

**Қазақстан Республикасы сәулет, қала құрылысы және
құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтер
БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ
НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР**

**Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства Республики Казахстан
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И
СМЕТАМ**

ЖАБДЫҚТАРДЫ МОНТАЖДАУҒА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР

**34- бөлім. Денсаулық сақтау мекемелері мен медицина
өнеркәсібі кәсіпорындарының жабдықтарын монтаждау
бойынша жұмыстар**

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

**Раздел 34. Работы по монтажу оборудования учреждений
здравоохранения и предприятий медицинской
промышленности**

**ҚР ЭСН 8.04-02-2022
ЭСН РК 8.04-02-2022**

**Ресми басылым
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму
министірлігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық
істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан**

Нұр-Сұлтан 2022

**Қазақстан Республикасы сәулет, қала құрылысы және
құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтер
БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ
НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР**

**Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства Республики Казахстан
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И
СМЕТАМ**

**ЖАБДЫҚТАРДЫ МОНТАЖДАУҒА АРНАЛҒАН
ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР**

**34- бөлім. Денсаулық сақтау мекемелері мен медицина
өнеркәсібі кәсіпорындарының жабдықтарын монтаждау
бойынша жұмыстар**

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**Раздел 34. Работы по монтажу оборудования учреждений
здравоохранения и предприятий медицинской
промышленности**

**ҚР ЭСН 8.04-02-2022
ЭСН РК 8.04-02-2022**

**Ресми басылым
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму
министрлігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық
істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан**

Нур-Султан 2022

Алғы сөз

- | | |
|---|--|
| 1 ӘЗІРЛЕГЕН | «ҚазҚСҒЗИ» АҚ |
| 2 ҰСЫНҒАН | Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрілігінің (ҚР ИИДМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар баскармасы |
| 3 ҚАБЫЛДАҒАН ЖӘНЕ
ҚОЛДАНЫСҚА
ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ | ҚР ИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің
18.04.2022 жылғы № 71-НҚ бұйрығымен

18.04.2022 жылдан бастап |
| 4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ | ҚР ЭСН 8.04-02-2015 ЖАБДЫҚТАРДЫ
МОНТАЖДАУҒА АРНАЛҒАН РЕСУРСТАР
ШЫҒЫНДАРЫНЫҢ ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ
НОРМАЛАР ЖИНАҒЫ |

Осы мемлекеттік нормативті ҚР сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі Уәкілетті мемлекеттік органының рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара басуға, көбейтуге және таратуға болмайды

Предисловие

- | | |
|------------------------|--|
| 1 РАЗРАБОТАН | АО «КазНИИСА» |
| 2 ПРЕДСТАВЛЕН | Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (ҚДСЖКХ МИИР РК) |
| 3 ПРИНЯТ | Приказом ҚДСЖКХ МИИР РК от 18.04.2022 г. №71- НҚ |
| И ВВЕДЕН
В ДЕЙСТВИЕ | с 18.04.2022 года |
| 4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН | ЭСН РК 8.04-02-2015 «СБОРНИК ЭЛЕМЕНТНЫХ
СМЕТНЫХ НОРМ РАСХОДА РЕСУРСОВ НА МОНТАЖ
ОБОРУДОВАНИЯ» |

Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства РК

Содержание

Общая часть	1
Техническая часть.....	3
Подраздел 1334-01 Оборудование учреждений здравоохранения	4
ПОДРАЗДЕЛ 1334-01 Оборудование учреждений здравоохранения	5
ГРУППА 1334-0101 Стерилизационное оборудование	5
Таблица 1334-0101-01 Стерилизаторы паровые	5
Таблица 1334-0101-02 Разные стерилизаторы	6
ГРУППА 1334-0102 Оборудование аптек.....	6
Таблица 1334-0102-01 Аппараты для фильтрования растворов.....	6
Таблица 1334-0102-02 Разное оборудование.....	6
ГРУППА 1334-0103 Оториноларингологическое оборудование	7
Таблица 1334-0103-01 Аэрозольные ингаляторы	7
Таблица 1334-0103-02 Оториноларингологические кресла.....	7
Таблица 1334-0103-03 Аппараты ультразвуковые для лечения тонзиллита и исследования слуха	8
ГРУППА 1334-0104 Стоматологическое оборудование	8
Таблица 1334-0104-01 Бормашины	8
Таблица 1334-0104-02 Зубоврачебные кресла.....	9
Таблица 1334-0104-03 Стоматологические установки.....	9
Таблица 1334-0104-04 Установки для литья стоматологических изделий	10
Таблица 1334-0104-05 Стоматологические аппараты и приборы	11
ГРУППА 1334-0105 Светильники	12
Таблица 1334-0105-01 Передвижные светильники.....	12
Таблица 1334-0105-02 Стационарные светильники	12
ГРУППА 1334-0106 Оборудование физиотерапевтических кабинетов.....	13
Таблица 1334-0106-01 Аппараты и приборы для электролечения.....	13
Таблица 1334-0106-02 Аппараты и приборы для свето- и теплолечения.....	14
Таблица 1334-0106-03 Аппараты и установки для водолечения.....	15
Таблица 1334-0106-04 Аппараты, приборы и установки разного назначения.....	16
ГРУППА 1334-0107 Оборудование рентгеновских кабинетов.....	17
Таблица 1334-0107-01 Диагностические и терапевтические стационарные аппараты.....	17
Таблица 1334-0107-02 Дентальные аппараты	20
Таблица 1334-0107-03 Диагностические и терапевтические передвижные аппараты.....	20
Таблица 1334-0107-04 Флюорографические аппараты	21

Таблица 1334-0107-05 Разное оборудование.....	21
ГРУППА 1334-0108 Дезинфекционное и дезинсекционное оборудование	23
Таблица 1334-0108-01 Дезинфекционные камеры.....	23
Таблица 1334-0108-02 Бактерицидные облучатели.....	24
Таблица 1334-0108-03 Разное оборудование.....	24
ГРУППА 1334-0109 Общего хирургического оборудования	25
Таблица 1334-0109-01 Хирургические аппараты и приборы	25
Таблица 1334-0109-02 Операционные микроскопы	26
Таблица 1334-0109-03 Оборудование для хирургических кабинетов и палат.....	26
ГРУППА 1334-0110 Офтальмологическое оборудование.....	27
Таблица 1334-0110-01 Офтальмологические аппараты и приборы	27
Таблица 1334-0110-02 Офтальмологические установки.....	29
ГРУППА 1334-0111 Акушерско-гинекологическое оборудование.....	30
Таблица 1334-0111-01 Гинекологические кресла	30
Таблица 1334-0111-02 Инкубаторы и кувезы для недоношенных детей	30
Таблица 1334-0111-03 Разное оборудование.....	30
ГРУППА 1334-0112 Оборудование для урологических отделений.....	31
Таблица 1334-0112-01 Аппараты для урологических отделений.....	31
Таблица 1334-0112-02 Разное оборудование.....	32
ГРУППА 1334-0113 Оборудование для анестезии, искусственного дыхания и кислородной терапии	32
Таблица 1334-0113-01 Аппараты для наркоза и искусственного дыхания	32
Таблица 1334-0113-02 Аппараты и приборы для кислородной терапии.....	35
Таблица 1334-0113-03 Разное оборудование.....	35
ГРУППА 1334-0114 Оборудование для диагностических исследований.....	38
Таблица 1334-0114-01 Оборудование для диагностики сердечно-сосудистых заболеваний.....	38
Таблица 1334-0114-02 Оборудование для невродиагностики	42
Таблица 1334-0114-03 Оборудование для определения основного газообмена....	43
Таблица 1334-0114-04 Разное оборудование.....	43
ГРУППА 1334-0115 Больничное оборудование.....	45
Таблица 1334-0115-01 Медицинские кровати.....	45
Таблица 1334-0115-02 Столы.....	45
Таблица 1334-0115-03 Оборудование молочных кухонь	46
Таблица 1334-0115-04 Разное оборудование.....	46
ГРУППА 1334-0116 Лабораторное оборудование	48
Таблица 1334-0116-01 Аппараты и приборы для гистологической обработки тканей	48

Таблица 1334-0116-02 Аппараты и приборы с оптическим устройством	48
Таблица 1334-0116-03 Термостаты и термостатирующие устройства	49
Таблица 1334-0116-04 Центрифуги	50
Таблица 1334-0116-05 Сушильные шкафы	51
Таблица 1334-0116-06 Разное оборудование	52
ГРУППА 1334-0117 Аппараты, приборы и оборудование для службы крови	55
Таблица 1334-0117-01 Сублимационные установки	55
Таблица 1334-0117-02 Разное оборудование	56
ГРУППА 1334-0118 Аппараты, приборы и оборудование для медицинской радиологии	56
Таблица 1334-0118-01 Оборудование для радиологической лаборатории фирмы "Гамма"	56
Таблица 1334-0118-02 Аппараты для радиоактивной диагностики и терапии	58
Таблица 1334-0118-03 Защитное оборудование	59
ПОДРАЗДЕЛ 1334-02 Оборудование предприятий медицинской промышленности .	60
ГРУППА 1334-0201 Оборудование предприятий медицинской промышленности .	60
Таблица 1334-0201-01 Оборудование для изготовления таблеток	60
Таблица 1334-0201-02 Оборудование для фасовки таблеток	62
Таблица 1334-0201-03 Оборудование для упаковки таблеток	63
Таблица 1334-0201-04 Оборудование для расфасовки, стерилизации и упаковки кровезаменителей	65
Таблица 1334-0201-05 Оборудование для ампулирования инъекционных растворов	71
Таблица 1334-0201-06 Оборудование розлива и укупорки жидких медикаментов	75
Таблица 1334-0201-07 Оборудование для стерилизации и дезинфекции ампул ...	77
Таблица 1334-0201-08 Разное оборудование	77

**БЕЛГІ ҮШІН
ДЛЯ ЗАМЕТОК**

НОРМАТАВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И СМЕТАМ

Элементные сметные нормы на монтаж оборудования

**РАЗДЕЛ 34. РАБОТЫ ПО МОНТАЖУ ОБОРУДОВАНИЯ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ПРЕДПРИЯТИЙ
МЕДИЦИНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Дата введения 2022-04-18**Общая часть**

1 Элементные сметные нормы расхода ресурсов данного Раздела рекомендуются для определения базовой потребности ресурсов на типоразмеры оборудования и виды монтажных работ, приведенные в Разделе и последующего составления сметной документации ресурсным методом. Данный Раздел входит в состав Сборника элементных сметных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования.

2 Элементная сметная норма расхода ресурсов на отдельный вид монтажной работы или типоразмер оборудования, включает следующие виды ресурсов, приходящихся на единицу измерения: затраты труда основных рабочих; нормы времени эксплуатации машин и механизмов; затраты труда машинистов; средний разряд работы; нормы расхода материалов, изделий и конструкций.

В нормах указано: наименование работы и подробный состав работы для каждой нормы (второстепенные операции, как правило, не упоминаются, но нормами учтены).

3 В нормах рассчитан расход ресурсов для выполнения полного комплекса основных и вспомогательных видов работ, предусмотренных данным Разделом.

4 Нормы отражают усредненные нормы расхода ресурсов, необходимые для осуществления строительства в инвестиционно - строительной сфере Республики Казахстан и могут применяться всеми участниками инвестиционного процесса (заказчиками, подрядчиками и др.) для всех видов объектов, инвестируемых из бюджета Республики Казахстан.

5 Для объектов строительства, финансирование которых осуществляется за счет собственных средств предприятий, организаций и физических лиц, нормы настоящего Раздела носят рекомендательный характер.

Иерархия ресурсной модели данного Раздела следующая:

- общая часть;
- техническая часть, в которой приводятся положения, обусловленные специфическими особенностями работ по монтажу оборудования, указания о назначении и порядке применения элементных сметных норм расхода ресурсов при технологии и способах производства работ, отличных от приведенных в нормах, данные о учтенных в нормах расстояниях горизонтального и вертикального перемещения оборудования;

- вводные указания к подразделам и группам, в которых содержатся сведения о порядке применения норм данного подраздела или группы, обусловленные особенностями монтажа соответствующего оборудования;
- элементные сметные нормы расхода ресурсов приводятся в таблицах, каждая графа таблицы включает элементную сметную норму расхода ресурсов по конкретному типоразмеру оборудования или виду монтажной работы, а таблица в целом объединяет несколько типоразмеров или видов оборудования (работ), имеющих общее или близкое наименование, назначение, состав монтажных работ, но отличающееся конкретными параметрами, таблицы группируются в группы, группы в свою очередь объединяются в подразделы. Объединение произведено на основе классификации оборудования, функционального назначения и технологии производства монтажных работ; Далее в тексте принято наименование: «нормы».

Техническая часть

1 Раздел содержит нормы по монтажу оборудования при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности.

