

**Информационная справка
о количестве внедренных в учебный процесс единиц
современного оборудования**

Количество внедренных в учебный процесс единиц современного оборудования – 8903 (полный перечень оборудования приведен в Приложении 5 к итоговому отчету за 2020 год).

Приобретенное оборудование соответствует заявке и инфраструктурным листам Ворлдскиллс:

по компетенции Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики-

- Открытый корпоративный Чемпионат ПАО "Россети" по стандартам WorldSkills, 29.07 ÷ 02.08.2019, г. Екатеринбург
- КОД 1.2 ДЭ 2020
- Национальный чемпионат 2020

по компетенции Интеллектуальные системы учёта электроэнергии-

- Региональный чемпионат по стандартам Ворлдскиллс, презентационная компетенция "Интеллектуальная система учёта"
- Национальный чемпионат сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности по методике WorldSkills в 2019г., 26 октября - 01 ноября 2019 г., г. Екатеринбург

по компетенции Электроника-

- КОД 1.4 ДЭ 2020

по компетенции Сантехника и отопление-

- ФНЧ 2019, 20-26.05.2019, Казань, КазаньЭкспо
- КОД 1.1 ДЭ 2020
- Национальный чемпионат 2020

по компетенции Производство металлоконструкций-

- Региональный чемпионат по стандартам Ворлдскиллс
- Национальный чемпионат 2020

Перечень закупленного современного оборудования:

№ п/п	Наименование	Количество, ед.
	Мастерская 1 по компетенции "Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики"	
1.	Реле РП-256	9
2.	Реле РТ40/20	9
3.	Набор измерительных щупов для регулировки зазоров реле	7

4.	Ячейка КРУ-СЭЩ-63/Ячейка КРУ-СЭЩ-80	7
5.	Стол (для реле)	7
6.	Стенд для размещения инструмента и защитных средств	1
7.	Подставка диэлектрическая /Подмость диэлектрическая	7
8.	Штатив лабораторный для установки реле	0
9.	РЕТОМЕТР или ВАФ ПАРМА	1
10.	Мегаомметр Е6-40	1
11.	Оборудование "Ретом 21"	1
12.	Набор инструмента релейщика РЗА-У	1
13.	Мегаомметр на 1000 В (лучше многопредельный 500-2500 В) Е6-32	14
14.	Прибор магнитоэлектрический (желательно с нулем посередине) для определения полярности ТТ/ Миллиамперметр лабораторный	14
15.	РЕТОМЕТР или ВАФ ПАРМА	14
16.	Набор инструмента релейщика, для регулировки электромеханических реле РЗА-У	14
17.	Мультиметр цифровой или аналоговый многопредельный прибор	14
18.	Спецодежда /костюм, каска, в том числе:	14
	Костюм (14 шт)	
	Каска (14 шт)	
19.	Проверочная установка РЕТОМ-21	14
20.	Набор измерительных щупов для регулировки зазоров реле	8
21.	Видеокамера	7
22.	Компьютер, в том числе:	1
	Монитор PHILIPS	
	Системный блок DEPO	
23.	Ноутбук с установленным ПО для терминалов TOP 200-Л ACER	16
24.	Изолента ПВХ синяя 15мм*10	7
25.	Коврик диэлектрический	14
26.	Сетевой удлинитель на 5 розеток (длина 5 метров)	14
27.	Мусорная корзина	14
28.	Перчатки диэлектрические (пара)	14
29.	Аптечка оказания первой помощи	2
30.	Стол письменный для экспертов	5

