

СПРАВКА

об обеспечении образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий по образовательной программе

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

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий	Фактический адрес учебных кабинетов
1	2	3	4
1.	Общеобразовательный цикл		
2.	Базовые дисциплины		
3.	Базовые дисциплины		
4.	Русский язык	Кабинет русского языка и литературы (213)	пер. Короткий, 1
5.	Литература	Кабинет русского языка и литературы (213)	пер. Короткий, 1
6.	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка (223)	пер. Короткий, 1
7.	История	Кабинет истории (214)	пер. Короткий, 1
8.	Физическая культура	Спортивный зал Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;	пер. Короткий, 1
9.	ОБЖ	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда (117)	пер. Короткий, 1
10.	Химия	Кабинет химических дисциплин (225) Лаборатория химии (226)	пер. Короткий, 1
11.	Обществознание (вкл. экономику и право)	Кабинет социально-экономических дисциплин (235)	пер. Короткий, 1
12.	Астрономия	Кабинет физики и астрономии (232)	пер. Короткий, 1
13.	География	Кабинет общеобразовательных дисциплин, экологии природопользования (210)	пер. Короткий, 1
14.	Экология	Кабинет общеобразовательных дисциплин, экологии природопользования (210)	пер. Короткий, 1
15.	Профильные дисциплины		
16.	Математика	Кабинет математики (233)	пер. Короткий, 1
17.	Информатика	Кабинет информационных технологий (132)	пер. Короткий, 1
18.	Физика	Кабинет физики и астрономии (232)	пер. Короткий, 1
19.	Дополнительные дисциплины		
20.	Культура речи и делового общения	Кабинет общеобразовательных и гуманитарных дисциплин (234)	пер. Короткий, 1
21.	История Урала	Кабинет истории (214)	пер. Короткий, 1
22.	Основы права	Кабинет общеобразовательных и гуманитарных дисциплин (234)	пер. Короткий, 1
23.	Энергосбережение в профессии	Кабинет электротехники (237)	пер. Короткий, 1
24.	Общепрофессиональный цикл		
25.	Основы инженерной графики	Кабинет междисциплинарных курсов, черчения, технической и инженерной графики (125)	пер. Короткий, 1
26.	Основы электротехники	Кабинет электротехники (237) Класс – лаборатория электротехники, электроники, автоматизации (321)	пер. Короткий, 1
27.	Основы материаловедения	Класс-лаборатория материаловедения, метрологии, стандартизации, сертификации, технических измерений и технологических процессов (115)	пер. Короткий, 1
28.	Допуски и технические измерения	Класс-лаборатория материаловедения, метрологии, стандартизации, сертификации, технических измерений и технологических процессов (115)	пер. Короткий, 1
29.	Основы экономики	Кабинет экономических дисциплин (126)	пер. Короткий, 1
30.	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда (117)	пер. Короткий, 1
31.	Охрана труда	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда (117)	пер. Короткий, 1
32.	Основы автоматизации производства	Класс – лаборатория электротехники, электроники, автоматизации (321)	пер. Короткий, 1
33.	Профессиональный цикл		
34.	Профессиональный модуль		
35.	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки		
36.	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	Класс - лаборатория теоретических основ сварки и резки металлов, сварочного оборудования, испытания материалов и контроля качества сварных соединений (324) Сварочная мастерская	пер. Короткий, 1

37.	Технология производства сварных конструкций	Класс - лаборатория теоретических основ сварки и резки металлов, сварочного оборудования, испытания материалов и контроля качества сварных соединений (324) Сварочная мастерская Слесарная мастерская	пер. Короткий, 1
38.	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	Класс - лаборатория теоретических основ сварки и резки металлов, сварочного оборудования, испытания материалов и контроля качества сварных соединений (324) Слесарная мастерская	пер. Короткий, 1
39.	Контроль качества сварных соединений	Класс - лаборатория теоретических основ сварки и резки металлов, сварочного оборудования, испытания материалов и контроля качества сварных соединений (324) Сварочная мастерская	пер. Короткий, 1
40.	Нормативно-техническая документация и система аттестации в сварочном производстве	Класс - лаборатория теоретических основ сварки и резки металлов, сварочного оборудования, испытания материалов и контроля качества сварных соединений (324)	пер. Короткий, 1
41.	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом		
42.	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	Класс - лаборатория теоретических основ сварки и резки металлов, сварочного оборудования, испытания материалов и контроля качества сварных соединений (324) Сварочная мастерская	пер. Короткий, 1
43.	Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе		
44.	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе	Класс - лаборатория теоретических основ сварки и резки металлов, сварочного оборудования, испытания материалов и контроля качества сварных соединений (324) Сварочная мастерская	пер. Короткий, 1
45.	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением		
46.	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе	Класс - лаборатория теоретических основ сварки и резки металлов, сварочного оборудования, испытания материалов и контроля качества сварных соединений (324) Сварочная мастерская	пер. Короткий, 1
47.	Газовая сварка (наплавка)		
48.	Техника и технология газовой сварки (наплавки)	Класс - лаборатория теоретических основ сварки и резки металлов, сварочного оборудования, испытания материалов и контроля качества сварных соединений (324) Сварочная мастерская	пер. Короткий, 1
49.	Физическая культура	Спортивный зал Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;	пер. Короткий, 1