2 В нормах учтено выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий или инструкций на монтаж оборудования:

а) перемещение оборудования:

- горизонтальное – от приобъектного склада до места установки на расстояние 1000 м (по подразделу 1334-02);
- вертикальное – до 2 м;

б) индивидуальное испытание оборудования вхолостую, а также гидравлическое и пневматическое.

3 В нормах не учтены:

а) горизонтальное перемещение оборудования (подраздел 1334-01). При выполнении, в необходимых случаях, указанных работ подрядчиком, расход ресурсов на данные виды работ определяется по нормам Раздела 38 «Работы по дополнительному перемещению оборудования и материальных ресурсов сверх предусмотренного разделами сборника элементных сметных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования»;

б) монтаж трубопроводов и арматуры (подраздел 1334-02), определяется по нормам Раздела 12 «Работы по монтажу технологических трубопроводов»;

4 Изменение норм на монтаж в зависимости от изменения массы оборудования не производится.

Подраздел 1334-01 Оборудование учреждений здравоохранения

Вводные указания

В Разделе учтены:

- а) установка арматуры, контрольно-измерительных и других приборов, поставляемых комплектно с оборудованием;
- б) работы по присоединению к оборудованию трубопроводов с арматурой и контрольно-измерительными приборами;
- в) электромонтажные работы, связанные с присоединением узлов оборудования к электрической сети и контурам заземления.

ПОДРАЗДЕЛ 1334-01 Оборудование учреждений здравоохранения
ГРУППА 1334-0101 Стерилизационное оборудование
Таблица 1334-0101-01 Стерилизаторы паровые

1334-0101-0101 Стерилизатор паровой вертикальный круглый электрический, объем рабочей камеры 30 л. Монтаж оборудования

1334-0101-0102 Стерилизатор паровой вертикальный круглый электрический, объем рабочей камеры 50 л (электроогневой). Монтаж оборудования

1334-0101-0103 Стерилизатор паровой горизонтальный электрический прямоугольный односторонний, объем рабочей камеры 400 л. Монтаж оборудования

1334-0101-0104 Стерилизатор паровой горизонтальный электрический прямоугольный односторонний, объем рабочей камеры 560 л. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0101-0101	1334-0101-0102	1334-0101-0103	1334-0101-0104
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	-	15	-	-
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	-	-	-	31
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	-	-	27	-
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	20	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	12,9	8,06	90,2	96,6
261-701-0141	Масса	т	0,115	0,09	1,2	1,5

Продолжение таблицы 1334-0101-01

1334-0101-0105 Стерилизатор паровой горизонтальный электрический прямоугольный односторонний, объем рабочей камеры 560 л (паросетевой). Монтаж оборудования

1334-0101-0106 Стерилизатор паровой горизонтальный электрический прямоугольный двухсторонний, объем рабочей камеры 560 л. Монтаж оборудования

1334-0101-0107 Установка централизованная стерилизационная трехкамерная (1-е исполнение). Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0101-0105	1334-0101-0106	1334-0101-0107
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	21	30	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0101-0105	1334-0101-0106	1334-0101-0107
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	-	-	209
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	38,6	96,6	2572
261-701-0141	Масса	т	0,6	1,4	6

Таблица 1334-0101-02 Разные стерилизаторы

1334-0101-0201 Стерилизатор воздушный, объем рабочей камеры 20, 40, 80 дм³, масса до 0,065 т. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0101-0201
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	25
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,88

ГРУППА 1334-0102 Оборудование аптек**Таблица 1334-0102-01 Аппараты для фильтрования растворов**

1334-0102-0101 Аппарат для фильтрования растворов. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0102-0101
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	9
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,175
261-701-0141	Масса	т	0,061

Таблица 1334-0102-02 Разное оборудование

1334-0102-0201 Машина для мойки рецептурной посуды. Монтаж оборудования

1334-0102-0202 Сборник для дистиллированной или обессоленной воды, вместимость 40, 100 л, масса до 0,023 т. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0102-0201	1334-0102-0202
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	12	12
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,16	-
261-701-0141	Масса	т	0,08	-

ГРУППА 1334-0103 Оториноларингологическое оборудование

Таблица 1334-0103-01 Аэрозольные ингаляторы

1334-0103-0101 Ингалятор аэрозолей универсальный. Монтаж оборудования

1334-0103-0102 Установка ингаляционная стационарная. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0103-0101	1334-0103-0102
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	18	78
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,54	12,6
261-701-0141	Масса	т	0,1	0,55

Таблица 1334-0103-02 Оториноларингологические кресла

1334-0103-0201 Кресло вращающееся. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0103-0202 Кресло оториноларингологическое детское. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0103-0203 Кресло для бронхоэзофагоскопии. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0103-0201	1334-0103-0202	1334-0103-0203
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	6	9	9
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
261-701-0141	Масса	т	0,05	0,055	0,03

Таблица 1334-0103-03 Аппараты ультразвуковые для лечения тонзиллита и исследования слуха

1334-0103-0301 Аудиометр диагностический. Монтаж оборудования

1334-0103-0302 Бронхоэзофагоскоп Мезрина. Монтаж оборудования

1334-0103-0303 Ларингостробоскоп электронный. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0103-0301	1334-0103-0302	1334-0103-0303
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	9	9	9
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,16	0,2	0,2
261-701-0141	Масса	т	0,01	0,009	0,01

ГРУППА 1334-0104 Стоматологическое оборудование

Таблица 1334-0104-01 Бормашины

1334-0104-0101 Бормашина пневматическая со встроенным компрессором. Монтаж оборудования

1334-0104-0102 Бормашина пневматическая с питанием от пневмосети. Монтаж оборудования

1334-0104-0103 Бормашина электрическая зубохирургическая портативная безрукавная. Монтаж оборудования

1334-0104-0104 Бормашина электрическая стационарная с гибким рукавом. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0104-0101	1334-0104-0102	1334-0104-0103	1334-0104-0104
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	-	18	7	-
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	-	-	-	10
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	8	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0104-0101	1334-0104-0102	1334-0104-0103	1334-0104-0104
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,68	-	0,1	0,34
261-701-0141	Масса	т	0,055	0,005	0,017	0,04

Таблица 1334-0104-02 Зубоврачебные кресла

1334-0104-0201 Кресло зубоврачебное легкого типа. Монтаж оборудования

1334-0104-0202 Кресло стоматологическое с электромеханическим приводом. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0104-0201	1334-0104-0202
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	8	8
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	0,79
261-701-0141	Масса	т	0,03	0,13

Таблица 1334-0104-03 Стоматологические установки

1334-0104-0301 Комплект оборудования рабочего места стоматолога. Монтаж оборудования

1334-0104-0302 Гидроблок стоматологический, масса до 0,08 т. Монтаж оборудования

1334-0104-0303 Светильник стоматологический. Монтаж оборудования

1334-0104-0304 Стол для стоматолога. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0104-0301	1334-0104-0302	1334-0104-0303	1334-0104-0304
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	17	8	7
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	66	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,58	-	7,45	-
261-701-0141	Масса	т	0,35	-	0,05	0,03

Продолжение таблицы 1334-0104-03

1334-0104-0305 Стул для стоматолога. Монтаж оборудования

1334-0104-0306 Установка стоматологическая УС-10/300-1. Монтаж оборудования

1334-0104-0307 Установка стоматологическая универсальная, тип УС-30, "Пробамат", УС-10/100, масса до 0,15 т. Монтаж оборудования

1334-0104-0308 Установка стоматологическая универсальная, тип "Хирадент", масса до 0,15 т. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0104-0305	1334-0104-0306	1334-0104-0307	1334-0104-0308
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	4	-	-	-
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-	-	58	79
007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	-	17	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	2,13	4,79	7,98
261-701-0141	Масса	т	0,02	0,05	-	-

Таблица 1334-0104-04 Установки для литья стоматологических изделий

1334-0104-0401 Пресс гидравлический для опрессовки зубных коронок. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0104-0402 Шлифмашина скоростная. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0104-0401	1334-0104-0402
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	-	4
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	29	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,05	0,67
261-701-0141	Масса	т	0,3	0,028

Таблица 1334-0104-05 Стоматологические аппараты и приборы

1334-0104-0501 Аппарат гидромассажный стоматологический. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0104-0502 Аппарат для снятия зубного камня с помощью ультразвука. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0104-0503 Аппарат паяльный зуботехнический. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0104-0504 Вибростол вакуумный зуботехнический. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0104-0501	1334-0104-0502	1334-0104-0503	1334-0104-0504
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	30	-	8	21
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	-	7	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	0,61	-	0,43
261-701-0141	Масса	т	0,03	0,015	0,014	0,02

Продолжение таблицы 1334-0104-05

1334-0104-0505 Гидроблок стоматологический. Монтаж оборудования

1334-0104-0506 Диатермокоагулятор стоматологический. Монтаж оборудования

1334-0104-0507 Золотопылеулавливатель. Монтаж оборудования

1334-0104-0508 Компрессор. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0104-0505	1334-0104-0506	1334-0104-0507	1334-0104-0508
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	17	9	-	-
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	-	11	11
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,61	0,14	0,65	1,74
261-701-0141	Масса	т	0,08	0,007	0,045	0,035

ГРУППА 1334-0105 Светильники
Таблица 1334-0105-01 Передвижные светильники

1334-0105-0101 Светильник без аварийного питания двух- и четырехрефлекторный, масса до 0,06 т. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0105-0101
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	15
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,2

Таблица 1334-0105-02 Стационарные светильники

1334-0105-0201 Светильник с аварийным питанием, с регулируемым освещением шестирефлекторный. Монтаж оборудования

1334-0105-0202 Светильник стоматологический настенный. Монтаж оборудования

1334-0105-0203 Светильник медицинский двенадцатирефлекторный. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0105-0201	1334-0105-0202	1334-0105-0203
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	30	14	-
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	-	396
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2	1,9	2,35
261-701-0141	Масса	т	0,16	0,012	0,18

ГРУППА 1334-0106 Оборудование физиотерапевтических кабинетов
Таблица 1334-0106-01 Аппараты и приборы для электролечения

1334-0106-0101 Аппарат для ДЦВ-терапии передвижной. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0106-0102 Аппарат для индуктотермии коротковолновый. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0106-0103 Аппарат для лечения током надтональной частоты. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0106-0104 Аппарат для местной дарсонвализации ламповый. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0106-0101	1334-0106-0102	1334-0106-0103	1334-0106-0104
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-	-	-	9
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	13	30	8	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,19	2,6	0,17	0,17
261-701-0141	Масса	т	0,09	0,11	0,007	0,01

Продолжение таблицы 1334-0106-01

1334-0106-0105 Аппарат для низкочастотной магнитотерапии. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0106-0106 Аппарат для низкочастотной терапии. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

ЭСН РК 8.04-02-2022

1334-0106-0107 Аппарат для СМВ-терапии. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0106-0108 Устройство для проведения гальванизации в четырехкамерных ваннах. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0106-0105	1334-0106-0106	1334-0106-0107	1334-0106-0108
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	20	9	12	-
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	-	-	-	28
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,28	0,09	0,39	1,47
261-701-0141	Масса	т	0,05	0,008	0,03	0,13

Таблица 1334-0106-02 Аппараты и приборы для свето- и теплолечения

1334-0106-0201 Лампа инфракрасных лучей на штативе. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0106-0202 Лампа "Соллюкс" стационарная. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0106-0203 Облучатель видимой области спектра для лечения желтухи новорожденных. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0106-0204 Облучатель ультрафиолетовый коротковолновый для местных облучений. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0106-0201	1334-0106-0202	1334-0106-0203	1334-0106-0204
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	-	-	-	7
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	10	7	8	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0106-0201	1334-0106-0202	1334-0106-0203	1334-0106-0204
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,5	0,84	0,34	2,18
261-701-0141	Масса	т	0,03	0,03	0,035	0,02

Продолжение таблицы 1334-0106-02

1334-0106-0205 Облучатель ультрафиолетовый коротковолновый для одиночных и групповых локализованных облучений, переносной и стационарный, масса до 0,01 т. Монтаж оборудования

1334-0106-0206 Облучатель ультрафиолетовый длинноволновый для групповых облучений, передвижной. Монтаж оборудования

1334-0106-0207 Облучатель ультрафиолетовый длинноволновый для общих индивидуальных облучений. Монтаж оборудования

1334-0106-0208 Облучатель ртутно-кварцевый на штативе. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0106-0205	1334-0106-0206	1334-0106-0207	1334-0106-0208
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	10	14	21	-
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	-	-	12
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,68	0,52	1,68	3,36
261-701-0141	Масса	т	-	0,03	0,075	0,032

Таблица 1334-0106-03 Аппараты и установки для водолечения

1334-0106-0301 Аппарат для насыщения воды углекислым газом. Монтаж оборудования

1334-0106-0302 Аппарат подводных кишечных промываний. Монтаж оборудования

1334-0106-0303 Ванна бальнеологическая. Монтаж оборудования

1334-0106-0304 Кафедра водолечебная с душами. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0106-0301	1334-0106-0302	1334-0106-0303	1334-0106-0304
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	22	-	-	-
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	-	26	57
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	26	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-603-0104	Вода техническая	м³	-	-	1,7	-
261-701-0141	Масса	т	0,02	0,08	0,1	0,3