31.	Стул/ кресло в том числе:	
	Стул	14
	Кресло	9
32.	Веник и совок/Щетка +совок, в том числе:	
	Веник и совок	3
	Щетка+совок	1
33.	Блокнот	21
34.	Бумага А-4	1
35.	Ручки, карандаши с резинкой, в том числе:	21
	Ручки (21 шт)	
	Карандаши с резинкой (21 шт)	
36.	Шкаф для размещения инструмента и защитных средств/Шкаф инструментальный	1
37.	Сетевой удлинитель на 5 розеток (длина 5 метров)	1
38.	Бумага А-4	5
39.	Калькулятор	14
40.	А4 - принтер	10
41.	Персональный компьютер в сборе с монитором 22", установленная операционная система не ниже Windows 7, установленный MS-Office (Word, Excel, PowerPoint, MS Visio), антивирус, в том числе:	2
	Системный блок DEPO (2 шт)	
	Монитор PHILIPS (4 шт)	
	Монитор PHILIPS (1 шт)	
42.	Робот-тренажер Гоша-06	2
43.	Стол письменный (без тумбы)	3
44.	Стул черн.мягкий	10
	Всего по мастерской 1	369
	Мастерская 2 по компетенции "Интеллектуальные системы учёта электроэнергии"	
45.	Прибор учета электроэнергии трехфазный трансформаторного включения	12
46.	Прибор учета электроэнергии трехфазный прямого включения	12
47.	Прибор учета электроэнергии однофазный	12
48.	Прибор учета электроэнергии трехфазный прямого включения ("заряженный")	27
49.	Прибор учета электроэнергии однофазный ("заряженный")	12

50.	Шкаф 600x600x250мм	24
51.	Щит учета 350x200x125 (шкаф учета однофазный)	12
52.	Щит учета 365x225x145 (шкаф учета трехфазный)	12
53.	Стеллаж торговый с перфорированной панелью	13
54.	Устройство сбора и передачи данных (в комплекте) в зависимости от принятого технического решения	12
55.	Трансформатор тока 0,4кВ	36
56.	Коробка испытательная (КИП) 220x68x33 (ДxШxВ)	12
57.	ЛАТР 2000 ВА 0-300 В	12
58.	Тепловентилятор 4 кВт	12
59.	Светильник	12
60.	ПК в сборе с монитором, установленная операционная система, антивирус, с доступом в сеть Интернет / в том числе:	12
	Монитор ПУАМА (12 шт)	
	Системный блок (12 шт)	
61.	Ноутбук ACER	12
62.	A4 - принтер (+ 1 комплект запасных картриджей к нему) HP LaserJet	12
63.	Розетка	12
64.	Провод ПВС 4x2,5мм	360
65.	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 ЗР 40А MNV10-3-040	12
66.	Короб перфорированный 60x40	60
67.	Наконечник кабельный (уп. по 100 шт)	12
68.	DIN-рейка	12
69.	Саморез по металлу 4.2x13 остроконечный (100шт)	12
70.	Шина "фаза" в корп изол на DIN-рейку	36
71.	Шина нулевая на DIN-изолятор	12
72.	Выкл. автомат. ЗР С32А 4,5кА (ВА47-29) MVA20-3-032-C	48
73.	Выкл. автомат. 2Р С25А 4,5кА (ВА47-29) MVA20-2-025-C	60
74.	Бокс распределительный с прозрачной крышкой IP30 (140x89x83)	24
75.	Бокс распределительный прозрачной крышкой IP 30 (140x53x83)	12
76.	Провод ПВ 1*2,5	240
77.	Провод ПВ 1*6 желто-зеленый	240
78.	Розетка на DIN-рейку	12
79.	Вилка кабельная 16А ЗР+N+E IP44 переносная 380В	12

80.	Диэлектрический ковер	36
81.	Кабель КИПЭВ 1*2*0,6 (для связи УСПД с Тех. учетом на ТП)	24
82.	Болт DIN 933 M8x40	192
83.	Гайка стандартная DIN 934 M8	192
84.	Шайба плоская DIN 125 M8	192
85.	Шайба гроверная DIN 127 M 8	192
86.	Сим карта	0
87.	Кабельканал (2м)	60
88.	Сальник PG 42 диаметр проводника 30-40мм IP54	200
89.	Тара мусорный бак (урна)	12
90.	Веник и совок	12
91.	Веб-камера	14
92.	Видеокамера + штатив	12
93.	Перегородка	12
94.	Розеточная группа 1ф	12
95.	Секундомер-хронометр для судей	12
96.	Сетевой удлинитель на 5 постов	24
97.	Прибор учета электроэнергии однофазный ("заряженный")	12
98.	Стол письменный	12
99.	Стул/Кресло	13
100.	Лампа переносного освещения светодиодная (220В)	12
101.	Вешалка	12
102.	Набор пломб	12
103.	бланки актов	0
104.	Пломбирочный провод ГОСТ 3282-74	240
105.	A4 - принтер	2
106.	ПК в сборе с монитором, установленная операционная система, антивирус, с доступом в сеть Интернет, в том числе:	1
	Монитор PHILIPS (1 шт)	
	Системный блок DEPO (1шт)	
107.	Видеокамеры	12
108.	Вольтамперфазометр ВФМ-3	12
109.	Стол-Верстак Expert 608	12
	Всего по мастерской 2	2970

