
Протокол №6 от 03.06.2024 г.

*Утверждаю*
Директор ГБПОУ СО "АГПЛ"
_____ /В.В.Сысоева/
03.06.2024 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих**

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области "Александрово-Гайский политехнический лицей"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

**по профессии среднего профессионального образования**

15.01.05 — Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)

*код* — *наименование профессии*

**по программе базовой подготовки** основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

**квалификация:** Сварщик

**форма обучения** Очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 1г 10м **год начала подготовки по УГ** 2024

**профиль получаемого профессионального образования** технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

**Приказ об утверждении ФГОС** от 15.11.2023 № 863

| Виды деятельности |
|---|
| Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений; отраслям) |
| Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом электрооборудования (по отраслям) |
| Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением |

## 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 - 30 |
| | 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 |
| 0 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | А | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | А | К | К | К | К | К | К | К | К |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | А | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | А | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | А | | | | | | | | |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | А | | | | | | | | | | П | | | | | | | | |
| | | | | | | У | У | У | У | У | У | У | У | | | | | | | | | | У | У | У | У | У | У | У | У | | | | | | | | | | | | А | У | У | У | У | У | У | У | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | П | | | | | | | | |
| | | | | | | У | У | У | У | У | У | У | У | П | П | | | К | К | | | | У | У | У | У | У | У | У | У | | | | | | | | | | | | | У | У | У | У | У | У | У | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | П | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | П | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | А | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | А | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | П | Г | * | * | * | * | * | * | * | * |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | А | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | А | | | | | | | | |

**Обозначения:**

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- А — Промежуточная аттестация
- К — Каникулы
- У — Учебная практика
- П — Производственная практика (по профилю специальности)
- Г — Государственная итоговая аттестация
- * — Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | | | Промежуточная аттестация | | | Практики | | | | | | | | | ГИА | | Каникулы | Всего | Студентов | Групп |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Учебная практика | | | Производственная практика (по профилю специальности) | | | Производственная практика (преддипломная) | | | Подготовка | Проведение | | | | |
| | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | | | | | | |
| | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | | |
| I | 40 1/6 | 16 5/6 | 23 1/3 | 5/6 | 1/6 | 2/3 | | | | | | | | | | | | 11 | 57 | | |
| II | 22 1/2 | 11 5/6 | 10 2/3 | 1/2 | 1/6 | 1/3 | 8 | 3 | 5 | 9 | 2 | 7 | | | | | 1 | 2 | 43 | | |
| **Всего** | **62 2/3** | **28 2/3** | **34** | **1 1/3** | **1/3** | **1** | **8** | **3** | **5** | **9** | **2** | **7** | | | | | **1** | **13** | **95** | | |