Продолжение таблицы 1334-0106-03

1334-0106-0305 Массаж подводный. Монтаж оборудования

1334-0106-0306 Аппарат для глубокого кишечного орошения. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0106-0305	1334-0106-0306
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	54	17
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	3,7	-
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	2,97
261-701-0141	Масса	т	0,265	0,014

Таблица 1334-0106-04 Аппараты, приборы и установки разного назначения

1334-0106-0401 Барокамера В. А. Кравченко активной гиперемии

Измеритель: комплект

1334-0106-0402 Установка лазерная физиотерапевтическая на базе "Ягода". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0106-0403 Установка ультрафиолетовая длинноволновая для групповых облучений. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0106-0404 Шкаф сушильно-вытяжной. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0106-0401	1334-0106-0402	1334-0106-0403	1334-0106-0404
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	-	-	26	-
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	20	71	-	10
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2	1,47	11,76	-
261-701-0141	Масса	т	0,1	0,11	0,3	0,125

ГРУППА 1334-0107 Оборудование рентгеновских кабинетов**Таблица 1334-0107-01 Диагностические и терапевтические стационарные аппараты**

1334-0107-0101 Аппарат рентгеновский стационарный терапевтический РУМ-21м. Монтаж оборудования

1334-0107-0102 Комплекс рентгеновский диагностический стационарный, тип РУМ-20 СГ-312. Монтаж оборудования

1334-0107-0103 Комплекс рентгеновский диагностический стационарный, тип РУМ-20м СГ-312. Монтаж оборудования

1334-0107-0104 Комплекс рентгеновский диагностический стационарный, тип РУМ-20МП СГ-312-2П2. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0101	1334-0107-0102	1334-0107-0103	1334-0107-0104
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	352	-	-	-
007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	-	657	728	1002
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	7,54	9,29	10,44
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	-	6,26	6,7	7,02
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	67,6	2898	2898	2898
261-701-0141	Масса	т	0,69	2,25	2,8	2,95

Продолжение таблицы 1334-0107-01

1334-0107-0105 Комплекс рентгеновский диагностический стационарный, тип РУМ-20МП СГ-312-2ПФ. Монтаж оборудования
 1334-0107-0106 Комплекс рентгеновский диагностический стационарный, тип ТУР-Д-800. Монтаж оборудования
 1334-0107-0107 Комплекс рентгеновский диагностический стационарный, тип ЕДР-750В, фирма "Медикон". Монтаж оборудования
 1334-0107-0108 Комплекс рентгеновский диагностический для педиатрии с УРИ "Рентген-Д". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0105	1334-0107-0106	1334-0107-0107	1334-0107-0108
007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	1184	1157	1264	930
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	13,34	-	17,86	-
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	8,35	-	8,29	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2898	2898	3692	2898
261-701-0141	Масса	т	3,15	3	3	2,46

Продолжение таблицы 1334-0107-01

1334-0107-0109 Комплекс рентгеновский диагностический стационарный "Рентген-50-2". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0107-0110 Излучатель. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0107-0111 Система стабилизации яркости. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0107-0112 Стойка снимков. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0109	1334-0107-0110	1334-0107-0111	1334-0107-0112
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	-	-	22
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	-	60	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0109	1334-0107-0110	1334-0107-0111	1334-0107-0112
007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	1154	204	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5795	-	-	-
261-701-0141	Масса	т	2,37	0,03	0,03	0,15

Продолжение таблицы 1334-0107-01

1334-0107-0113 Стол снимков. Монтаж оборудования
 1334-0107-0114 Стол-штатив поворотный. Монтаж оборудования
 1334-0107-0115 Устройство для усиления яркости. Монтаж оборудования
 1334-0107-0116 Устройство потолочное. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0113	1334-0107-0114	1334-0107-0115	1334-0107-0116
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	16	354	-	-
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	-	-	-	49
007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	-	-	216	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-701-0141	Масса	т	0,14	0,85	0,08	0,11

Продолжение таблицы 1334-0107-01

1334-0107-0117 Устройство рентгеновское питающее. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0107-0118 Штатив снимков. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0107-0119 Комплекс рентгеновский диагностический "Рентген-40". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0117	1334-0107-0118	1334-0107-0119
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	26	-
007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	101	-	568
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	-	2898
261-701-0141	Масса	т	0,78	0,2	2,5

Таблица 1334-0107-02 Дентальные аппараты

1334-0107-0201 Аппарат рентгеновский дентальный стационарный "Минидент". Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0201
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	12
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	59,5
261-701-0141	Масса	т	0,025

Таблица 1334-0107-03 Диагностические и терапевтические передвижные аппараты

1334-0107-0301 Аппарат рентгеновский для маммографии APC 50MA. Монтаж оборудования

1334-0107-0302 Аппарат рентгеновский диагностический, тип 12П5, передвижной палатный. Монтаж оборудования

1334-0107-0303 Аппарат рентгеновский диагностический, тип РУМ-24, разборный. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0301	1334-0107-0302	1334-0107-0303
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	384	41	265
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	47,6	71,4	57,1
261-701-0141	Масса	т	0,56	0,3	0,445

Таблица 1334-0107-04 Флюорографические аппараты

1334-0107-0401 Аппарат рентгеновский флюорографический стационарный 12Ф7Ц. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0401
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	140
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	160
261-701-0141	Масса	т	0,97

Таблица 1334-0107-05 Разное оборудование

1334-0107-0501 Бак для обработки рентгенограмм. Монтаж оборудования

1334-0107-0502 Инъектор медицинский для ангиографии. Монтаж оборудования

1334-0107-0503 Прибор для снимков черепа. Монтаж оборудования

1334-0107-0504 Рентгенокимограф защищенный с комплектом принадлежностей для исследования детей. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0501	1334-0107-0502	1334-0107-0503	1334-0107-0504
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	13	19	16	70
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,44	2,25	0,11	1,29
261-701-0141	Масса	т	0,15	0,055	0,072	0,5

Продолжение таблицы 1334-0107-05

1334-0107-0505 Стол-кресло для полипозиционного рентгеновского обследования. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0107-0506 Стол рентгеноурологический. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

ЭСН РК 8.04-02-2022

1334-0107-0507 Стойка рентгенополиграфическая "Рентполиграф". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0107-0508 Томограф панорамный. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0505	1334-0107-0506	1334-0107-0507	1334-0107-0508
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	26	85	96	85
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,09	51,5	0,48	3,86
261-701-0141	Масса	т	0,13	0,4	0,15	0,25

Продолжение таблицы 1334-0107-05

1334-0107-0509 Устройство для рентгеновского исследования детей раннего возраста. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0107-0510 Устройство полипозиционное детское. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0107-0511 Шкаф сушильный для рентгенопленок, электрический. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0107-0512 Электрорентгенограф универсальный. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0509	1334-0107-0510	1334-0107-0511	1334-0107-0512
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	-	45	16	-
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	-	-	20
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	10	-	-	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0107-0509	1334-0107-0510	1334-0107-0511	1334-0107-0512
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	1,48	4,5	0,48
261-701-0141	Масса	т	0,034	0,09	0,082	0,035

ГРУППА 1334-0108 Дезинфекционное и дезинсекционное оборудование**Таблица 1334-0108-01 Дезинфекционные камеры**

1334-0108-0101 Камера дезинфекционная стационарная пароформалиновая, вместимость камеры 1,8 м³, с паровым котлом. Монтаж оборудования

1334-0108-0102 Камера дезинфекционная стационарная пароформалиновая, вместимость камеры 3,0 м³, с паровым котлом. Монтаж оборудования

1334-0108-0103 Камера дезинфекционная стационарная пароформалиновая, вместимость камеры 1,8 м³, без парового котла. Монтаж оборудования

1334-0108-0104 Камера дезинфекционная электрическая ЦНИДИ. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0108-0101	1334-0108-0102	1334-0108-0103	1334-0108-0104
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	57	33	41	46
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	0,22	0,22	0,22
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	0,22	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	-	23,52	35,28
261-701-0141	Масса	т	1,085	0,9	0,8	0,7

Продолжение таблицы 1334-0108-01

1334-0108-0105 Камера дезинфекционная для наркозодыхательной аппаратуры. Монтаж оборудования

1334-0108-0106 Комплект деталей и узлов для дезинфекционной камеры, вместимость камеры 5,0 м³. Монтаж оборудования

ЭСН РК 8.04-02-2022

1334-0108-0107 Комплект деталей и узлов для дезинфекционной камеры, вместимость камеры 10,0 м³. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0108-0105	1334-0108-0106	1334-0108-0107
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	70	88	105
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	0,87	1,6
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	14,7	4,7	4,7
261-107-0843	Пар	кг	70	-	-
261-701-0141	Масса	т	1	0,98	1,37

Таблица 1334-0108-02 Бактерицидные облучатели

1334-0108-0201 Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования

1334-0108-0202 Облучатель бактерицидный потолочный, передвижной на штативе, масса до 0,025 т. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0108-0201	1334-0108-0202
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	10	11
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,49	1,47
261-701-0141	Масса	т	0,005	-

Таблица 1334-0108-03 Разное оборудование

1334-0108-0301 Воздухоочиститель передвижной рециркуляционный. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0108-0302 Парогенератор электрический. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0108-0301	1334-0108-0302
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	28	26
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,47	250
261-107-0843	Пар	кг	-	399
261-701-0141	Масса	т	0,19	0,4

ГРУППА 1334-0109 Общехирургическое оборудование
Таблица 1334-0109-01 Хирургические аппараты и приборы

1334-0109-0101 Аппарат для высокочастотной электрохирургии. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0109-0102 Аппарат для обработки костей. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0109-0103 Аппарат локальной гипотермии. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0109-0104 Аппарат трансфузионный. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0109-0101	1334-0109-0102	1334-0109-0103	1334-0109-0104
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	16	8	13	10
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,29	0,65	1,47	1,47
261-701-0141	Масса	т	0,07	0,025	0,09	0,015

Продолжение таблицы 1334-0109-01

1334-0109-0105 Коагулятор высокочастотный для микрохирургии. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0109-0106 Установка "Скальпель-1". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0109-0107 Установка хирургическая лазерная "Ромашка-1". Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0109-0105	1334-0109-0106	1334-0109-0107
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	10	25	181
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,29	4,12	14,7
261-701-0141	Масса	т	0,012	0,225	0,72

Таблица 1334-0109-02 Операционные микроскопы

1334-0109-0201 Видеомикроскоп операционный. Монтаж оборудования

1334-0109-0202 Микроскоп операционный. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0109-0201	1334-0109-0202
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	63	21
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,76	-
261-701-0141	Масса	т	0,15	0,07

Таблица 1334-0109-03 Оборудование для хирургических кабинетов и палат

1334-0109-0301 Установка для наблюдения за пациентом с 6 электрокардиотохографами, 6 биометрами и 6 сигнальными устройствами. Монтаж оборудования

1334-0109-0302 Установка криохирургическая "Криоэлектроника-2". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0109-0301	1334-0109-0302
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	180	37
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,8	2,6
261-701-0141	Масса	т	0,48	0,11

ГРУППА 1334-0110 Офтальмологическое оборудование
Таблица 1334-0110-01 Офтальмологические аппараты и приборы

1334-0110-0101 Адаптомтр. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0110-0102 Аккомодергенцтренир. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0110-0103 Аппарат для удаления катаракты. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0110-0104 Аппарат для ультразвуковой хирургии. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0110-0101	1334-0110-0102	1334-0110-0103	1334-0110-0104
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	9	9	51	10
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,09	0,1	2,17	0,17
261-701-0141	Масса	т	0,03	0,014	0,1	0,01

Продолжение таблицы 1334-0110-01

1334-0110-0105 Аппарат для фотографирования глазного дна. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0110-0106 Диатермокоагулятор глазной. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0110-0107 Лампа щелевая без тонометра. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0110-0108 Офтальмокоагулятор квантовый. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0110-0105	1334-0110-0106	1334-0110-0107	1334-0110-0108
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	33	8	14	23
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	0,37	0,11	6,51
261-701-0141	Масса	т	0,06	0,011	0,031	0,25

Продолжение таблицы 1334-0110-01

1334-0110-0109 Офтальмометр. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0110-0110 Офтальмоскоп электрический Водовозова. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0110-0111 Периграф проекционный универсальный. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0110-0112 Прибор для исследования ночного зрения. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0110-0109	1334-0110-0110	1334-0110-0111	1334-0110-0112
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	8	8	-	-
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	-	-	11
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	-	-	12	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,08	0,11	0,04	0,33
261-701-0141	Масса	т	0,012	0,004	0,072	0,032