	Мастерская 3 по компетенции "Электроника"	
110.	Программируемый 2-канальный источник питания	10
111.	Универсальный генератор сигналов Tektronix	10
112.	Дымоуловитель с малошумящим двигателем и угольным фильтром	10
113.	Трехканальная паяльная станция с паяльником, вакуумным паяльником и термопинцетом	10
114.	Термовоздушная паяльная станция, предназначенная для демонтажа SMD компонентов	10
115.	Комплект насадок (9 шт.)	0
116.	Источник бесперебойного питания 1000ВА	10
117.	Монитор ЖК 21.5" ПУАМА	20
118.	Кабель аудио-видео HDMI (m) - HDMI (m) , ver 1.4, 1.8м	20
119.	Система автоматизированного проектирования (САПР) радиоэлектронных средств	0
120.	IDE для создания и компиляции проектов формата с/с++ под микроконтроллеры STM32	0
121.	Оловоотсос	10
122.	Клещи для зачистки проводов и обжима контактов	10
123.	Кусачки	10
124.	Круглогубцы	10
125.	Пинцет прецизионный антистатический SMD	10
126.	Пинцет антистатический (140мм)	10
127.	Набор пинцетов SMD ESD	10
128.	Щетка плоская жесткая 38 мм	10
129.	Щетка плоская жесткая 12,5 мм	10
130.	Антистатический держатель для плат	10
131.	Набор отверток антистатических	10
132.	Набор алмазных надфилей 5 шт.	10
133.	Скальпель остроконечный	10
134.	Нож-скальпель	10
135.	Ножницы остроконечные прямые	10
136.	Щетка с совком	11
137.	Набор часовых отверток (16 предметов)	10
138.	Штангенциркуль 0-200мм	10
139.	Мультиметр цифровой 5 в 1	10
140.	Лупа часовая бх	10
141.	Компьютер Intel Core i7 7700, DDR4 8Гб, 1000Гб, 128Гб(SSD), NVIDIA GeForce GTX1070 - 8192 Мб, DVD-RW, Windows 10 prof	10

142.	Цифровой осциллограф реального времени смешанных сигналов UTD2102CEX	10
143.	A4 - принтер	2
144.	Персональный компьютер в сборе с монитором 22", установленная операционная система не ниже Windows 7, установленный MS-Office (Word, Excel, PowerPoint, MS Visio), антивирус, в том числе:	1
	Монитор PHILIPS (1 шт)	
	Системный блок DEPO (1 шт)	
145.	Видеокамеры	24
146.	Стол антистатический CP-15-9 ESD RAL 7035	10
147.	Стул антистатический VRG C-100/KJ200 ESD	10
148.	Перчатки латексные	2
149.	Аэрозоль ISOCLEAN 400мл, изопропиловый спирт	10
150.	Коврик антистатический с гарнитурой заземления 550*600	10
151.	Оплетка для выпайки 2,0мм*1,5м	10
152.	Аптечка коллективная в пластиковом кейсе на 15-20 человек ФЭСТ	1
153.	Очки защитные закрытые с непрямой вентиляцией ЗН4 ЭТАЛОН	10
154.	Плоскогубцы антистатические	10
155.	Флюс-карандаш 110мл	2
156.	Полумаска	10
157.	Припой	10
158.	Браслет антистатический 2м	10
159.	Халат антистатический мужской ХЛОПОК-Б.205	10
160.	Урна	10
161.	Система автоматизированного проектирования (САПР) радиоэлектронных средств	0
162.	ИДЕ для создания и компиляции проектов формата с/с++ под микроконтроллеры STM32	0
	Всего по мастерской 3	473
	Мастерская 4 по компетенции "Сантехника и отопление"	
163.	Резьбонарезной станок 50 R до 2" Rothenberger	5
164.	Параллельные тиски 120 70705X Rothenberger	5
165.	устройство для обработки края резьбы	5
166.	верстак слесарный	5
167.	машина Pressgun 5 в чемодане	4
168.	Труба гофр ПНД d 20 с зондом (100 м) ИЭК черный	15