№ каб	Название кабинета	Перечень основного оборудования
115	Класс-лаборатория материаловедения, метрологии, стандартизации, сертификации, технических измерений и технологических процессов (115)	Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (26) Персональный компьютер, локальная сеть, телевизор, МФУ, доска меловая Модель микрометра (в увеличенном виде) Набор плоскопараллельных концевых мер №2, №3 Универсальный микрометр МК-25 - 5 шт. Штангенциркуль ШЦ-1 -- 5 шт. Штангенциркуль ШЦ-2-- 2 шт. Универсальный угломер -- 5 шт. Индикатор часового типа - 3 шт Калибр скобы Калибр пробки Резьбовые калибры Эталоны классов шероховатости Стенд образцов коррозии различных материалов Стенды измерительных инструментов

		<p>Комплекты деталей по трем группам сложности для контроля качества в соответствии с требованиями технической документации</p> <p>Детали с явно выраженными отклонениями формы для определения погрешности</p> <p>Образцы сопряжений различных форм</p> <p>Сборочные узлы</p> <p>Модели кристаллических решеток (ОЦК, ГЦК)</p> <p>Дидактический материал</p> <p>Видеотека учебных фильмов</p> <p>Нормативно-справочная литература</p> <p>Учебные пособия</p> <p>Комплект учебно-методической документации</p>
117	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда	<p>Рабочее место преподавателя</p> <p>Рабочие места обучающихся (30)</p> <p>Персональный компьютер, локальная сеть, мультимедиапроектор, проекционный экран, доска маркерная магнитная</p> <p>Индивидуальный перевязочный пакет ИПП-1 – 14 шт.</p> <p>Индивидуальный перевязочный пакет ИПП-11 – 8 шт.</p> <p>Комплект ОЗЛ (плащ ОП-1, чулки, перчатки) – 11 шт.</p> <p>Костюм защитный Л-1 – 1 шт.</p> <p>Противогаз гражданский ГП-7 – 11 шт.</p> <p>Распиратор Р-2 – 10 шт.</p> <p>Сумка санитарная – 1 шт.</p> <p>Винтовка пневматическая – 3 шт.</p> <p>Пулеулавливатель с мишенями</p> <p>Макет АК (автомат Калашникова) – 2 шт.</p> <p>Пистолет пневматический – 2 шт.</p> <p>Комплект плакатов по Гражданской обороне;</p> <p>Противопыльная тканевая маска</p> <p>Носилки санитарные</p> <p>Шинный материал</p> <p>Огнетушители порошковые; Огнетушители пенные; Огнетушители углекислотные;</p> <p>Робот-тренажер</p> <p>Косынки перевязочные, ножницы для перевязочного материала прямые, шприц-тюбики одноразового пользования (без наполнителя)</p> <p>Шкаф для хранения оружия</p> <p>Стендовое оформление</p> <p>Комплект плакатов</p> <p>Учебные пособия</p> <p>Демонстрационные фильмы</p>
125	Кабинет междисциплинарных курсов, черчения, технической и инженерной графики	<p>Рабочее место преподавателя</p> <p>Рабочие места обучающихся (28)</p> <p>Персональный компьютер, локальная сеть, мультимедиапроектор, колонки, принтер, проекционный экран, доска маркерная магнитная</p> <p>Учебно-наглядные пособия, плакаты по темам</p>
126	Кабинет экономических дисциплин	<p>Рабочее место преподавателя</p> <p>Рабочие места обучающихся (26)</p> <p>Персональный компьютер, локальная сеть, колонки, телевизор, МФУ, доска магнитная маркерная, учебные пособия</p>
132	Кабинет информационных технологий	<p>Рабочее место преподавателя</p> <p>Рабочие места обучающихся (27)</p> <p>Персональный компьютер (10 шт.), локальная сеть, телевизор, колонки, МФУ, доска маркерная магнитная</p> <p>Ионизатор воздуха</p>
210	Кабинет общеобразовательных дисциплин, экологии природопользования	<p>Рабочее место преподавателя</p> <p>Рабочие места обучающихся (30)</p> <p>Доска меловая</p> <p>Глобус</p> <p>карта мира</p> <p>географические карты</p> <p>экономико-политическая карта</p> <p>учебные пособия по географии</p> <p>учебные пособия по экологии</p> <p>видеофильмы по экологии</p>
213	Кабинет русского языка и литературы	<p>Рабочее место преподавателя</p> <p>Рабочие места обучающихся (30)</p> <p>Доска меловая</p>