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | | Распределение по | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Обязательная | | | | | Семестр 1 | | | | | | Семестр 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | в том числе | | | | 16 5/6 нед | | | | | | 21 1/2 (2 ) нед | | | | | | |
| | | Экзамены | Зачеты | Дифф. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Другие | Максимальная | Самост.(с.р.+и.п.) | Консультации | Всего | Лекции, уроки | Пр. занятия | Курс. проектир. | Промежут. аттестация | Максим. | Самост. | Консульт. | Обязательная | Курс. проектир. | Промежут. аттестация | Максим. | Самост. | Консульт. | Обязательная | Курс. проектир. | Промежут. аттестация |
| | Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам) | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | 36 | | | 36 | | | 36 | | | |
| ОД | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ | 4 | | 9 | | | 1 | 1476 | | 12 | 1440 | 752 | 688 | | 24 | 612 | | 2 | 604 | | 6 | 720 | | 10 | 692 | | 18 |
| ОДБ | Базовые дисциплины | 1 | | 8 | | | 1 | 856 | | 2 | 848 | 384 | 464 | | 6 | 398 | | 2 | 390 | | 6 | 314 | | | 314 | | |
| ОДБ.01 | Русский язык | 1 | | | | | | 74 | | 2 | 66 | 30 | 36 | | 6 | 74 | | 2 | 66 | | 6 | | | | | | |
| ОДБ.02 | Литература | | | 2 | | | | 108 | | | 108 | 54 | 54 | | | 28 | | | 28 | | | 80 | | | 80 | | |
| ОДБ.03 | История | | | 2 | | | | 136 | | | 136 | 90 | 46 | | | 40 | | | 40 | | | 96 | | | 96 | | |
| ОДБ.04 | Обществознание | | | 3 | | | | 72 | | | 72 | 38 | 34 | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.05 | География | | | 3 | | | | 72 | | | 72 | 44 | 28 | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.06 | Иностранный язык | | | 2 | | | | 72 | | | 72 | | 72 | | | 34 | | | 34 | | | 38 | | | 38 | | |
| ОДБ.07 | Физическая культура | | | 2 | | | | 78 | | | 78 | 12 | 66 | | | 34 | | | 34 | | | 44 | | | 44 | | |
| ОДБ.08 | Основы безопасности и защиты Родины | | | 2 | | | | 68 | | | 68 | 22 | 46 | | | 28 | | | 28 | | | 40 | | | 40 | | |
| ОДБ.09 | Химия | | | 1 | | | | 72 | | | 72 | 34 | 38 | | | 72 | | | 72 | | | | | | | | |
| ОДБ.10 | Биология | | | 1 | | | | 72 | | | 72 | 48 | 24 | | | 72 | | | 72 | | | | | | | | |
| ОДБ.11 | Основы проектной деятельности | | | | | | 2 | 32 | | | 32 | 12 | 20 | | | 16 | | | 16 | | | 16 | | | 16 | | |
| ОДП | Профильные дисциплины | 3 | | | | | | 572 | | 10 | 544 | 344 | 200 | | 18 | 194 | | | 194 | | | 378 | | 10 | 350 | | 18 |
| ОДП.01 | Математика | 2 | | | | | | 320 | | 4 | 310 | 200 | 110 | | 6 | 112 | | | 112 | | | 208 | | 4 | 198 | | 6 |
| ОДП.02 | Физика | 2 | | | | | | 144 | | 4 | 134 | 118 | 16 | | 6 | 50 | | | 50 | | | 94 | | 4 | 84 | | 6 |
| ОДП.03 | Информатика | 2 | | | | | | 108 | | 2 | 100 | 26 | 74 | | 6 | 32 | | | 32 | | | 76 | | 2 | 68 | | 6 |
| ПОО | Предлагаемые ОО | | | 1 | | | | 48 | | | 48 | 24 | 24 | | | 20 | | | 20 | | | 28 | | | 28 | | |
| ПОО.01 | Черчение / Введение в профессию | | | 2 | | | | 48 | | | 48 | 24 | 24 | | | 20 | | | 20 | | | 28 | | | 28 | | |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 4 | 3 | 7 | | | | 1440 | 14 | 12 | 1390 | 398 | 380 | | 24 | | | | | | | 144 | | 2 | 136 | | 6 |
| **СГ.00** | **Социально-гуманитарный цикл** | | | 4 | | | | 196 | | | 196 | 68 | 128 | | | | | | | | | 100 | | | 100 | | |
| СГ.01 | История России | | | 2 | | | | 32 | | | 32 | 26 | 6 | | | | | | | | | 32 | | | 32 | | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | 2 | | | | 32 | | | 32 | 2 | 30 | | | | | | | | | 32 | | | 32 | | |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | | | 2 | | | | 36 | | | 36 | 10 | 26 | | | | | | | | | 36 | | | 36 | | |
| СГ.04 | Физическая культура | | | 4 | | | | 32 | | | 32 | 0 | 32 | | | | | | | | | | | | | | |
| СГ.05 | Основы финансовой грамотности | | | 4 | | | | 32 | | | 32 | 12 | 20 | | | | | | | | | | | | | | |
| СГ.06 | Основы бережливого производства | | | 4 | | | | 32 | | | 32 | 18 | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПЦ | Общепрофессиональный цикл | 1 | | 3 | | | | 150 | 2 | 2 | 140 | 68 | 72 | | 6 | | | | | | | 44 | | 2 | 36 | | 6 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ОП.01 | Основы инженерной графики | | | 4 | | | | 36 | | | 36 | 10 | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.02 | Основы электротехники | 2 | | | | | | 44 | | 2 | 36 | 18 | 18 | | 6 | | | | | | | | | 44 | | 2 | 36 | | 6 |