Продолжение таблицы 1334-0110-01

1334-0110-0113 Синоптофор. Монтаж оборудования
 1334-0110-0114 Эхоофтальмоскоп без самописца. Монтаж оборудования
 1334-0110-0115 Эхоофтальмоскоп с самописцем. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0110-0113	1334-0110-0114	1334-0110-0115
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	9	10	14
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,06	0,16	0,16
261-701-0141	Масса	т	0,017	0,025	0,04

Таблица 1334-0110-02 Офтальмологические установки

1334-0110-0201 Установка офтальмологическая. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0110-0201
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	268
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,08
261-701-0141	Масса	т	0,4

ГРУППА 1334-0111 Акушерско-гинекологическое оборудование
Таблица 1334-0111-01 Гинекологические кресла

1334-0111-0101 Кресло гинекологическое с ручным приводом. Монтаж оборудования

1334-0111-0102 Кресло гинекологическое с гидравлическим приводом. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0111-0101	1334-0111-0102
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	6	-
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	-	7
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-701-0141	Масса	т	0,08	0,105

Таблица 1334-0111-02 Инкубаторы и кувезы для недоношенных детей

1334-0111-0201 Инкубатор для недоношенных детей. Монтаж оборудования

1334-0111-0202 Кувез для недоношенных детей. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0111-0201	1334-0111-0202
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	24	-
007-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	-	13
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,29	-
261-701-0141	Масса	т	0,042	0,08

Таблица 1334-0111-03 Разное оборудование

1334-0111-0301 Аппарат для прерывания беременности. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0111-0302 Аппарат для электроанестезии. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0111-0303 Кольпоскоп. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0111-0304 Кровать акушерская Романова. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0111-0301	1334-0111-0302	1334-0111-0303	1334-0111-0304
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	8	7	12	12
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,67	0,03	0,08	-
261-701-0141	Масса	т	0,023	0,007	0,06	0,075

Продолжение таблицы 1334-0111-03

1334-0111-0305 Эхоскоп медицинский акушерский. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0111-0305
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	10
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,5
261-701-0141	Масса	т	0,18

ГРУППА 1334-0112 Оборудование для урологических отделений
Таблица 1334-0112-01 Аппараты для урологических отделений

1334-0112-0101 Аппарат для дробления камней в мочевом пузыре. Монтаж оборудования

1334-0112-0102 Комплекс урологический. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0112-0101	1334-0112-0102
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	20
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	10	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,02	0,41
261-701-0141	Масса	т	0,017	0,065

Таблица 1334-0112-02 Разное оборудование

1334-0112-0201 Деминерализатор. Монтаж оборудования

1334-0112-0202 Установка для перитониального диализа. Монтаж оборудования

1334-0112-0203 Фотоцистоскоп. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0112-0201	1334-0112-0202	1334-0112-0203
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	-	-	7
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	45	18	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,21	0,21	0,03
261-701-0141	Масса	т	0,275	0,15	0,02

ГРУППА 1334-0113 Оборудование для анестезии, искусственного дыхания и кислородной терапии**Таблица 1334-0113-01 Аппараты для наркоза и искусственного дыхания**

1334-0113-0101 Анализатор кислорода дыхательных газов показывающий. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0113-0102 Аппарат для дыхания под избыточным давлением легких. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0113-0103 Аппарат для ингаляционного наркоза прерывистого потока, тип НАПП-4 "Спиронаркон-П". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0113-0104 Аппарат для ингаляционного наркоза прерывистого потока, тип "Полинаркон-4". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0113-0101	1334-0113-0102	1334-0113-0103	1334-0113-0104
007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	-	-	14	45
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	36	10	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-701-0141	Масса	т	0,015	0,008	0,013	0,12

Продолжение таблицы 1334-0113-01

1334-0113-0105 Аппарат для ингаляционного наркоза прерывистого потока, тип "Полинаркон-2П" и переносной "Наркон-2" тип 4. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0113-0106 Аппарат искусственной вентиляции легких для бронхоскопии. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0113-0107 Аппарат искусственной вентиляции легких "Вдох". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0113-0108 Аппарат искусственной вентиляции легких у грудных детей "Млада". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0113-0105	1334-0113-0106	1334-0113-0107	1334-0113-0108
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	18	17	-	-
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	-	10	11
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	-	0,06	-
261-107-0843	Пар	кг	-	500	-	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0113-0105	1334-0113-0106	1334-0113-0107	1334-0113-0108
261-701-0141	Масса	т	0,02	0,02	0,015	0,01

Продолжение таблицы 1334-0113-01

1334-0113-0109 Аппарат искусственной вентиляции легких во время наркоза. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0113-0110 Аппарат искусственного дыхания. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0113-0111 Аппарат искусственного кашля. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0113-0112 Пневматопрессовазомер. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0113-0109	1334-0113-0110	1334-0113-0111	1334-0113-0112
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	28	-	-	-
007-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	-	18	13	-
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	-	-	10
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,25	1,55	-	0,02
261-701-0141	Масса	т	0,13	0,085	0,015	0,009

Продолжение таблицы 1334-0113-01

1334-0113-0113 Респиратор объемный. Монтаж оборудования

1334-0113-0114 Респиратор объемно-частотный детский. Монтаж оборудования

1334-0113-0115 Спиромонитор. Монтаж оборудования

1334-0113-0116 Устройство для проведения ингаляционного наркоза у детей, тип "Наркон-Д". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0113-0113	1334-0113-0114	1334-0113-0115	1334-0113-0116
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	27	14	20	-
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	-	-	13
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,23	0,31	0,32	-
261-701-0141	Масса	т	0,2	0,05	0,025	0,01

Таблица 1334-0113-02 Аппараты и приборы для кислородной терапии

1334-0113-0201 Аппарат кислородной терапии для детей. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0113-0201
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	10
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-701-0141	Масса	т	0,01

Таблица 1334-0113-03 Разное оборудование

1334-0113-0301 Комплект оборудования для централизованной подачи кислорода, закиси азота и вакуума. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0113-0302 Блок арматурный. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0113-0303 Клапан запорный для кислорода, закиси азота и вакуума. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

ЭСН РК 8.04-02-2022

1334-0113-0304 Ловушка отсасываемых масс (ловушка вакуумная). Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0113-0301	1334-0113-0302	1334-0113-0303	1334-0113-0304
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	-	-	4	5
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	135	14	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,8	-	-	-
217-605-0105	Воздух сжатый	м³	1,6	-	-	-
261-701-0141	Масса	т	0,633	0,11	0,0004	-

Продолжение таблицы 1334-0113-03

1334-0113-0305 Панель сигнальная (панель дублирующей сигнализации). Монтаж оборудования

1334-0113-0306 Приставка для отсасывания. Монтаж оборудования

1334-0113-0307 Рампа для кислорода пятибаллонная. Монтаж оборудования

1334-0113-0308 Рампа для кислорода трехбаллонная. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0113-0305	1334-0113-0306	1334-0113-0307	1334-0113-0308
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	-	3	-	-
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	-	-	43	21
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	3	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-605-0105	Воздух сжатый	м³	-	-	-	0,8
261-701-0141	Масса	т	-	0,004	0,04	0,03

Продолжение таблицы 1334-0113-03

1334-0113-0309 Рампа для закиси азота трехбаллонная. Монтаж оборудования

1334-0113-0310 Регулятор вакуумный. Монтаж оборудования

1334-0113-0311 Установка вакуумная. Монтаж оборудования

1334-0113-0312 Станция кислородная ингаляционная. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0113-0309	1334-0113-0310	1334-0113-0311	1334-0113-0312
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	22	2	16	-
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	-	-	-	35
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-603-0104	Вода техническая	м³	-	-	-	0,2
217-605-0105	Воздух сжатый	м³	0,8	-	-	-
261-701-0141	Масса	т	0,02	0,004	0,42	0,075

Продолжение таблицы 1334-0113-03

1334-0113-0313 Станция кислородная стационарная. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0113-0314 Аспиратор. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0113-0315 Вентиль расходный. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0113-0316 Вентиль магистральный. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0113-0313	1334-0113-0314	1334-0113-0315	1334-0113-0316
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	-	-	1	-
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	46	-	-	1
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	4	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-701-0141	Масса	т	0,074	0,002	0,0003	0,0003

Продолжение таблицы 1334-0113-03

1334-0113-0317 Ингалятор. Монтаж оборудования
 1334-0113-0318 Колпак с холодильником. Монтаж оборудования
 1334-0113-0319 Рампа кислородной станции. Монтаж оборудования
 1334-0113-0320 Распылитель для антибиотиков. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0113-0317	1334-0113-0318	1334-0113-0319	1334-0113-0320
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	5	4	-	3
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	-	21	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-605-0105	Воздух сжатый	м³	0,6	1	-	0,4
261-701-0141	Масса	т	0,001	0,01	0,06	0,0002

ГРУППА 1334-0114 Оборудование для диагностических исследований
Таблица 1334-0114-01 Оборудование для диагностики сердечно-сосудистых заболеваний

1334-0114-0101 Индикатор восьмиканальный. Монтаж оборудования
 1334-0114-0102 Кардиокомплекс. Монтаж оборудования
 1334-0114-0103 Кардиомонитор. Монтаж оборудования
 1334-0114-0104 Кардиоэнцефалоскоп. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0101	1334-0114-0102	1334-0114-0103	1334-0114-0104
007-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	-	56	20	10
007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	10	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,36	0,33	0,18	0,01
261-701-0141	Масса	т	0,045	0,1	0,01	0,009

Продолжение таблицы 1334-0114-01

1334-0114-0105 Осциллоскоп с дискретной памятью. Монтаж оборудования
 1334-0114-0106 Осциллоскоп четырехканальный без усилителя биопотенциалов. Монтаж оборудования
 1334-0114-0107 Осциллоскоп четырехканальный с усилителем биопотенциалов. Монтаж оборудования
 1334-0114-0108 Полианализатор. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0105	1334-0114-0106	1334-0114-0107	1334-0114-0108
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	12	9	25	10
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,01	0,15	1	0,03
261-701-0141	Масса	т	0,02	0,009	0,02	0,013

Продолжение таблицы 1334-0114-01

1334-0114-0109 Полиграф "Мингограф-82" (Швеция). Монтаж оборудования
 1334-0114-0110 Ректомикроскоп. Монтаж оборудования
 1334-0114-0111 Реоплетизмограф. Монтаж оборудования
 1334-0114-0112 Ритмовазометр. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0109	1334-0114-0110	1334-0114-0111	1334-0114-0112
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	-	-	12	10
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	26	-	-	-
007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	-	11	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,46	0,002	0,001	0,001
261-701-0141	Масса	т	0,087	0,035	0,005	0,005

Продолжение таблицы 1334-0114-01

ЭСН РК 8.04-02-2022

1334-0114-0113 Ритмокардиоанализатор. Монтаж оборудования
 1334-0114-0114 Ритмокардиоэнцефалоскоп. Монтаж оборудования
 1334-0114-0115 Система кардиомониторная на четыре пациента. Монтаж оборудования
 1334-0114-0116 Система кардиомониторная на шесть пациентов. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0113	1334-0114-0114	1334-0114-0115	1334-0114-0116
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	-	-	205	275
007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	10	17	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,009	0,02	1,08	1,23
261-701-0141	Масса	т	0,008	0,03	3,5	4,5

Продолжение таблицы 1334-0114-01

1334-0114-0117 Блок дополнительный к системе кардиомониторной. Монтаж оборудования
 1334-0114-0118 Система передачи электрокардиосигнала по телефонному каналу связи с количеством блоков передачи 1. Монтаж оборудования
 1334-0114-0119 Система передачи электрокардиосигнала по телефонному каналу связи с количеством блоков передачи 3. Монтаж оборудования
 1334-0114-0120 Система передачи электрокардиосигнала по телефонному каналу связи с количеством блоков передачи 6. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0117	1334-0114-0118	1334-0114-0119	1334-0114-0120
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	32	-	-	-
007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	-	10	12	15
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,12	0,04	0,04	0,04
261-701-0141	Масса	т	0,04	0,013	0,021	0,033

Продолжение таблицы 1334-0114-01

1334-0114-0121 Система передачи электрокардиосигнала по телефонному каналу связи с количеством блоков передачи 9. Монтаж оборудования

1334-0114-0122 Экспресс-анализатор электрокардиограмм. Монтаж оборудования

1334-0114-0123 Экспресс-анализатор электрокардиосигналов. Монтаж оборудования

1334-0114-0124 Электрокардиоанализатор (с блоком записи электрографическим). Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0121	1334-0114-0122	1334-0114-0123	1334-0114-0124
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	-	11	49	30
007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	18	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,05	0,02	0,02	0,15
261-701-0141	Масса	т	0,045	0,1	0,2	0,09

Продолжение таблицы 1334-0114-01

1334-0114-0125 Электрокардиограф 6 НЕК-401. Монтаж оборудования

1334-0114-0126 Электрокардиограф (с комбинированным питанием). Монтаж оборудования

