Материально-техническое обеспечение программы

Mo	Продукату интогу пурку	Havayanayya wafayyana ya ana aayyayyayya
<u>№</u>	Предметы, курсы, дисциплины	Наименование кабинета и его оснащение
п/п	(модули) в соответствии с	
1	учебным планом:	10.5
1.	ОУД.01 Русский язык	Кабинет русского языка и литературы
	ОУД.02 Литература	- рабочее место преподавателя – 1;
		- столы ученические – 16 шт.;
		- плакаты, стенды;
		- комплект видеовоспроизводящего оборудования.
2.	ОУД.03 Иностранный язык	Кабинет иностранного языка
	ОГСЭ.03. Иностранный язык	- рабочее место преподавателя – 1;
	•	- столы ученические – 16 шт.;
		- стенды, таблицы;
		- комплект видеовоспроизводящего оборудования
3.	ОУД.04 Математика: алгебра и	Кабинет математики
	начала математического	- рабочее место преподавателя – 1;
	анализа; геометрия	- столы ученические – 16 шт.;
	ЕН.01. Математика	- стенды, планшеты;
		- геометрические тела,
		- экран, проектор
4.	ОУД.05 История	Кабинет истории и основ философии
''	ОУД.11 Обществознание (вкл.	- рабочее место преподавателя – 1;
	экономику)	- столы ученические – 16 шт.;
	ОГСЭ.01. Основы философии	- стенды, планшеты;
	ОГСЭ.02. История	- геометрические тела,
	от сэ.ог. история	- экран, проектор
5.	ОУД.06 Физическая культура	- экран, просктор - спортивный зал:
J.	ОГСЭ.04. Физическая культура	лестница шведская-15, канат-1шт; баскетбольные щиты-
	ОТСЭ.04. Физическая культура	2шт.;
		перекладины навесные - 8шт.,
		вышка (баскетбольная) - 1шт.,
		скамейка гимнастическая - 4шт., стол -2шт, тренажеры;
		инвентарь- мячи набивные, волейбольные, баскетбольные;
		груша боксерская,
		* * · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		маты гимнастические; - место для стрельбы;
		- открытая спортивная площадка с элементами полосы
6.	OVII 07 OFW	препятствий.
0.	ОУД.07 ОБЖ	Кабинет экологических основ природопользования,
	ОУД.18 Экология	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	ОП.07. Охрана труда	- рабочее место преподавателя – 1;
	ОП.08. Безопасность	- столы ученические – 16 шт.;
	жизнедеятельности	- стенды -8 шт.;
	ЕН. 04 Экология	- противогазы — 80 шт.,
		- респираторы- 2 шт.,
		- защитные костюмы – 4 шт.,
		- плакаты, макеты;
		- прибор для тренировки точности стрельбы – 4 шт.;
		- муляж автомата АК;
		- военные костюмы – 100 шт.;
	OVI OUT	-телевизор, видеоплейер
7.	ОУД.08 Информатика	Кабинет информатики и информационных технологий;
	ЕН.02. Информатика ОП.09.	- ПК-13 шт. с лицензионным программным обеспечением
	Информационные технологии	- рабочее место преподавателя – 1;

	в профессио-нальной	- столы ученические – 16 шт.
	деятельности	- столы ученические – то шт.
8.	ОУД.09 Физика	Кабинет физики и астрономии /Электротехника и
0.	ОУД.20 Астрономия	электроника
	ЕН.03. Физика	 рабочее место преподавателя – 1;
	ОП.03. Электротехника и	- столы ученические – 16 шт.;
	электроника	- видеомагнитофон, телевизор,
	•	- ПК, проектор;
		- приборы общего назначения, демонстрационные,
		измерительные для лабораторных работ;
		- наглядные средства обучения.
9.	ОУД.10 Химия	Кабинет химии и биологии
		- рабочее место преподавателя – 1;
		- столы ученические – 16 шт.;
		- вытяжной шкаф,
		- химические реактивы,
		- химическое оборудование,
		- стенды, коллекции, модели,
10	OVII 17 F- 1	-телевизор, видеоплейер
10.	ОУД.17 География	Кабинет гуманитарных и социально-экономических
	ОП.10. Основы экономики	дисциплин экономики отрасли, менеджмента
	организации	- рабочее место преподавателя — 1;
	ОП.11. Менеджмент	- столы ученические – 16 шт.; - карты, плакаты, глобус;
		- карты, плакаты, глооус, - телевизор, видеомагнитофон
11.	ОУД.19 Технология	Кабинет правового обеспечения профессиональной
11.	профессиональной	деятельности
	деятельности	- рабочее место преподавателя – 1;
	ОГСЭ.05 Психология общения	- столы ученические – 16 шт.
	ОП.О6. Правовое обеспече-ние	• 10 mm 10 mm
	профессиональной	
	деятельности	
	ОП.12. Профессиональная	
	адаптация	
12.	ОП.01. Инженерная графика	Инженерной графики, материаловедения, автомобильных
	ОП.02. Техническая механика	эксплуатационных материалов,
	ОП.04.Мтериаловедение	технической механики, метрологии, стандартизации и
	ОП.05. Метрология,	сертификации
	стандартизация и	- рабочее место преподавателя – 1;
	сертификация	- столы ученические чертежные – 30 шт;
		- мультимедийный проектор, экран.
		Лаборатория технической механики и материаловедения
		- пресс Роквелла - 1шт;
		- пресс Бринелля - 1шт; - гидравлический пресс - 1шт;
		- гидравлический пресс - тшт, - микроскопы - 2шт;
		- микроскопы - 2шт, - лупы - 10шт;
		- микроскопы Бринелля - 2шт;
		- муфельная печь - 1шт;
		- муфельная печь - тшт, - инструменты:
		штангенциркули ШЦ III - 28 шт.;
		напильники-2шт;
		образцы твёрдости - 5шт;
		иденторы - шарики Бринелля и конусы Роквелла;
		- материалы:
		микрошлифы – набор;
		образцы для испытаний - набор.