| ОП.03 | Материаловедение | | | 3 | | | | 34 | 2 | | 32 | 20 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.04 | Допуски и технические измерения | | | 3 | | | | 36 | | | 36 | 20 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПЦ | Профессиональный цикл | 3 | 3 | 3 | | | | 1094 | 12 | 10 | 1054 | 262 | 180 | | 18 | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.01 | Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки | 1 | 1 | 1 | | | | 362 | 4 | 6 | 346 | 110 | 56 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.01.01 | Основы технологии сварки и сварочное оборудование | | | 3 | | | | 74 | 4 | | 70 | 50 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.01.02 | Технология производства сварных конструкций | | | 3 | | | | 34 | | 2 | 32 | 20 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.01.03 | Подготовительные и сборочные операции перед сваркой | | | 3 | | | | 34 | | 2 | 32 | 20 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.01.04 | Контроль качества сварных соединений | | | 3 | | | | 34 | | 2 | 32 | 20 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.01.01 | Выполнение подготовки и настройки сварочного оборудования и приспособлений | | | 3 | РП | | час | 36 | | | 36 | НЕД | 1 | | | ЧАС | | | | | | | | ЧАС | | | | | |
| УП.01.02 | Выполнение подготовительно-сварочных работ и контроль качества сварных швов после сварки | | | 3 | РП | | час | 72 | | | 72 | НЕД | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП.01.01 | Выполнение подготовительно-сварочных работ и контроль качества сварных швов после сварки | | 3 | | РП | | час | 72 | | | 72 | НЕД | 2 | | | ЧАС | | | | | | | | ЧАС | | | | | |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен квалификационный | 3 | | | | | | 6 | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего часов по МДК | | | | | | | 176 | | | 166 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02 | Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом | 1 | 1 | 1 | | | | 448 | 4 | 2 | 436 | 100 | 84 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.02.01 | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами | | | 4 | | | | 190 | 4 | 2 | 184 | 100 | 84 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.02.01 | Выполнение работ ручной дуговой сваркой (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом | | | 4 | РП | | час | 108 | | | 108 | НЕД | 3 | | | ЧАС | | | | | | | | ЧАС | | | | | |
| ПП.02.01 | Выполнение работ ручной дуговой сваркой (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом | | 4 | | РП | | час | 144 | | | 144 | НЕД | 4 | | | ЧАС | | | | | | | | ЧАС | | | | | |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен квалификационный | 4 | | | | | | 6 | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего часов по МДК | | | | | | | 190 | | | 184 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.03 | Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением | 1 | 1 | 1 | | | | 284 | 4 | 2 | 272 | 52 | 40 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| МДК.03.01 | Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением | | | 4 | | | | 56 | 4 | 2 | 92 | 52 | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.03.01 | Выполнение работ частично механизированной сварки (наплавки) плавлением | | | 4 | РП | | час | 72 | | | 72 | НЕД | 2 | | | ЧАС | | | | | | ЧАС | | | | | | | |
| ПП.03.01 | Выполнение работ частично механизированной сварки (наплавки) плавлением | | 4 | | РП | | час | 108 | | | 108 | НЕД | 3 | | | ЧАС | | | | | | ЧАС | | | | | | | |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен квалификационный | 4 | | | | | | 6 | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего часов по МДК | | | | | | | 98 | | | 92 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | | | | | | час | 612 | | | 612 | нед | 17 | | | час | | | | | | час | | | | | | | |
| | Учебная практика | | | | | | час | 288 | | | 288 | нед | 6 | | | час | | | | | | час | | | | | | | |