		Персональный компьютер, локальная сеть, телевизор Учебные пособия, мультимедиаотека (CD, DVD диски, презентации, Интернет-сайты), библиотека художественной литературы, словари, методические пособия, стендовое оформление.
214	Кабинет истории	Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (28) Доска меловая Учебные пособия, комплект плакатов, карты
222	Кабинет математики	Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (26) Персональный компьютер, телевизор Учебные пособия, модели геометрических фигур, стендовое оформление
223	Кабинет иностранного языка	Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (26) Доска меловая Персональный компьютер, локальная сеть, телевизор Планшеты на английском языке – 4, Географические карты на русском языке - 2 Географические карты на английском языке – 4 Грамматические таблицы на английском языке – 26 Учебные плакаты на английском языке – 14
225	Кабинет химических дисциплин	Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (28) Доска меловая Персональный компьютер, локальная сеть, мультимедиапроектор, проекционный экран Наглядные пособия (учебники, карточки, раздаточный материал, комплекты методических разработок практических занятий и лабораторных работ) Фильмы с опытами
226	Лаборатория химии	Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (26) Доска меловая Модели кристаллических решеток Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева Вытяжной шкаф Промывное устройство Сейф для хранения бетарадиоактивных веществ Лабораторный шкаф Штативы Халаты Колба плоскодонная 250 мл Стакан мерный 50 мл. Воронка стеклянная Цилиндры: 15 мл., 250 мл. Стакан мерный 250 мл. Круглодонные колбы для нагревания и перегонки жидкостей Реактивы: Карбонат натрия Сульфат натрия Хлорид натрия Гидроксид натрия Сульфат аммония Марганцовокислый калий Нитрат бария Хлорид бария Железо восстановленное Хлорид железа Цинк (гранулированный) Медь (стружка) Оксид меди (II) Нитрат серебра Олово(гранулы) Кислота соляная Этиловый спирт Глицерин Уксусная кислота Натрий металлический Индикаторы: лакмус, фенолфталеин

232	Кабинет физики, астрономии	<p>Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (30) Доска меловая Учебные пособия, методические пособия, таблицы, стендовое оформление, психрометр, электрофорная машина, вольтметр демонстрационный, конденсатор переменной емкости, конденсатор демонстрационный, электрометр, прибор демонстрации правила Ленца, макет кристаллической решетки, прибор для демонстрации деформации, волновая машина, набор для интерференции и дифракции волн демонстрационные линзы (выпуклая, вогнутая), метроном, камертон, магниты.</p>
234	Кабинет общеобразовательных и гуманитарных дисциплин	<p>Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (28) Доска меловая Персональный компьютер, локальная сеть, колонки, учебные пособия</p>
235	Кабинет социально-экономических дисциплин	<p>Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (28) Доска меловая Персональный компьютер, локальная сеть, учебные пособия</p>
237	Кабинет электротехники	<p>Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (26) Доска меловая Персональный компьютер, локальная сеть, учебные пособия, действующие стенды: – параллельное и последовательное соединение сопротивлений – охранно-пожарная сигнализация – работа электрического двигателя, действующие модели электроприборов демонстрационные фильмы радионабор на полупроводниках</p>
321	Класс – лаборатория электротехники, электроники, автоматизации	<p>Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (26) Персональный компьютер, локальная сеть, мультимедиапроектор, проекционный экран, доска магнитная маркерная Комплект экспериментальных приборов по направлению. «Физические основы электротехники и электроники»: Комплект оборудования «Генератор и электромотор», ELI 3 Комплект оборудования «Электростатика», ESA1 Комплект оборудования «Основы электрических цепей», BEL, ELI 1 Комплект оборудования «Электромагнетизм и индукция», ELI 2 Комплект оборудования «Электростатическое поле», ESA2 Электрометрический усилитель Аналоговый мультиметр Функциональный генератор 200 кГц, 230 В Регуляторы напряжения Источники электропитания Полупроводниковые электронные приборы, оптоэлектронные элементы, интегральные микросхемы. Набор экспериментальных сменных панелей: Набор компонентов для панели «Электротехника и Электроника» Панель «Электротехника и электроника» Набор экспериментальных сменных панелей с программируемыми логическими контроллерами (ПЛК) : Панель с программируемым реле «LOGO» Панель COSYM с ПО (симуляция управления Вирт. объектами) Панель «Цифровая техника» Набор измерительных приборов: Набор соединительных приборов для COSYM</p>

