

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО
Министерством образования
Республики Беларусь
4 мая 2007 г.

МИНИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ
для организации производственного обучения учащихся учреждений,
обеспечивающих получение профессионально-технического образования
(приложение к сборнику типовой учебно-программной документации для учреждений,
обеспечивающих получение профессионально-технического образования, по учебной специальности
3-36 01 51 Технология сварочных работ)

Единичные квалификации

3-36 01 51-51 Газосварщик – 2, 3, 4-й разряды

3-36 01 51-52 Контролер сварочных работ – 2, 3, 4-й разряды

3-36 01 51-53 Электрогазосварщик – 2, 3, 4-й разряды

3-36 01 51-54 Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах – 2, 3, 4-й разряды

3-36 01 51-55 Электросварщик ручной сварки – 2, 3, 4-й разряды

Наименование, тип (вид), модель (марка) машин и оборудования	Единичные квалификации					Примечание*
	Газо- свар- щик	Контро- лер сва- рочных работ	Элек- трога- зосвар- щик	Электросварщик на автоматических и полуавтоматиче- ских машинах	Электро- сварщик ручной сварки	
1	2	3	4	5	6	7
1. Выпрямитель сварочный ВДМ-1202			+	+	+	Индивидуальное
2. Трансформатор сварочный ТДМ-400 или ТД-500			+	+	+	-//-
3. Балластные реостаты РБ-306			+	+	+	-//-
4. Сварочный полуавтомат ПДГ-508				+		-//-
5. Сварочный полуавтомат на базе инверторных источников (типа «Норма»)				+		-//-
6. Баллоны углекислые				+		-//-
7. Баллоны кислородные (типа 150, 150Л)		+	+			-//-
8. Баллоны пропановые		+	+			-//-
9. Сварочный автомат АДФ-1002 (АДГ-502)				+		Групповое
10. Полуавтомат для плазменно-дуговой резки ПМД-1-65				+		-//-
11. Сварочный полуавтомат ПДГ-508				+		-//-
12. Комплект газовой аппаратуры для автоматической сварки в среде защитных газов (подогреватели газа, осушители газа, расходомеры)				+		-//-
13. Осциллятор ОСПЗ-2М	+		+			Индивидуальное
14. Труборезный станок 5Н425	+	+	+	+	+	Групповое
15. Гильотинные ножницы НП3121	+	+	+	+	+	-//-
16. Настольно-сверлильный станок ГС2112	+	+	+	+	+	-//-
17. Ацетиленовый генератор АСП-10		+	+			Индивидуальное
18. Установка для сварки в среде инертных газов УДГ (УДАР)	+					-//-
19. Ультразвуковой толщинометр УТ-93П	+	+				-//-

* В графе «Примечание» указывается групповое, звеньевое или индивидуальное использование машин и оборудования учащимися.

1	2	3	4	5	6	7
20. Машина для испытания швов на холодные трещины ЛТП1-6	+	+				Индивидуальное
21. Компрессор	+	+				-//-
22. Галоидный течеискатель ГТИ-6 (БГТИ-5)	+	+				-//-
23. Вакуумный течеискатель УКГМ-2	+	+				-//-
24. Магнитный дефектоскоп МД-9 (МГК-1)	+	+				-//-
25. Вихревой дефектоскоп ИПП-1 М (ИДП-1)			+			-//-
26. Рентгеновский дефектоскоп РУП 120-5 (РАП-150 – ЗДФ)			+			-//-
27. Гамма-дефектоскоп РИД-41 («Гаммарид»)			+			-//-
28. Радиографический дефектоскоп РК-2 (РУТ-60-20)			+			-//-
29. Ультразвуковой дефектоскоп УД2-12			+			-//-

Минимальный перечень разработан на основании предложений учреждения образования «Бобруйский государственный машиностроительный профессионально-технический колледж».

Ответственный исполнитель: *Тананко О.Е.*, методист высшей категории управления методического обеспечения профессионально-технического образования учреждения образования «Республиканский институт профессионального образования».

Рецензенты: государственное учреждение «Брестский областной учебно-методический центр профессионального образования» при участии учреждений образования «Кобринский государственный профессионально-технический колледж строителей», «Лунинецкий государственный профессионально-технический колледж сельскохозяйственного производства», «Белоозерский государственный профессионально-технический колледж электротехники», «Барановичский государственный профессиональный лицей строителей», «Пинский государственный профессиональный лицей строителей», «Барановичский государственный профессиональный лицей машиностроения», «Березовское государственное профессионально-техническое училище № 109 строителей», «Брестское профессионально-техническое училище № 65 строителей», «Ивацевичское государственное профессионально-техническое училище № 162 сельскохозяйственного производства»; учреждение образования «Го-

мельский областной учебно-методический центр профессионального образования» при участии учреждений образования «Гомельское государственное профессионально-техническое училище № 144 машиностроения», «Гомельский государственный профессионально-технический колледж машиностроения», РУП «Гомсельмаш»; учреждения образования «Могилевский государственный политехнический колледж»; «Могилевский государственный профессиональный лицей № 9» при участии ОАО «Лавсанострой» ГУК ДСП «УМ-106», ГУК ДСП «Могилевская ПМК-270».

Рекомендовано к изданию экспертным советом Республиканского института профессионального образования.

Минимальный перечень согласован Министерством промышленности Республики Беларусь (письмо от 01.03.2007 № 8/1-75).

Начальник
управления профессионально-
технического образования
Министерства образования
Республики Беларусь
Э.Н. Гончар
3 мая 2007 г.

Ректор
учреждения образования
«Республиканский институт
профессионального образования»
А.Х. Шкляр
2 мая 2007 г.