169.	Труба гладкая жесткая ПВХ d16 ИЭК серая	15
170.	Насос циркуляционный Alpha3 25-40	5
171.	Гидроразделитель Продукт №99309096	1
172.	Насосная группа с прямым контуром Продукт №99309067	5
173.	Коллектор двухконтурный	1
174.	Сервопривод с датчиком температуры Продукт №99309094	5
175.	Насосная группа с 3-х ходовым смесительным клапаном Продукт №99309087	5
176.	Узел нижнего подключения 1/2x3/4	12
177.	Вентиль термостатический 1/2, прямой	24
178.	Вентиль обратный 1/2, прямой	24
179.	термостатическая головка М30	12
180.	Расширительный мембранный бак 8л , подключение 3/4	4
181.	радиатор стальной с нижним подключением евроконус 3/4" осевое расстояние 50мм с креплением на стену	6
182.	радиатор алюминиевый/биметаллический 4 секции осевое 500мм	10
183.	комплект пробок подключение 1/2"	2
184.	крепление для радиатора настенное	30
185.	воздухоотводчик 1/2	4
186.	Узел нижнего подключения 1/2x3/4	8
187.	Вентиль термостатический 1/2, прямой	16
188.	Вентиль обратный 1/2, прямой	16
189.	термостатическая головка М30	8
190.	Расширительный мембранный бак 8л , подключение 3/4	6
191.	радиатор стальной с нижним подключением евроконус 3/4" осевое расстояние 50мм с креплением на стену	4
192.	Фанера 2440*1220*22 шлифованную сорт 2/2 березовая (для застройки стенда рабочего места)	40
193.	Крепеж настенный L-Brackets для радиаторов длиной до 1600 мм (высота 500 мм), Vogel&Noot, арт. AZ0BW050W0002J00	12
194.	ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА комплект крепление, манометр, клапан сброса	10
195.	Брус 50*70*3000 шлифованный	75
196.	Саморез по дереву (гкд / сгд) 3,5x41мм черный (фасовка по 1кг) редкий шаг резьбы (кнр)	5
197.	Саморез по дереву (гкд / сгд) 3,5x55(57)мм черный (фасовка по 1кг) редкий шаг резьбы (кнр)	3
198.	Крепежный уголок соединительный 50x 50x35/2,5мм (ku)(ukl-1)	50
199.	Крепежный уголок соединительный 90x90x65/2,5мм (ku)(ukl-3)	50
200.	VGT / ВГТ Экстра шпатлевка акриловая по дереву	25