1334-0114-0127 Эхокардиоскоп. Монтаж оборудования

1334-0114-0128 Эхоэлектрокардиограф, масса до 0,01 т. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0125	1334-0114-0126	1334-0114-0127	1334-0114-0128
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	33	13	19	11
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,81	0,04	0,09	0,01
261-701-0141	Масса	т	0,065	0,008	0,06	-

Продолжение таблицы 1334-0114-01

1334-0114-0129 Эхотахокардиограф УЗКАР-3. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0129
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	31
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,13
261-701-0141	Масса	т	0,03

Таблица 1334-0114-02 Оборудование для нерводиагностики

1334-0114-0201 Анализатор состояния нервномышечной передачи. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0114-0202 Измеритель последовательных реакций. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0114-0203 Электромиорефлексометр. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0114-0204 Электрорэнцефалограф "Биоскрипт" БСТ-112. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0201	1334-0114-0202	1334-0114-0203	1334-0114-0204
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	13	7	8	44
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,05	0,06	0,04	0,37
261-701-0141	Масса	т	0,023	0,016	0,013	0,12

Продолжение таблицы 1334-0114-02

1334-0114-0205 Электрэнцефалограф 16-ти канальный. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0205
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	108
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,25
261-701-0141	Масса	т	0,085

Таблица 1334-0114-03 Оборудование для определения основного газообмена

1334-0114-0301 Педиметатест. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0114-0302 Спирограф открытого типа переносный "Спиро 2-25". Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0301	1334-0114-0302
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	5	7
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,25	-
261-701-0141	Масса	т	0,015	0,032

Таблица 1334-0114-04 Разное оборудование

1334-0114-0401 Велоэргометр. Монтаж оборудования

1334-0114-0402 Капилляроскоп телевизионный (установка для исследования периферического кровообращения). Монтаж оборудования

1334-0114-0403 Тепловизор. Монтаж оборудования

1334-0114-0404 Установка стереотаксическая для микроэлектродных исследований спинного и головного мозга животных. Монтаж оборудования

ЭСН РК 8.04-02-2022

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0401	1334-0114-0402	1334-0114-0403	1334-0114-0404
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	16	42	-	-
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	-	251	-
007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6)	чел.-ч	-	-	-	20
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,42	3,08	0,24	0,33
261-701-0141	Масса	т	0,11	0,1	0,048	0,08

Продолжение таблицы 1334-0114-04

1334-0114-0405 Эзофагогастродуоденоскоп биопсийный с волоконной оптикой. Монтаж оборудования

1334-0114-0406 Электрогастрограф. Монтаж оборудования

1334-0114-0407 Эргометр для детей. Монтаж оборудования

1334-0114-0408 Эхотомоскоп. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0405	1334-0114-0406	1334-0114-0407	1334-0114-0408
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	15	-	-	-
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	10	-	-
007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	-	-	20	17
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,02	0,03	0,38	0,24
261-701-0141	Масса	т	0,017	0,012	0,158	0,063

Продолжение таблицы 1334-0114-04

1334-0114-0409 Эхоэнцефалоскоп без стола. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0409
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	13
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0114-0409
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,06
261-701-0141	Масса	т	0,01

ГРУППА 1334-0115 Больничное оборудование
Таблица 1334-0115-01 Медицинские кровати

1334-0115-0101 Кровать для больных костносуставным туберкулезом для детей и взрослых, травматологических больных, функциональная для взрослых, масса до 0,12 т. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0115-0101
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	13

Таблица 1334-0115-02 Столы

1334-0115-0201 Стол анатомический. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0115-0202 Стол операционный полевой. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0115-0203 Стол операционный универсальный с моторным приводом. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0115-0204 Стол операционный универсальный с автоматическим управлением. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0115-0201	1334-0115-0202	1334-0115-0203	1334-0115-0204
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	9	18	15

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0115-0201	1334-0115-0202	1334-0115-0203	1334-0115-0204
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	32	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,5	-	-	-
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	-	0,37	-
261-701-0141	Масса	т	0,17	0,046	0,5	0,28

Таблица 1334-0115-03 Оборудование молочных кухонь

1334-0115-0301 Машина для дозировки детских молочных продуктов. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0115-0302 Машина для мойки детских молочных бутылок. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0115-0301	1334-0115-0302
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	31
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	12	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	-	0,25
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,37	0,42
261-701-0141	Масса	т	0,115	0,36

Таблица 1334-0115-04 Разное оборудование

1334-0115-0401 Машина моечная для игл и шприцев. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0115-0402 Тележка внутрикорпусная универсальная и межкорпусная для патологоанатомических отделений, масса до 0,08 т.
Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0115-0403 Тележка реанимационная для травматологических больных. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0115-0404 Установка аэротерапевтическая, тип АТУ-1. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0115-0401	1334-0115-0402	1334-0115-0403	1334-0115-0404
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	19	11	8	-
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	-	-	-	72
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-603-0104	Вода техническая	м ³	0,4	-	-	-
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,86	-	-	4,8
261-701-0141	Масса	т	0,5	-	0,11	0,645

Продолжение таблицы 1334-0115-04

1334-0115-0405 Установка аэротерапевтическая, тип АТУ-3. Монтаж оборудования

1334-0115-0406 Установка для предотвращения пролежней. Монтаж оборудования

1334-0115-0407 Устройство весоизмерительное электротензометрическое. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0115-0405	1334-0115-0406	1334-0115-0407
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-	9	24
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	43	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2	-	0,025
261-701-0141	Масса	т	0,365	0,024	0,08

ГРУППА 1334-0116 Лабораторное оборудование
Таблица 1334-0116-01 Аппараты и приборы для гистологической обработки тканей

1334-0116-0101 Автомат универсальный для гистологической обработки и окраски тканей. Монтаж оборудования
 1334-0116-0102 Макротом. Монтаж оборудования
 1334-0116-0103 Микротом для больших и парафиновых срезов и санный, масса до 0,06 т. Монтаж оборудования
 1334-0116-0104 Микротом-криостат. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0101	1334-0116-0102	1334-0116-0103	1334-0116-0104
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	10	6	8	17
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,46	-	-	3,08
261-701-0141	Масса	т	0,048	0,007	-	0,22

Таблица 1334-0116-02 Аппараты и приборы с оптическим устройством

1334-0116-0201 Гемоцитометр кондуктометрический. Монтаж оборудования
 1334-0116-0202 Колориметр типа "Биан-120". Монтаж оборудования
 1334-0116-0203 Комплекс гематологический, комплект 1. Монтаж оборудования
 1334-0116-0204 Комплекс гематологический, комплект 3. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0201	1334-0116-0202	1334-0116-0203	1334-0116-0204
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	12	11	25	34
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,02	0,03	0,06	0,07
261-701-0141	Масса	т	0,01	0,04	0,15	0,19

Продолжение таблицы 1334-0116-02

1334-0116-0205 Комплекс гематологический, комплект 5. Монтаж оборудования
 1334-0116-0206 Микроколориметр фотоэлектрический. Монтаж оборудования
 1334-0116-0207 Осмометр. Монтаж оборудования
 1334-0116-0208 Рефрактометр. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0205	1334-0116-0206	1334-0116-0207	1334-0116-0208
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	41	8	11	9
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,09	0,08	0,02	-
261-701-0141	Масса	т	0,28	0,01	0,02	0,011

Продолжение таблицы 1334-0116-02

1334-0116-0209 Спектрофотометр, тип СФ-16. Монтаж оборудования
 1334-0116-0210 Спектрофотометр, тип ИСК-22. Монтаж оборудования
 1334-0116-0211 Фотометр пламенный. Монтаж оборудования
 1334-0116-0212 Фракционатор. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0209	1334-0116-0210	1334-0116-0211	1334-0116-0212
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	10	18	14	24
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	-	-	1,19
261-701-0141	Масса	т	0,08	0,126	0,063	0,075

Таблица 1334-0116-03 Термостаты и термостатирующие устройства

1334-0116-0301 Термобаня ТБ-110. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0116-0302 Термостат водяной 1ТЖ-0-03. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0116-0303 Термостат для автолабораторий. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект1334-0116-0304 Термостат для исследования гемокоагуляции с прозрачными стенками и для парафиновой заливки, масса до 0,07 т.
Монтаж оборудования*Измеритель:* комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0301	1334-0116-0302	1334-0116-0303	1334-0116-0304
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-	13	11	13
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	11	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,4	5	-	-
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,54	4,59	1,26	1,01
261-701-0141	Масса	т	0,04	0,025	0,16	-

Продолжение таблицы 1334-0116-03

1334-0116-0305 Устройство термостатирующее. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0305
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	12
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	1,2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,61
261-701-0141	Масса	т	0,06

Таблица 1334-0116-04 Центрифуги

1334-0116-0401 Центрифуга лабораторная клиническая и медицинская, масса до 0,018 т. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0116-0402 Центрифуга лабораторная медицинская. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0116-0403 Центрифуга рефрижераторная (Австрия). Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0116-0404 Центрифуга рефрижераторная. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0401	1334-0116-0402	1334-0116-0403	1334-0116-0404
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	10	14	42	33
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,18	1,55	3,7	3,34
261-701-0141	Масса	т	-	0,24	0,298	0,68

Таблица 1334-0116-05 Сушильные шкафы

1334-0116-0501 Шкаф сушильный вакуумный и сушильно-стерилизационный, тип ШСВ-45К, ШСС-80П, ШСС-250П, масса до 0,35 т. Монтаж оборудования

1334-0116-0502 Шкаф сушильно-стерилизационный проходной, тип ШСС-500 ПР, ШССЦ-1000П, масса до 0,5 т. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0501	1334-0116-0502
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	23	28
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,45	13,4

Таблица 1334-0116-06 Разное оборудование

1334-0116-0601 Анализатор агрегации тромбоцитов (без термостата). Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0116-0602 Анализатор растворенного в воде кислорода. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0116-0603 Аппарат для культивирования тканей во вращающихся пробирках. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0116-0604 Аппарат для обессоливания биологических жидкостей. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0601	1334-0116-0602	1334-0116-0603	1334-0116-0604
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	-	-	-	10
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	46	24	9	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-603-0104	Вода техническая	м ³	-	-	-	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,53	0,18	0,09	0,04
261-701-0141	Масса	т	0,078	0,014	0,008	0,006

Продолжение таблицы 1334-0116-06

1334-0116-0605 Аппарат для свертывания и инактивирования сыворотки. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0116-0606 Аппарат для универсальный для встряхивания жидкости в колбах и пробирках. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0116-0607 Вращатель биохимический. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0116-0608 Генератор электроаэрозолей групповой. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0605	1334-0116-0606	1334-0116-0607	1334-0116-0608
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	-	-	8	-
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	-	9	-	43
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	10	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,29	0,4	0,04	0,11
261-701-0141	Масса	т	0,056	0,022	0,004	0,08

Продолжение таблицы 1334-0116-06

1334-0116-0609 Генератор электроаэрозолей индивидуальный - комплект 3 и 4, масса до 0,01 т. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0116-0610 Люминоскоп. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0116-0611 Машина моечная для больничной лабораторной посуды. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0116-0612 Машина моечная двухсторонняя для хирургического инструмента. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0609	1334-0116-0610	1334-0116-0611	1334-0116-0612
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	-	99	53
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	10	7	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-603-0104	Вода техническая	м³	-	-	0,5	0,5
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,02	2,02	35,28	50,4

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0609	1334-0116-0610	1334-0116-0611	1334-0116-0612
261-701-0141	Масса	т	-	0,006	0,26	0,5

Продолжение таблицы 1334-0116-06

1334-0116-0613 Микроанализатор (Венгрия). Монтаж оборудования

1334-0116-0614 Микроанализатор (Дания). Монтаж оборудования

1334-0116-0615 Облучатель ультрафиолетовый для обнаружения витаминов в растворе. Монтаж оборудования

1334-0116-0616 Прибор для отбора проб воздуха. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0613	1334-0116-0614	1334-0116-0615	1334-0116-0616
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	22	-	-	-
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	-	18,5	-	-
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	-	-	-	8
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	-	-	7	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,5	-	-	-
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,95	0,35	2,22	0,03
261-701-0141	Масса	т	0,045	0,07	0,009	0,015

Продолжение таблицы 1334-0116-06

1334-0116-0617 Прибор для электрофореза. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0116-0618 Приспособление для вакуумной заливки препаратов в парафин (без термостата). Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0116-0619 Пробоотборник аэрозоля бактериологический. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0116-0620 Установка компрессорная. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0116-0617	1334-0116-0618	1334-0116-0619	1334-0116-0620
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	-	11	17	-
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	-	-	-	7
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	8	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,14	2,43	0,07	0,52
261-701-0141	Масса	т	0,014	0,045	0,025	0,032

ГРУППА 1334-0117 Аппараты, приборы и оборудование для службы крови

Таблица 1334-0117-01 Сублимационные установки

1334-0117-0101 Прилавок низкотемпературный НЗ-12/50, НС-280/75, НС-700/50, масса до 0,5 т. Монтаж оборудования