12	MITTER OF OT	05 5 5
13.	МДК.01.01	Оборудование учебного кабинета и рабочих мест
	Технология сварочных	кабинета:
	работ	- рабочее место преподавателя;
	МДК.01.02	- посадочные места обучающихся (по количеству
	Основное оборудование для	обучающихся);
	производства сварных	- комплект учебно-методической документации
		1
	конструкций	(учебники и учебные пособия);
	МДК.02.01	- наглядные пособия:
	Основы расчёта и	макеты, демонстрирующие конструкцию источников
	проектирования сварных	питания,
	конструкций	макеты сборочного оборудования,
	МДК.02.02	плакаты с конструкцией источников,
	Основы проектирования	1 2
		демонстрационные стенды,
	технологических процессов	плакаты с технологическими цепочками изготовления
	МДК.04.01	отдельных видов сварных конструкций,
	Основы организации и	демонстрационные стенды со вспомогательными
	планирования	инструментами,
	производственных работ на	комплект видеофильмов с описанием
	сварочном участке	технологических процессов изготовления различных
	МДК.05.01	<u> </u>
		сварных конструкций в соответствии с учебным
	Основы технологии сварки	планом: решётчатых конструкций, балок, резервуаров
	плавлением	(горизонтальных и вертикальных), монтажу
	МДК.05.02	трубопроводов и т.п.;
	Техника и технология	комплект образцов сварных соединений труб и
	ручной дуговой сварки	пластин из углеродистой и легированной стали,
	МДК.05.03	цветных металлов и сплавов, в т. ч. с дефектами (не
	Нормативно-техническая	менее, чем по три образца со стыковыми швами
	документация по сварке	пластин и труб, сваренных в различных
		пространственных положениях из углеродистой,
		легированной стали, цветных металлов и сплавов
		соответственно: не менее, чем по три образца с
		угловыми швами пластин, сваренных в различных
		пространственных положениях из углеродистой,
		легированной стали, цветных металлов и сплавов
		соответственно);
		комплект плакатов со схемами и порядок проведения
		отдельных видов контроля качества,
		демонстрационные стенды с образцами сварных швов,
		в которых наблюдаются различные дефекты сварки.
		- технические средства обучения:
		компьютеры с лицензионным обеспечением;
<u> </u>	77	мультимедийный протектор.
4.5.	Учебная практика	Мастерские:
		слесарная;
		сварочная.
		Полигоны:
		сварочный полигон.
		Тренажеры, тренажерные комплексы:
		Оснащение слесарной мастерской:
		Оборудование:
		- рабочие места по количеству обучающихся;
		- станки настольно-сверлильные, заточные, для рубки

металла, ножницы и

другие;

- верстаки с тисками слесарными;
- набор слесарных инструментов;
- набор контрольно-измерительных инструментов;
- приспособления для правки и рихтовки;
- трубогибы, труборазметчики, труборезы и фаскорезы;
- комплект универсальных переносных приспособлений;
- средства индивидуальной и коллективной защиты;
- инструмент для ручной и механизированной обработки металла;
- набор плакатов;
- техническая документация на различные виды обработки металла:
- заготовки для выполнения слесарно-сборочных работ;
- инструкционные карты;
- справочная и учебно-методическая литература;
- журнал инструктажа по безопасным условиям труда при выполнении

слесарно-сборочных работ.

Сварочной мастерской:

- пост ручной дуговой сварки;
- журнал инструктажа по безопасным условиям труда при выполнении

электросварочных;

- сборочно-сварочные приспособления;
- пост для полуавтоматической сварки в защитном газе;
- комплект универсальных переносных приспособлений;
- многопостовые источники питания;
- трансформатор;
- балластный реостат;
- принадлежности сварщика;
- набор слесарного инструмента;
- набор контрольно-измерительных инструментов;
- пост для сварки в защитном газе неплавящимся электродом;
- сварочные материалы для дуговой сварки и резки металла;
- пост кислородной резки металла;
- приточно-вытяжная вентиляция общая и местная;
- макеты;
- плакаты;
- журнал инструктажа по безопасным условиям труда при выполнении

электросварочных и газосварочных работ;

- инструкционные карты;
- техническая, справочная и учебно-методическая литература

Полигоны:

- рабочие места по количеству учащихся;
- сварочные посты ручной дуговой сварки постоянного тока;
- сварочные посты ручной дуговой сварки переменного тока;
- посты для сварки в защитном газе неплавящимся электродом;
- универсальные и специальные сборочно-сварочные

		приспособления;
		- технологическая документация;
		- сварочные материалы;
		- контрольно-измерительный инструмент и шаблоны;
		- слесарный инструмент электросварщика;
		- плакаты;
		- средства коллективной и индивидуальной защиты.
4.6.	Производственная практика	Предприятия города