201.	ГТ / ВГТ эмаль по дереву акриловая ВД-АК-1179	20
202.	Клейкая сигнальная лента Folsen 50ммх33м красно-белая PVC 0673350	8
203.	Автоматический Выключатель Диф. Тока АВДТ32М С6 10МА	5
204.	Авт. Выкл ВА47-29 3Р 25А 4,5кА хар-ка С	5
205.	Щит распределительный навесной ЩРН-П-12 IP66 пластиковый белый прозрачная дверь КМПн 1/12 (МКР73-N-12-66)	5
206.	Держатель с защёлкой CF16 IEK	100
207.	Держатель с защёлкой CF20 IEK	100
208.	Поворот на 90 труба-труба CRS16G ИЭК	15
209.	РСб23-3-ГПБб роз 3м с з/к о/у IP54 (белый) ГЕРМЕС PLUS	5
210.	Провод соединительный ПВС 3х1,5 ГОСТ 7399	50
211.	Сальник d= 25мм (Дотв.бокса 32мм) серый	20
212.	Наконечник-гильза E1508 1,5мм2 с изолированным фланцем (красный) (100 шт) ИЭК	100
213.	Наконечник-гильза E2508 2,5мм2 с изолированным фланцем (синий) ИЭК (100 шт)	100
214.	A4 - принтер	2
215.	Персональный компьютер в сборе с монитором 22", установленная операционная система не ниже Windows 7, установленный MS-Office (Word, Excel, PowerPoint, MS Visio), антивирус, в том числе:	1
	Монитор PHILIPS (1 шт)	
	Системный блок DEPO (1 шт)	
	Ноутбук DELL	5
216.	Видеокамеры	10
217.	Унитаз подвесной и модуль для установки	5
218.	Пресс-клещи ТН 16 Rothenberger	5
219.	Пресс-клещи ТН 20 Rothenberger	5
220.	Ключ универсальный ступенчатый	5
221.	Трубогиб для металло-полимерных труб арбалетного типа 16-26мм Rothenberger	5
222.	Ножницы для резки металлополимерных труб 16-40мм	5
223.	Калибратор для металлопластиковых труб 16-26	5
224.	Набор отверток PH1, PH2, PZ1, PZ2	5
225.	Ножовка по металлу	5
226.	Полотно по металлу	15
227.	Плоскогубцы комбинированные черные, 180мм	5

228.	Напильник слесарный плоский 1	5
229.	Набор комбинированных рожково-накидных ключей 8-19мм	5
230.	Дрель-шуруповерт аккумуляторная	5
231.	Набор бит для шуруповерта	5
232.	Набор сверел по металлу 1,5-13мм	5
233.	Сверло ступенчатое 6-25 мм по металлу	5
234.	Пружина для гибки металло-полимерной трубы внутренняя 16	5
235.	Пружина для гибки металло-полимерной трубы внутренняя 20	5
236.	Пружина для гибки металло-полимерной трубы наружная 16	5
237.	Пружина для гибки металло-полимерной трубы наружная 20	5
238.	Рулетка 3м	5
239.	Уровень 1000мм	5
240.	Уровень 500мм	5
241.	Уровень цифровой 250мм +элементы питания	10
242.	Угольник металлический 250-400мм	5
243.	Ключ трубный газовый №1	5
244.	Ключ трубный газовый №2	5
245.	Молоток слесарный	5
246.	Ключ разводной 03-014	5
247.	Ключ разводной 03-016	5
248.	Ключ разводной 03-015	5
249.	Угломер электронный цифровой +элементы питания	5
250.	Уровень цифровой 800мм	5
251.	Набор Г-образных шестигранников 23946	5
252.	Бумага А4	2
253.	Ручка шариковая	10
254.	Степлер №24/6	1
255.	Скобы №26/6	1
256.	Файлы	1
257.	Маркеры цветн.набор	5
258.	Маркер цветн.	1
259.	Планшет	3
260.	Карандаш	5
261.	Нож канцелярский	1
262.	Труба VALTEC d16мм 100м	160
263.	Труба VALTEC d20мм 100м	100