1334-0117-0102 Установка сублимационная, тип LZ-9. 2

1334-0117-0103 Установка сублимационная, тип LZ-45. 2; LZ-30. 2

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0117-0101	1334-0117-0102	1334-0117-0103
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	56	141	269
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	17,24	52,8
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,5	0,5	0,7
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,4	64	96,1
261-701-0141	Масса	т	0,43	0,6	1,8

Таблица 1334-0117-02 Разное оборудование

1334-0117-0201 Аппарат для плазморефа транспортабельный. Монтаж оборудования

1334-0117-0202 Аппарат для разделения и обработки крови. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0117-0201	1334-0117-0202
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	27	33
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,5	0,5
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,74	0,74
261-701-0141	Масса	т	0,08	0,1

ГРУППА 1334-0118 Аппараты, приборы и оборудование для медицинской радиологии
Таблица 1334-0118-01 Оборудование для радиологической лаборатории фирмы "Гамма"

1334-0118-0101 Измеритель скорости счета, тип NP-352. Монтаж оборудования

1334-0118-0102 Измеритель скорости счета, тип NP-356. Монтаж оборудования

1334-0118-0103 Кровать диагностическая NZ-320. Монтаж оборудования

1334-0118-0104 Прибор пересчетный двухканальный NP-354. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0118-0101	1334-0118-0102	1334-0118-0103	1334-0118-0104
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	16	26	29	16
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,03	0,08	-	0,1
261-701-0141	Масса	т	0,009	0,035	0,05	0,024

Продолжение таблицы 1334-0118-01

1334-0118-0105 Регистратор двухканальный NM-302. Монтаж оборудования

1334-0118-0106 Сканер профильный, тип MB-7500. Монтаж оборудования

1334-0118-0107 Сканер профильный, тип МВ-8100 "Сцинцикарт-М". Монтаж оборудования

1334-0118-0108 Сменщик проб автоматический, тип NZ-310. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0118-0105	1334-0118-0106	1334-0118-0107	1334-0118-0108
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	16	48	48	-
007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	-	-	-	34
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,03	0,4	1,01	0,24
261-701-0141	Масса	т	0,01	0,23	0,35	0,3

Продолжение таблицы 1334-0118-01

1334-0118-0109 Сменщик проб автоматический, тип NZ-322. Монтаж оборудования

1334-0118-0110 Спектрометр НК-350. Монтаж оборудования

1334-0118-0111 Устройство измерительное для полостного сцинтиллятора NZ-138А. Монтаж оборудования

1334-0118-0112 Устройство цифropечатающее, с электронным блоком. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0118-0109	1334-0118-0110	1334-0118-0111	1334-0118-0112
007-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	-	-	37	-
007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	22	17	-	15
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,2	0,12	0,37	0,11
261-701-0141	Масса	т	0,14	0,012	0,3	0,01

Продолжение таблицы 1334-0118-01

1334-0118-0113 Штатив для одной головки, тип NZ-267. Монтаж оборудования

1334-0118-0114 Штатив для двух головок, тип NZ-268. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0118-0113	1334-0118-0114
007-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	25	33
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-701-0141	Масса	т	0,05	0,09

Таблица 1334-0118-02 Аппараты для радиоактивной диагностики и терапии

1334-0118-0201 Гамма-топограф среднеэнергетический с двумя блоками детектирования. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

1334-0118-0202 Комплекс приборов для исследования вентиляции и кровотока легких. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0118-0203 Комплекс приборов для радиоизотопных динамических исследований объемного кровотока и скорости кровотока головного мозга. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

1334-0118-0204 Комплекс приборов для радиоизотопных динамических исследований функций почек, печени и сердечно-сосудистой системы, тип КП-РДИ-3. Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0118-0201	1334-0118-0202	1334-0118-0203	1334-0118-0204
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	191	136	157	190
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,84	1,72	1,23	1,1
261-701-0141	Масса	т	1	0,4	0,4	0,45

Таблица 1334-0118-03 Защитное оборудование

1334-0118-0301 Установка для дезинфекции закрытых радиоактивных источников. Монтаж оборудования

1334-0118-0302 Ширма защитная палатная (правая). Монтаж оборудования

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0118-0301	1334-0118-0302
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	31	37
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,7	-
261-701-0141	Масса	т	0,6	0,365

ПОДРАЗДЕЛ 1334-02 Оборудование предприятий медицинской промышленности
ГРУППА 1334-0201 Оборудование предприятий медицинской промышленности
Таблица 1334-0201-01 Оборудование для изготовления таблеток

1334-0201-0101 Гранулятор универсальный, производительность 100-600 кг/ч. Монтаж оборудования
 1334-0201-0102 Гранулятор универсальный, производительность 150-180 кг/ч. Монтаж оборудования
 1334-0201-0103 Машина роторная, таблеточная. Монтаж оборудования
 1334-0201-0104 Сито вращательно-вибрационное. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0101	1334-0201-0102	1334-0201-0103	1334-0201-0104
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	13	17	22	12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,52	1,56	2,79	0,24
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,26	0,9	1,61	0,12
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,21	-	-	0,17
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	0,63	-	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	-	1,82	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,26	0,66	1,18	0,12
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	18	33	36	3,3
261-701-0141	Масса	т	0,38	1,03	1,8	0,18

Продолжение таблицы 1334-0201-01

1334-0201-0105 Сушилка порционная с загрузкой до 2 кг. Монтаж оборудования
 1334-0201-0106 Сушилка порционная с загрузкой до 60 кг. Монтаж оборудования
 1334-0201-0107 Сушилка порционная с загрузкой до 200 кг. Монтаж оборудования
 1334-0201-0108 Установка для обеспыливания таблеток. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0105	1334-0201-0106	1334-0201-0107	1334-0201-0108
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	12	22	26	-
007-0158	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,8)	чел.-ч	-	-	-	12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,22	2,31	2,65	0,28
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,11	1,32	1,57	0,14
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17	-	-	0,17
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	1,02	-	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	-	0,88	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11	0,99	1,08	0,14
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	42	30	108	7,2
261-701-0141	Масса	т	0,16	1,41	2,03	0,2

Продолжение таблицы 1334-0201-01

1334-0201-0109 Установка для покрытия таблеток защитными оболочками в кипящем слое. Монтаж оборудования

1334-0201-0110 Автомат роторный. Монтаж оборудования

1334-0201-0111 Установка для смешивания порошкообразных веществ. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0109	1334-0201-0110	1334-0201-0111
007-0158	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,8)	чел.-ч	25	29	22
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,41	4,08	2,55
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,42	2,45	1,45
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	-	0,58
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	0,53	-	-
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	-	0,97	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,99	1,63	1,1

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0109	1334-0201-0110	1334-0201-0111
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	66	38,4	13,2
261-701-0141	Масса	т	1,85	3,42	1,46

Таблица 1334-0201-02 Оборудование для фасовки таблеток

1334-0201-0201 Аппарат для гранулирования и сушки таблеточных смесей. Монтаж оборудования

1334-0201-0202 Линия автоматическая для фасовки и упаковки таблеток и драже в полимерную пленку и фольгу. Монтаж оборудования

1334-0201-0203 Автомат для фасовки таблеток в стеклянные трубки. Монтаж оборудования

1334-0201-0204 Автомат для наклеивания этикеток. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0201	1334-0201-0202	1334-0201-0203	1334-0201-0204
007-0158	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,8)	чел.-ч	20	27	20	14
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,82	2,64	4,38	0,86
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,05	1,57	2,31	0,48
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	-	-	0,22
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,48	-	0,52	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	0,77	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,77	1,07	2,07	0,38
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	30	48	12,5	6
261-701-0141	Масса	т	1,15	2,27	1,05	0,47

Продолжение таблицы 1334-0201-02

1334-0201-0205 Автомат для укладки стеклянных трубок. Монтаж оборудования
 1334-0201-0206 Установка для сбора потерь таблето-массы. Монтаж оборудования
 1334-0201-0207 Машина для фасовки сухих порошков в ампулы. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0205	1334-0201-0206	1334-0201-0207
007-0158	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,8)	чел.-ч	20	12	13
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,98	0,22	0,86
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,99	0,11	0,43
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	0,17	-
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	-	0,31
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	0,48	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,99	0,11	0,43
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	24	4,5	5,7
261-701-0141	Масса	т	2	0,11	0,6

Таблица 1334-0201-03 Оборудование для упаковки таблеток

1334-0201-0301 Автомат для упаковки таблеток и драже в полимерную пленку и фольгу. Монтаж оборудования
 1334-0201-0302 Автомат для укладки упаковки из полимерной пленки и фольги в пеналы. Монтаж оборудования
 1334-0201-0303 Автомат для упаковки таблеток в микропачки. Монтаж оборудования
 1334-0201-0304 Автомат для обандероливания микропачек целлофановой лентой. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0301	1334-0201-0302	1334-0201-0303	1334-0201-0304
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	-	26	-	-
007-0158	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,8)	чел.-ч	23	-	14	11
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,98	3,11	0,8	0,1
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0301	1334-0201-0302	1334-0201-0303	1334-0201-0304
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,49	1,83	0,4	0,05
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	-	-	0,15
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	-	0,31	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	0,75	-	-
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	0,59	-	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,49	1,28	0,4	0,05
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	120	33	4,98	1,68
261-701-0141	Масса	т	2,8	2,38	0,56	0,08

Продолжение таблицы 1334-0201-03

1334-0201-0305 Автомат для укладки микропачек в коробки. Монтаж оборудования

1334-0201-0306 Установка для загрузки таблеточных прессов. Монтаж оборудования

1334-0201-0307 Автомат упаковки таблеток. Монтаж оборудования

1334-0201-0308 Устройство для упаковки шипучих таблеток. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0305	1334-0201-0306	1334-0201-0307	1334-0201-0308
007-0158	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,8)	чел.-ч	15	-	-	-
007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6)	чел.-ч	-	12	22	13
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,14	0,16	2,36	0,96
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,57	0,08	1,18	0,48
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	0,31	-	-
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,31	-	-	0,31
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	-	0,59	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0305	1334-0201-0306	1334-0201-0307	1334-0201-0308
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,57	0,08	1,18	0,48
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,68	1,2	90	13,2
261-701-0141	Масса	т	0,94	0,1	2,38	0,73

Продолжение таблицы 1334-0201-03

1334-0201-0309 Автомат упаковки таблеток в пеналы. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0309
007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6)	чел.-ч	14
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,3
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,65
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,65
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	10,5
261-701-0141	Масса	т	1

Таблица 1334-0201-04 Оборудование для расфасовки, стерилизации и упаковки кровезаменителей

1334-0201-0401 Автомат для упаковки в картонные коробки. Монтаж оборудования

1334-0201-0402 Автомат для комплектования и загибания резиновых и алюминиевых прокладок. Монтаж оборудования

1334-0201-0403 Автоклав для стерилизации резиновых пробок со стеклянной трубкой. Монтаж оборудования

1334-0201-0404 Агрегат для охлаждения воздуха к автоматической установке. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0401	1334-0201-0402	1334-0201-0403	1334-0201-0404
007-0154	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,4)	чел.-ч	-	-	37	-
007-0156	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,6)	чел.-ч	31	-	-	-
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	-	21	-	20
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,98	2,14	4,84	2,14
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,79	1,24	2,58	1,07
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,08	0,58	-	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	-	1,62	0,48
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	1,19	0,9	2,26	1,07
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,8	12	24	1869
261-701-0141	Масса	т	2,5	1,4	4,4	1,9

Продолжение таблицы 1334-0201-04

- 1334-0201-0405 Излучатель ультрафиолетовый для стерилизации помещения. Монтаж оборудования
1334-0201-0406 Машина круглоглицевальная бесщеточная. Монтаж оборудования
1334-0201-0407 Машина полуавтоматическая для отвинчивания колпачков. Монтаж оборудования
1334-0201-0408 Машина для проставления печатей на колпачках-затворах бутылок. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0405	1334-0201-0406	1334-0201-0407	1334-0201-0408
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	13	22	12	16
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,28	2,74	0,28	0,76
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,14	1,37	0,14	0,38
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17	-	0,17	-
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	-	-	0,31

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0405	1334-0201-0406	1334-0201-0407	1334-0201-0408
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	-	0,59	-	-
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,14	1,37	0,14	0,38
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,6	96	4,5	3,3
261-701-0141	Масса	т	0,15	2,5	0,2	0,55

Продолжение таблицы 1334-0201-04

1334-0201-0409 Машина для обезжиривания колпачков. Монтаж оборудования
 1334-0201-0410 Машина автоматическая моечная. Монтаж оборудования
 1334-0201-0411 Машина для мойки пробок шприцеванием. Монтаж оборудования
 1334-0201-0412 Машина для прикатки уплотнительных шайб. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0409	1334-0201-0410	1334-0201-0411	1334-0201-0412
007-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	-	42	-	-
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	168	-	14	12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,92	4,35	0,66	0,54
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,96	2,63	0,33	0,27
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	-	0,21	0,21
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	1,8	-	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	0,39	-	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	-	-	0,33	0,27
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	4,96	1,72	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	170	37,5	13,2	4,2
261-701-0141	Масса	т	11,3	3,8	0,45	0,38