| | Концентрированная | | | | | | час | | | | | нед | | | | час | | | | | | час | | | | | | | |
| | Рассредоточенная | | | | | | час | 288 | | | 288 | нед | 8 | | | час | | | | | | час | | | | | | | |
| | Производственная (по профилю специальности) практика | | | | | | час | 324 | | | 324 | нед | 9 | | | час | | | | | | час | | | | | | | |
| | Концентрированная | | | | | | час | 324 | | | 324 | нед | 9 | | | час | | | | | | час | | | | | | | |
| | Рассредоточенная | | | | | | час | | | | | нед | | | | час | | | | | | час | | | | | | | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | | | | РП | | час | | | | | нед | | | | час | | | | | | час | | | | | | | |
| | Государственная итоговая аттестация | | | | | | час | 36 | | | 36 | нед | 1 | | | час | | | | | | час | | | | | | | |
| | Подготовка к демонстрационному экзамену | | | | | | час | 28 | | | 28 | нед | 2/3 | | | час | | | | | | час | | | | | | | |
| | Демонстрационный экзамен | | | | | | час | 8 | | | 8 | нед | 1/3 | | | час | | | | | | час | | | | | | | |
| | КОНСУЛЬТАЦИИ по О | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ | 8 | 3 | 16 | | | 1 | 2952 | 14 | 24 | 2866 | 1150 | 1068 | | 48 | 612 | | 2 | 604 | | 6 | 854 | | 12 | 828 | | 24 | | |
| | Экзамены (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 4 | | | | | | | |
| | Зачеты (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Диффер. зачеты (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | 8 | | | | | | | |
| | Курсовые проекты (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Курсовые работы (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| курсам и семестрам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Курс 2 | | | | | | | | | | | |
| Семестр 3 | | | | | | Семестр 4 | | | | | |
| 10 2/3 (6 ) нед | | | | | | 7 1/3 (14 ) нед | | | | | |
| Максим. | Самост. | Консульт. | Обязательная | Курс проектир. | Промежут. аттестация | Максим. | Самост. | Консульт. | Обязательная | Курс. проектир. | Промежут. аттестация |
| 36 | | | 36 | | | 36 | | | 36 | | |
| 144 | | | 144 | | | | | | | | |
| 144 | | | 144 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 72 | | | 72 | | | | | | | | |
| 72 | | | 72 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 468 | 6 | 6 | 450 | | 6 | 828 | 8 | 4 | 804 | | 12 |
| 14 | | | 14 | | | 82 | | | 82 | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | 14 | | | 18 | | | 18 | | |
| | | | | | | 32 | | | 32 | | |
| | | | | | | 32 | | | 32 | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 92 | 2 | | 90 | | | 14 | | | 14 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | | | 22 | | | 14 | | | 14 | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 34 | 2 | | 32 | | | | | | | | |
| 36 | | | 36 | | | | | | | | |
| 362 | 4 | 6 | 346 | | 6 | 732 | 8 | 4 | 708 | | 12 |
| 362 | 4 | 6 | 346 | | 6 | | | | | | |
| 74 | 4 | | 70 | | | | | | | | |
| 34 | | 2 | 32 | | | | | | | | |
| 34 | | 2 | 32 | | | | | | | | |
| 34 | | 2 | 32 | | | | | | | | |
| 36 | | | 36 | | | ЧАС | | | | | |
| 72 | | | 72 | | | | | | | | |
| 72 | | | 72 | | | ЧАС | | | | | |
| 6 | | | | | 6 | | | | | | |
| | | | | | | 448 | 4 | 2 | 436 | | 6 |
| | | | | | | 190 | 4 | 2 | 184 | | |
| ЧАС | | | | | | 108 | | | 108 | | |
| ЧАС | | | | | | 144 | | | 144 | | |
| | | | | | | 6 | | | | | 6 |
| | | | | | | 284 | 4 | 2 | 272 | | 6 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 98 | 4 | 2 | 92 | | |
| ЧАС | | | | | | 72 | | | 72 | | |
| ЧАС | | | | | | 108 | | | 108 | | |
| | | | | | | 6 | | | | | 6 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| час | | | 180 | 5 | час | | | 432 | 12 |
| час | | | 106 | 3 | час | | | 180 | 5 |
| час | | | | | час | | | | |
| час | | | 108 | 3 | час | | | 180 | 5 |
| час | | | 72 | 2 | час | | | 252 | 7 |
| час | | | 72 | 2 | час | | | 252 | 7 |
| час | | | | | час | | | | |
| час | | | | | час | | | | |
| час | | | | | час | 36 | | 36 | |
| час | | | | | час | 28 | | 28 | |
| час | | | | | час | 8 | | 8 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 612 | 6 | 6 | 594 | | 6 | 864 | 8 | 4 | 840 | | 12 |

| | |
|---|---|
| 1 | 2 |
| 1 | 2 |
| 3 | 4 |
| | |
| | |