264.	Пресс тройник Vtm 16//20//16	10
265.	Пресс тройник Vtm 20//16//16	20
266.	Пресс тройник 20//16//20	10
267.	Пресс прямая 16//1/2" наружная резьба	50
268.	Пресс прямая 20//1/2" наружная резьба	50
269.	Пресс прямая 20//1/2" внутренняя резьба	50
270.	Пресс угольник 16//1/2" внутр резьба	25
271.	Пресс угольник 16//1/2" наружн. резьба	25
272.	Пресс угольник 20//1/2" наружн. резьба	25
273.	Кран шаровый 1/2" внутр.резьба//внутр.резьба бабочка (16шт в упак)	25
274.	Кран шаровый 3/4" внутр.резьба//внутр.резьба бабочка (14шт в упак)	20
275.	Хомут 3/8" 15-19мм	150
276.	Хомут 1/2" 20-25мм	150
277.	Хомут 3/4" 26-30мм	75
278.	Хомут 1 1/2"48-50мм	25
279.	Хомут 4"110-116мм	25
280.	Шпилька М8 1000мм	25
281.	Шпилька М10 1000мм	10
282.	Консоль опорная	5
283.	Подпятник с гайкой	50
284.	Подпятник М10	50
285.	Футорка 3/4"//1/2	50
286.	Футорка 1"н//3/4"	50
287.	Заглушка 1/2" наруж. резьба	20
288.	Заглушка 1/2" внутр. резьба	20
289.	Удлинитель 1/2" 30мм	25
290.	Заглушка 1/2" наруж. резьба	25
291.	Труба канализац. Политрон 50мм 250мм	20
292.	Труба канализац. Политрон 50мм 1000мм	15
293.	Труба канализац. Политрон 110мм 1000мм	15
294.	Труба канализац. Политрон 110мм 1500мм	10
295.	Уголок Политрон 50мм 45 градусов	40
296.	Уголок Политрон 110мм 45 градусов	10
297.	Тройник Политрон 110мм 45 градусов	5
298.	Крестовина Политрон 2-х полск. левая 110//110//110//50 90 градусов	5
299.	Крестовина Политрон 110//110//110 90 градусов 2-х плоск.	5
300.	Тройник Политрон 110мм 90градусов	5
301.	Ревизия Политрон 110мм	5

302.	Переход Политрон 110/50	5
303.	Подмотка д/труб 25м	20
304.	Сантехмастергель синий 15гр	5
305.	Сантехмастергель зеленый 15гр	5
306.	Смазка силиконовая 2501гр	5
307.	Фильтр с редуктором давления 3/4"	10
308.	Костюм Куртка/полукомб.	5
309.	Полуботинки кожан.с композитным подноском	5
310.	Очки защитные открытые	10
311.	Перчатки келавровые	5
312.	Перчатки трикотажные бесшовные с полимерным покрытием	10
313.	Шланг спиральный воздушный 5м	5
314.	Соединение разъемное рапид муфта 1/2" наруж. резьба	20
315.	Компрессор с прямой передачей безмасляный	5
316.	Соединение разъемное рапид штуцер 1/4" наруж. Резьба	20
317.	Профиль ТЕСЕв штангах 9000000	315
318.	Соединение угловое 9010002	650
319.	Крепление одинарное 9030002	100
320.	Присоединение телескопическое для модуля 9380001	5
321.	Пластина монтажная для фитингов 9020040	20
322.	Соединение универсальное 9018002	100
323.	Элемент установочный с резьбой М8 9040004	100
324.	Элемент установочный с резьбой М10 9040004	50
325.	Панель смыва белая 9240400	5
326.	Пластина монтажная из оцинкованной стали для настенного уголка 720527 GROHE	5
327.	Универс. встраиваемая часть смесителя 35600000 GROHE	5
328.	Душ боковой 1 режим хром 27251000 GROHE	10
329.	Внешняя часть смесителя для ванны с переключателем 3 положения, хром 24092001 GROHE	5
330.	Душевой набор + подключение для душевого шланга GROHE	5
331.	Набор верхний душ с душевым кроншт. 26074000 GROHE	5
332.	Шпилькорез HILTI MRC-M8/10	5
333.	Стол офисный	2
334.	Стул изо хром пластик	6
335.	Вешалка напольная	1