		<p>Модуль CASSY - Профи Цифровой мультиметр МУ 65 Панель для установки мультиметров Панель «Датчики» с набором датчиков различного типа Персональные компьютеры (4) Цифровой фототахометр Электромашинный агрегат, Автоматический потенциометр, Манометр ОБМ1-160, Логометр Ш69000, Милливольтметр Осциллограф Электрический генератор; Ионизатор воздуха</p>
324	Класс - лаборатория теоретических основ сварки и резки металлов, сварочного оборудования, испытания материалов и контроля качества сварных соединений	<p>Рабочее место преподавателя Рабочие места обучающихся (26) Персональный компьютер, локальная сеть, мультимедиапроектор, интерактивная доска, МФУ Тренажёр сварщика для отработки первоначальных навыков (2 шт.) Дефектоскоп ультразвуковой. Толщиномер ультразвуковой Твердомер универсальный Микроскоп металлографический Шлифовально – полировальный станок Весы лабораторные</p>
	Слесарная мастерская	<p>Доска меловая Верстак слесарный – 18 шт. Вертикально-сверлильный станок -1шт. Станок заточной – 1 шт. Комплект слесарного инструмента 13 шт. Измерительный инструмент Станок сверлильно-фрезерный -1 шт. Станок для гибки металла -1 шт. Станок токарный мод.ИЖ-1шт. Нагреватель индукционный нагрев HD25KW -1шт.</p>
	Сварочная мастерская	<p>Доска меловая Сварочный выпрямитель 2шт. Балластный реостат 5 шт. Сварочный полуавтомат 4 шт. Сварочный инвертор 2 шт. Стол сварочный 10 шт. Станок заточной 1 шт. Сварочный инвертор плазменной резки 1 шт. Сварочный трансформатор 3 шт. Сварочный инвертор аргодуговой сварки 1 шт</p>
	Спортивный зал	<p>Мяч волейбольный -5 шт. Обруч алюм. 900мм – 6шт. Планка д/прыжков в высоту,3м трениров, алюм. п/п – 1 шт. Гантели 12 кг. – 2 шт. Гантели 10кг. – 2 шт. Гантели 8кг. – 2 шт. Гантели 6кг. – 2 шт. Гантели 5кг. – 2 шт. Гири 16кг. – 2 шт. Гири 24кг – 2 шт. Барьер регулируемый – 6 шт. Ворота тренировочные – 2 шт. Мат гимнастический 1*2*0,1м (чехол иск.кожа черная, 2 ручки)- 3 шт. Форма футбольная, раз.48,50 – 8 шт. Форма баскетбольная м.р. 48, 50 – 8 шт. Граната 0.5кг – 5 шт. Граната 0.7кг – 3 шт. Дартс – 1 шт. Конус сигнальный – 8 шт. Манишка двухсторонняя – 10 шт. Маты гимнастические – 4 шт. Медицинбол 2 кг. – 5 шт. Медецинбол 3 кг. – 4 шт. Мяч для настольного тенниса – 12 шт. Мяч баскетбольный – 9 шт.</p>

		<p>Мяч волейбольный – 6шт. Мяч футбольный – 6шт. Насос 12 рштр – 2 шт. Перчатки вратарские черн/зел. Размер XL – 2шт. Ракетки н/т (ручка расклешенная) – 4 шт. Свисток – 1 шт. Сетка баскетбольная 4мм – 2 шт. Сетка волейбольная 3.1 – 1 шт. Сетка для мини футбола – 2 шт. Скакалка 2.5 м – 3 шт. Стол для настольного тенниса olimpiк зеленый – 1 шт. Место для стрельбы Персональный компьютер, локальная сеть Принтер</p>
	<p>Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;</p>	<p>Рукоход (2 полосы) Комплекс высоких и низких перекладин для подтягивания</p>

« 28 » августа 2018г.

Директор

А.Н.Козлов