ЭСН РК 8.04-02-2022

Продолжение таблицы 1334-0201-04

1334-0201-0413 Машина автоматическая этикетировочная для сдвижных коробок. Монтаж оборудования

1334-0201-0414 Машина автоматическая для нанесения надписей на этикетки. Монтаж оборудования

1334-0201-0415 Сушилка для бутылок. Монтаж оборудования

1334-0201-0416 Установка для чистки, силикатирования, стерилизации, наполнения и закупорки бутылок, автоматическая. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0413	1334-0201-0414	1334-0201-0415	1334-0201-0416
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	18	14	16	-
007-0158	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,8)	чел.-ч	-	-	-	150
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,41	0,8	1,2	26,9
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,81	0,4	0,6	16,02
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,44	-	-	-
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	0,31	0,31	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	-	-	6,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,6	0,4	0,6	10,88
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3	7,8	228	934
261-701-0141	Масса	т	0,85	0,7	0,8	21,5

Продолжение таблицы 1334-0201-04

1334-0201-0417 Установка для просвечивания бутылок. Монтаж оборудования

1334-0201-0418 Установка для производства дистиллированной воды. Монтаж оборудования

1334-0201-0419 Установка для транспорта загрузочных корзин в автоклав, грузоподъемность 1 т. Монтаж оборудования

1334-0201-0420 Установка для амортизирования и сборки бутылок. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0417	1334-0201-0418	1334-0201-0419	1334-0201-0420
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	-	-	26	-
007-0158	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,8)	чел.-ч	27	195	-	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,5	28,45	2,52	1,3
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,75	17	1,46	0,8
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	-	0,72	0,31
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	5,75	-	-
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	0,59	-	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,75	11,45	1,06	0,5
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	37,2	18	4,8	3
261-701-0141	Масса	т	2,5	23	1,7	0,7

Продолжение таблицы 1334-0201-04

1334-0201-0421 Установка для для помещения стерильного розлива, вентиляционная. Монтаж оборудования

1334-0201-0422 Установка для обрызгивания бутылок. Монтаж оборудования

1334-0201-0423 Транспортер ленточный длиной до 4 м. Монтаж оборудования

1334-0201-0424 Транспортер ленточный длиной до 8 м. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0421	1334-0201-0422	1334-0201-0423	1334-0201-0424
007-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	40	-	-	-
007-0155	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,5)	чел.-ч	-	-	40	42
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	-	17	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,18	0,76	0,18	0,36
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,46	0,38	0,09	0,18

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0421	1334-0201-0422	1334-0201-0423	1334-0201-0424
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,45	0,31	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,72	0,38	0,09	0,18
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1164	174	3,6	3,6
261-701-0141	Масса	т	3,1	0,55	0,16	0,32

Продолжение таблицы 1334-0201-04

1334-0201-0425 Транспортер ленточный длиной до 11 м. Монтаж оборудования

1334-0201-0426 Шкаф сушильный и стерилизационный для кровезаменителей. Монтаж оборудования

1334-0201-0427 Стерилизатор непрерывного действия. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0425	1334-0201-0426	1334-0201-0427
007-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	44	-	-
007-0155	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,5)	чел.-ч	-	-	1764
007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6)	чел.-ч	-	18	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,52	1,5	102,62
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,26	0,75	62,94
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	0,39	-
314-504-1707	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	-	-	3,32
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,26	0,75	-
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 10 т	маш.-ч	-	-	39,68
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,8	90	480
261-701-0141	Масса	т	0,44	1,2	97

Таблица 1334-0201-05 Оборудование для ампулирования инъекционных растворов

1334-0201-0501 Автомат для резки, оплавления и набора ампул. Монтаж оборудования

1334-0201-0502 Автомат для упаковки ампул в полимерную пленку и фольгу. Монтаж оборудования

1334-0201-0503 Линия автоматическая кассетного ампулирования. Монтаж оборудования

1334-0201-0504 Линия автоматическая для упаковки ампул в десятиместные коробки. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0501	1334-0201-0502	1334-0201-0503	1334-0201-0504
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	-	50	-
007-0158	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,8)	чел.-ч	15	27	-	27
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,92	3,33	5,91	2,86
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,46	1,96	3,52	1,63
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	0,81	-	0,53
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,15	-	2,09	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,46	1,37	2,39	1,23
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	11,2	141	40	18,4
261-701-0141	Масса	т	0,625	2,56	5	1,74

Продолжение таблицы 1334-0201-05

1334-0201-0505 Машина для запайки ампул. Монтаж оборудования

1334-0201-0506 Машина для маркировки ампул. Монтаж оборудования

1334-0201-0507 Машина для очистки капилляров ампул. Монтаж оборудования

1334-0201-0508 Машина для укладки малоемких ампул в кассеты. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0505	1334-0201-0506	1334-0201-0507	1334-0201-0508
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	-	11	12	15

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0505	1334-0201-0506	1334-0201-0507	1334-0201-0508
007-0158	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,8)	чел.-ч	14	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,68	0,14	0,2	1
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,34	0,07	0,1	0,5
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,21	0,17	0,17	-
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	-	-	0,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,34	0,07	0,1	0,5
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,8	1,62	2,16	6,96
261-701-0141	Масса	т	0,46	0,09	0,14	0,7

Продолжение таблицы 1334-0201-05

1334-0201-0509 Машина для визуального контроля ампул. Монтаж оборудования
1334-0201-0510 Приставка к стеклоформирующему полуавтомату. Монтаж оборудования
1334-0201-0511 Печь для отжига ампул. Монтаж оборудования
1334-0201-0512 Полуавтомат для пароконденсационной мойки ампул. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0509	1334-0201-0510	1334-0201-0511	1334-0201-0512
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	14	13	57	13
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,73	0,46	9,05	0,64
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,41	0,23	5,31	0,32
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,22	0,17	-	0,21
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	-	2,2	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,32	0,23	3,74	0,32

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0509	1334-0201-0510	1334-0201-0511	1334-0201-0512
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,18	2,22	38,4	1,62
261-701-0141	Масса	т	0,42	0,28	6,67	0,43

Продолжение таблицы 1334-0201-05

1334-0201-0513 Полуавтомат для внутренней мойки ампул. Монтаж оборудования

1334-0201-0514 Полуавтомат для наполнения ампул. Монтаж оборудования

1334-0201-0515 Полуавтомат для продавливания раствора из капилляров в ампулы с газовой защитой. Монтаж оборудования

1334-0201-0516 Полуавтомат для групповой запайки ампул. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0513	1334-0201-0514	1334-0201-0515	1334-0201-0516
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	12	12	15	14
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,28	0,2	0,96	0,66
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,14	0,1	0,48	0,33
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17	0,17	-	0,21
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	-	0,31	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,14	0,1	0,48	0,33
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,62	6,42	1,62	9,6
261-701-0141	Масса	т	0,16	0,11	0,66	0,48

Продолжение таблицы 1334-0201-05

1334-0201-0517 Полуавтомат для отсоса раствора из незапаянных ампул. Монтаж оборудования

1334-0201-0518 Теплообменник пенный (дистиллятор). Монтаж оборудования

ЭСН РК 8.04-02-2022

1334-0201-0519 Стол просмотровый. Монтаж оборудования

1334-0201-0520 Установка для сушки ампул. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0517	1334-0201-0518	1334-0201-0519	1334-0201-0520
007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	-	-	-	15
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	12	14	12	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,5	0,12	1,2
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,1	0,25	0,06	0,6
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17	0,21	-	-
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	-	-	0,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1	0,25	0,06	0,6
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,18	-	1,59	54
261-701-0141	Масса	т	0,13	0,36	0,07	1,21

Продолжение таблицы 1334-0201-05

1334-0201-0521 Установка регенерации раствора из забракованных ампул. Монтаж оборудования

1334-0201-0522 Установка фильтрационная. Монтаж оборудования

1334-0201-0523 Установка для резки спаренных ампул и укладки в кассеты. Монтаж оборудования

1334-0201-0524 Автомат упаковки коробок с ампулами. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0521	1334-0201-0522	1334-0201-0523	1334-0201-0524
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	10	-	-
007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	15	-	13	20
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,86	1,19	0,46	1,9
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0521	1334-0201-0522	1334-0201-0523	1334-0201-0524
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,48	0,66	0,23	0,95
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,28	0,28	0,17	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	-	-	0,39
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,38	0,53	0,23	0,95
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,98	-	6	8,4
261-701-0141	Масса	т	0,41	0,57	0,3	1,45

Таблица 1334-0201-06 Оборудование розлива и укупорки жидких медикаментов

1334-0201-0601 Стол загрузочный или передаточный. Монтаж оборудования

1334-0201-0602 Машина для дозирования жидких лекарственных средств. Монтаж оборудования

1334-0201-0603 Автомат для укупорки флаконов. Монтаж оборудования

1334-0201-0604 Полуавтомат для отбраковки. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0601	1334-0201-0602	1334-0201-0603	1334-0201-0604
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	12	-	-	-
007-0155	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,5)	чел.-ч	-	12	17	14
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,18	0,99	0,72
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	0,09	0,56	0,36
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17	0,17	0,34	0,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,16	0,09	0,43	0,36
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,65	4,8	7,2	4,8
261-701-0141	Масса	т	0,18	0,2	0,58	0,55

Продолжение таблицы 1334-0201-06

1334-0201-0605 Автомат для наклейки этикеток на флаконы. Монтаж оборудования
1334-0201-0606 Машина для печати серий и срока годности на этикетках. Монтаж оборудования
1334-0201-0607 Автомат для оцеллофанирования пеналов. Монтаж оборудования
1334-0201-0608 Автомат для укупорки стеклотары резьбовыми крышками. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0605	1334-0201-0606	1334-0201-0607	1334-0201-0608
007-0155	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,5)	чел.-ч	16	11	15	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,07	0,08	0,74	1,36
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,61	0,04	0,37	0,76
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	0,15	-	0,16
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,41	-	0,31	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,46	-	-	-
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	-	0,04	0,37	0,6
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	19,2	2,7	9,6	3,3
261-701-0141	Масса	т	0,65	0,05	0,53	0,7

Продолжение таблицы 1334-0201-06

1334-0201-0609 Автомат для укупорки стеклотары тампоном-уплотнителем. Монтаж оборудования
1334-0201-0610 Автомат этикетировочный. Монтаж оборудования
1334-0201-0611 Машина для мойки и сушки флаконов. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0609	1334-0201-0610	1334-0201-0611
007-0155	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,5)	чел.-ч	14	14	16
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,96	0,66	1,2

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0609	1334-0201-0610	1334-0201-0611
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,53	0,33	0,6
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,22	-	-
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	0,31	0,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,43	0,33	0,6
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,6	15	20,4
261-701-0141	Масса	т	0,5	0,52	1

Таблица 1334-0201-07 Оборудование для стерилизации и дезинфекции ампул

1334-0201-0701 Автоклав-стерилизатор. Монтаж оборудования

1334-0201-0702 Установка для стерилизации и контроля ампул на герметичность. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0701	1334-0201-0702
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	44
007-0159	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,9)	чел.-ч	27	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,77	5,93
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,23	3,31
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	0,79	1,36
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,54	2,62
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,6	42
261-701-0141	Масса	т	2,89	5,28

Таблица 1334-0201-08 Разное оборудование

ЭСН РК 8.04-02-2022

1334-0201-0801 Кантователь емкости. Монтаж оборудования

1334-0201-0802 Машина для турбулентной мойки и сушки стеклянной тары. Монтаж оборудования

1334-0201-0803 Машина универсальная фасовочная для жидкостей и мазей. Монтаж оборудования

1334-0201-0804 Сушилка непрерывного действия системы ИТМО. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0801	1334-0201-0802	1334-0201-0803	1334-0201-0804
007-0155	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,5)	чел.-ч	16	24	-	-
007-0156	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,6)	чел.-ч	-	-	11	56
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,98	2,84	0,14	5,88
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,49	1,42	0,07	3,47
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	-	0,15	-
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,31	-	-	2,35
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	-	0,59	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,49	1,42	0,07	2,41
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	18	19,2	2,16	200
261-701-0141	Масса	т	0,7	2,65	0,09	4,5

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0805 Установка для мойки и сушки стеклодрота с загрузкой дрота до 350 кг. Монтаж оборудования

1334-0201-0806 Установка для обезвоживания водных растворов и экстрактов в аппарате кипящего слоя. Монтаж оборудования

1334-0201-0807 Фильтр патронный с механическим съемом сухого осадка. Монтаж оборудования