336.	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	2
337.	Корзина для мусора перф, металл, Д25см, Н 33,2см	2
338.	Щетка сметка деревянная жестк 345*20*75мм	1
339.	Щетка для пола Элиза п/эт с черенком	1
340.	Совок для мусора металлич, высокая ручка 100см/, металл	1
341.	Лента оградительная разметочная клейкая 50*200мм бело-красн	5
342.	Ящик пластмассовый для хранения 60литров 290*300*590мм	5
343.	Лестница-стремянка двусторонняя АЛЮМЕТ 4 ступени	5
344.	Часы Электроника 7-МП2100 СМ-4 зеленое свечение	1
345.	Тиски цепные для труб 2,5" Rothenberger	5
346.	Труборез телескопический Rothenberger	5
347.	Проектор лазерный Optoma	1
348.	Экран Cactus 187x332см настенно-потолочный рулонный белый	1
	Всего по мастерской 4	4328
	Мастерская 5 по компетенции "Производство металлоконструкций"	
349.	Полуавтомат сварочный	5
350.	Инвертор сварочный	5
351.	Резак универсальный РЗ-345П клапанный	5
352.	Клапан обратный огнепреградительный	5
353.	Редуктор аргоновый	5
354.	Редуктор кислородный	5
355.	Редуктор пропановый	5
356.	Редуктор углекислый	5
357.	Стол сварочный с вытяжкой	5
358.	Стол для газовой резки	5
359.	Верстак слесарный с тисками	5
360.	Шторка сварочная	5
361.	Проволока сварочная	5
362.	Аргон	5
363.	Пропан	5
364.	Углекислый газ	5
365.	Очки газосварщика винтовые	5
366.	Стул со спинкой	5
367.	Прокат листовой нержавеющей стали толщина 3 мм	5
368.	Прокат листовой толщина 3 мм	30

369.	Прокат листовой толщина 5 мм	5
370.	Прокат листовой толщина 5 мм (поставляемая деталь, вырезанная на лазере)	10
371.	Прокат листовой толщина 5 мм	5
372.	Прокат листовой толщина 6 мм	5
373.	Прокат листовой толщина 8 мм (поставляемая деталь, вырезанная на лазере)	10
374.	Прокат листовой толщина 10 мм	5
375.	Пруток стальной диаметром 12 мм	5
376.	Труба стальная ДУ 25 мм	5
377.	Болт М12х25	40
378.	Гильотинные ножницы	1
379.	Листогиб	1
380.	Плита разметочная	1
381.	Станок сверлильный	1
382.	Вальцы ручные/Вальцы с электромеханическим приводом	1
383.	Станок наждачный	1
384.	Вытяжка воздуха ФВУ-2	1
385.	Огнетушитель	5
386.	УШМ	5
387.	Зубило слесарное	5
388.	Киянка	5
389.	Молоток слесарный	5
390.	Напильник драчевый	5
391.	Угольник слесарный	5
392.	Чертилка	5
393.	Кернер	5
394.	Призма	5
395.	Рейсмус разметочный	5
396.	Держатель магнитный	10
397.	Струбцина С-образная	5
398.	Набор струбцин	5
399.	Набор свёрл	5
400.	Набор метчиков	5
401.	Щётка металлическая	5
402.	Костюм сварщика	5
403.	Обувь сварщика	5
404.	Краги сварщика	5
405.	Перчатки сварщика	5
406.	Маска сварочная хамелеон	5
407.	Диск отрезной	25
408.	Диск обдирочный	26

409.	Диск лепестковый	5
410.	Электрод вольфрамовый	50
411.	Беруши	5
412.	Очки защитные прозрачные	5
413.	Перчатки	5
414.	Респиратор	5
415.	Угломер	5
416.	Линейка металлическая	5
417.	Набор щупов	5
418.	Рулетка	5
419.	Штангенрейсмас	1
420.	Штангенциркуль разметочный	5
421.	Штангенциркуль	5
422.	Карандаш простой	5
423.	Маркер	5
424.	A4 - принтер, в том числе:	
425.	A4 принтер	2
426.	A3 принтер цветной	1
427.	Персональный компьютер в сборе с монитором 22", установленная операционная система не ниже Windows 7, установленный MS-Office (Word, Excel, PowerPoint, MS Visio), антивирус, в том числе:	1
	Монитор PHILIPS (1 шт)	
	Системный блок DEPO (1 шт)	
428.	Ноутбук Asus	5
429.	Видеокамеры	5
430.	Баллон для кислорода 40-150У ГОСТ 949-73	5
431.	Проволока сварочная	240
	Всего по мастерской 5	763
	ИТОГО по мастерским	8903

Директор ГБПОУ «СЭЖ»



О.А. Смагина