1334-0201-0808 Агрегат автоматический для сортировки клапанов. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0805	1334-0201-0806	1334-0201-0807	1334-0201-0808
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	-	17	-
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	-	-	18
007-0156	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,6)	чел.-ч	30	-	-	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0805	1334-0201-0806	1334-0201-0807	1334-0201-0808
007-0157	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7)	чел.-ч	-	55	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,62	5,63	0,9	1,96
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,08	3,36	0,51	0,98
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	-	0,44	-
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	-	-	0,31
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	0,92	1,65	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,54	2,27	0,39	0,98
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	45	570	-	18
261-701-0141	Масса	т	2,36	4,58	0,6	0,98

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0809 Установка автоматическая для насадки вертикальных распылительных головок. Монтаж оборудования

1334-0201-0810 Ванна автоматическая универсальная испытательная. Монтаж оборудования

1334-0201-0811 Установка автоматическая для укладки коробок в картонные ящики. Монтаж оборудования

1334-0201-0812 Установка автоматическая шелкографическая непрерывного действия. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0809	1334-0201-0810	1334-0201-0811	1334-0201-0812
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	-	23	-
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	13	-	-	-
007-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1)	чел.-ч	-	21	-	-
007-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	-	-	-	58
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,48	2,38	2,28	9,1
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0809	1334-0201-0810	1334-0201-0811	1334-0201-0812
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,24	1,19	1,14	5,38
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17	-	-	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	0,48	0,39	-
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	-	-	-	2,42
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,24	1,19	1,14	3,72
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6	6	12	90
261-701-0141	Масса	т	0,24	1,55	1,5	6,95

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0813 Бункер колпачков (или распылителей). Монтаж оборудования
 1334-0201-0814 Детектор двадцатичетырехпозиционный. Монтаж оборудования
 1334-0201-0815 Устройство кодирующее. Монтаж оборудования
 1334-0201-0816 Установка компрессорная, масса до 0,4 т. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0813	1334-0201-0814	1334-0201-0815	1334-0201-0816
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	-	11	-
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	13	-	-	13
007-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1)	чел.-ч	-	21	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,62	2,18	0,04	0,8
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,31	1,09	0,02	0,4
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17	-	0,15	0,21
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	0,39	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,31	1,09	0,02	0,4

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0813	1334-0201-0814	1334-0201-0815	1334-0201-0816
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	-	18	0,42	60
261-701-0141	Масса	т	0,3	1,43	0,025	-

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0817 Установка компрессорная, масса до 1,5 т. Монтаж оборудования
 1334-0201-0818 Установка компрессорная, масса до 2 т. Монтаж оборудования
 1334-0201-0819 Машина для мойки баллонов с фильтрами для воды и сжатого воздуха. Монтаж оборудования
 1334-0201-0820 Машина для отбраковки наполненных баллонов. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0817	1334-0201-0818	1334-0201-0819	1334-0201-0820
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	-	22	18
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	18	21	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,28	3,06	2,9	0,62
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,14	1,53	1,45	0,31
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	-	-	0,17
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	0,39	0,48	0,48	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,14	1,53	1,45	0,31
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	66	330	420	180
261-701-0141	Масса	т	-	-	1,9	0,3

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0821 Машина для упаковки в картонные коробки. Монтаж оборудования

ЭСН РК 8.04-02-2022

1334-0201-0822 Насос перекачки. Монтаж оборудования

1334-0201-0823 Селектор. Монтаж оборудования

1334-0201-0824 Транспортёр многодорожечный специальный. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0821	1334-0201-0822	1334-0201-0823	1334-0201-0824
007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	20	12	19	14
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,6	0,08	2,28	0,88
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,3	0,04	1,14	0,44
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	0,17	-	0,21
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	0,48	-	2,44	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,3	0,04	1,14	0,44
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9	22,5	2,1	7,2
261-701-0141	Масса	т	1,7	0,15	1,5	0,43

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0825 Специальная сушильная печь. Монтаж оборудования

1334-0201-0826 Стол поворотный. Монтаж оборудования

1334-0201-0827 Конвейер (сушильная лента). Монтаж оборудования

1334-0201-0828 Устройство транспортное с механическим манипулятором. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0825	1334-0201-0826	1334-0201-0827	1334-0201-0828
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	12	12	14
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	14	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,62	0,32	0,5	0,3
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0825	1334-0201-0826	1334-0201-0827	1334-0201-0828
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,31	0,16	0,25	0,15
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17	0,17	0,17	0,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,31	0,16	0,25	0,15
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	216	1,5	7,5	4,44
261-701-0141	Масса	т	0,3	0,16	0,25	0,15

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0829 Автомат для упаковки инъекционных игл. Монтаж оборудования

1334-0201-0830 Автомат для индивидуальной упаковки нестерильных бинтов в полимерную пленку. Монтаж оборудования

1334-0201-0831 Автомат для для приготовления ряда мягких лекарственных форм, роторно-пульсационный. Монтаж оборудования

1334-0201-0832 Машина для намотки марлевых рулонов. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0829	1334-0201-0830	1334-0201-0831	1334-0201-0832
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	24	19	12	13
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,51	1,54	0,38	0,48
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,46	0,89	0,19	0,24
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	0,44	0,17	0,21
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,72	-	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,05	0,65	-	-
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	-	-	0,19	0,24
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	60	12	60	1,65
261-701-0141	Масса	т	1,74	1	0,25	0,375

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0833 Пресс валковый с растяжным устройством. Монтаж оборудования
 1334-0201-0834 Автомат для единой упаковки мазей. Монтаж оборудования
 1334-0201-0835 Автомат для упаковки лейкопластырей в безъячейковую контурную тару. Монтаж оборудования
 1334-0201-0836 Автомат для упаковки лейкопластырей в пакеты. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0833	1334-0201-0834	1334-0201-0835	1334-0201-0836
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	22	18	20,2	27
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,28	1,59	3,05	2,68
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,14	0,9	1,79	1,59
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	0,48	-	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	-	0,88	0,77
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	0,59	-	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	-	-	-	1,09
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	1,14	0,69	1,26	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	22,5	7,2	24	21
261-701-0141	Масса	т	2,5	0,92	2,2	2,2

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0837 Автомат для прессования лекарственных трав, роторный. Монтаж оборудования
 1334-0201-0838 Автомат для прессования лекарственных трав, роторный с транспортером. Монтаж оборудования
 1334-0201-0839 Полуавтомат для изготовления флаконов из дрота. Монтаж оборудования
 1334-0201-0840 Установка для нанесения и сушки грунта. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0837	1334-0201-0838	1334-0201-0839	1334-0201-0840
007-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	27	32	16	18
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,99	5,72	1,2	1,55
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,03	3,43	0,6	0,87
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	-	0,31	0,36
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	0,22	0,38	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,96	2,29	0,6	0,68
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электрэнергия	кВт/ч	64	64	3,6	4,5
261-701-0141	Масса	т	4,56	4,84	0,9	0,9

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0841 Установка для упаривания водных экстрактов в пенном режиме. Монтаж оборудования

1334-0201-0842 Машина для склейки пачек. Монтаж оборудования

1334-0201-0843 Фильтр-пресс для инъекционных растворов. Монтаж оборудования

1334-0201-0844 Гомогенизатор роликовый. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0841	1334-0201-0842	1334-0201-0843	1334-0201-0844
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	14	13	-
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	-	-	13
007-0155	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,5)	чел.-ч	26	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,62	0,68	0,32	0,62
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,49	0,34	0,16	0,31
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	0,21	0,26	0,21
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,67	-	-	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0841	1334-0201-0842	1334-0201-0843	1334-0201-0844
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,13	0,34	0,16	0,31
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	48	1,6	2,4	60
261-701-0141	Масса	т	1,5	0,45	0,21	0,4

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0845 Аппарат розлива суппозиторий и губных карандашей. Монтаж оборудования

1334-0201-0846 Вибросито лабораторное. Монтаж оборудования

1334-0201-0847 Дробилка лабораторная. Монтаж оборудования

1334-0201-0848 Мазетерка трехвалковая. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0845	1334-0201-0846	1334-0201-0847	1334-0201-0848
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	0,32	0,32	0,32
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	1	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,02	0,02	0,02
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,02	0,01	0,01	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,02	0,01	0,01	0,01
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-701-0141	Масса	т	0,026	0,008	0,009	0,007

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0849 Машина месильная. Монтаж оборудования

1334-0201-0850 Мельница шаровая. Монтаж оборудования

1334-0201-0851 Идентификатор лабораторный. Монтаж оборудования
 1334-0201-0852 Прибор для истирания таблеток. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0849	1334-0201-0850	1334-0201-0851	1334-0201-0852
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	1	-	1	1
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	1	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,04	0,02	0,04
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	0,01	0,02
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	-	-
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	-	-	0,01	0,02
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-701-0141	Масса	т	0,019	0,036	0,014	0,02

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0853 Прибор для вибрационного уплотнения порошков. Монтаж оборудования
 1334-0201-0854 Прибор автоматического контроля таблеток. Монтаж оборудования
 1334-0201-0855 Прибор для смешения и дражирования лекарственных веществ. Монтаж оборудования
 1334-0201-0856 Прибор для растворения лекарственных веществ. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0853	1334-0201-0854	1334-0201-0855	1334-0201-0856
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	1	-	0,32	-
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	1	-	-
007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	-	-	1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,02	0,04
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,02
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	-	-	-	0,02

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0853	1334-0201-0854	1334-0201-0855	1334-0201-0856
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-701-0141	Масса	т	0,01	0,02	0,008	0,03

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0857 Автомат для групповой укладки ячеековых упаковок. Монтаж оборудования

1334-0201-0858 Автомат для групповой упаковки пачек. Монтаж оборудования

1334-0201-0859 Автомат для складывания салфеток. Монтаж оборудования

1334-0201-0860 Пресс таблеточный. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0857	1334-0201-0858	1334-0201-0859	1334-0201-0860
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	-	-	13
007-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1)	чел.-ч	20	16	-	-
007-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	-	-	22	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,28	1,66	2,98	0,78
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,14	0,83	1,49	0,39
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	-	-	0,31
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	0,39	-	-
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	0,59	-	0,59	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,14	0,83	1,49	0,39
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	27	12	30	14,7
261-701-0141	Масса	т	2,2	1,18	3	0,6

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0861 Приставка к таблеточному прессу. Монтаж оборудования
 1334-0201-0862 Установка ламинарного потока. Монтаж оборудования
 1334-0201-0863 Автомат для изготовления и индивидуальной упаковки липких пленок. Монтаж оборудования
 1334-0201-0864 Машина для разрезания рулона марли на рулончики. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0861	1334-0201-0862	1334-0201-0863	1334-0201-0864
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	8	-	-	-
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	13	13	16
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,66	0,46	1,56
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,01	0,33	0,23	0,78
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,15	0,21	0,31	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	-	-	0,39
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,01	0,33	0,23	0,78
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,6	9	12	12
261-701-0141	Масса	т	0,017	0,5	0,35	1,2

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0865 Машина для укладки флаконов в 20-местные коробки. Монтаж оборудования
 1334-0201-0866 Машина пакетотформующая. Монтаж оборудования
 1334-0201-0867 Машина укладки флаконов в пачки. Монтаж оборудования
 1334-0201-0868 Приставка для извлечения таблеток с металлическими включениями. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0865	1334-0201-0866	1334-0201-0867	1334-0201-0868
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	-	-	8
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	15	23	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0865	1334-0201-0866	1334-0201-0867	1334-0201-0868
007-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1)	чел.-ч	32	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,58	0,98	2,84	0,02
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,77	0,49	1,7	0,01
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	-	-	0,15
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	-	0,31	-	-
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	-	-	0,7	-
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	0,95	-	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,81	-	-	-
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	-	0,49	1,14	0,01
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	27	60	24	18
261-701-0141	Масса	т	4	0,75	2,3	0,02

Продолжение таблицы 1334-0201-08

1334-0201-0869 Установка для изготовления и наполнения полимерных емкостей. Монтаж оборудования

1334-0201-0870 Экстрактор с водным экстрагентом. Монтаж оборудования

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0869	1334-0201-0870
007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	38	12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,91	0,14
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3	0,07
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	0,15
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	1,35	-
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	1,91	0,07
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1334-0201-0869	1334-0201-0870
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	480	15
261-701-0141	Масса	т	4,56	0,1

Ресми басылым

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму
министірлігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық
істері комитеті**

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс
саласындағы мемлекеттік нормативтер**

**ЖАБДЫҚТАРДЫ МОНТАЖДАУҒА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК
СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР**

(ҚР ЭСН 8.04-02-2022)

**34-бөлім. Денсаулық сақтау мекемелері мен медицина өнеркәсібі
кәсіпорындарының жабдықтарын монтаждау бойынша жұмыстар**

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 × 84 ¹/₈

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – қабылдау бөлмесі

Издание официальное

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики
Казахстан**

**Государственные нормативы в области
архитектуры, градостроительства и строительства**

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

(ЭСН РК 8.04-02-2022)

**Раздел 34. Работы по монтажу оборудования учреждений
здравоохранения и предприятий медицинской промышленности**

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 × 84 ¹/₈

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – приемная