

91P

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
«БОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»



СОГЛАСОВАНО
Генеральный директор ОАО
«Администрация»
А.Н. Чуваткин
от «29» августа 2014г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ СО «Борский
государственный техникум»
А.В. Антимонов
от «29» августа 2014г.

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ,
СЛУЖАЩИХ
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
«Борский государственный техникум»
ПО ПРОФЕССИИ 15.01.05 Сварщик (электросварочные и
газосварочные работы)
БАЗОВОЙ ПОДГОТОВКИ**

Борское, 2014г.

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Борский государственный техникум» составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта, по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 842 от 2.08.2013 г., зарегистрированного в Министерстве юстиции от 20.08.2013г, №29669

Эксперты: *Генеральный директор ООО*

«Историческое предприятие» А.Н. Ефремов
(руководитель предприятия)

«29» августа 2014 г.

Авторы – разработчики:

Ситников С.В., заместитель директора по УПР, ГБПОУ СО «Борский государственный техникум»

Спиридонов М.И., мастер производственного обучения ГБПОУ СО «Борский государственный техникум»

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения
 - 1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы
 - 1.2. Нормативный срок освоения программы
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы
 - 2.1. Область и объекты профессиональной деятельности
 - 2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции
 - 2.3. Специальные требования
3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса
 - 3.1. Базисный учебный план
 - 3.2. Рабочий учебный план
 - 3.3. Учебный план
 - 3.4. Календарный учебный график
 - 3.5. Программы общеобразовательных дисциплин
 - 3.5.1. ОДб.01 Русский язык
 - 3.5.2. ОДб.02 Литература
 - 3.5.3. ОДб.03 Английский язык
 - 3.5.4. ОДб.03 Немецкий язык
 - 3.5.5. ОДб.04 История
 - 3.5.6. ОДб.05 Обществознание (экономика и право)
 - 3.5.7. ОДб.06 Химия
 - 3.5.8. ОДб.07 Биология
 - 3.5.9. ОДб.12 Физическая культура
 - 3.5.10. ОДб.13 Основы безопасности жизнедеятельности
 - 3.5.11. ОДп.14 Математика
 - 3.5.12. ОДп.15 Информатика и ИКТ
 - 3.5.13. ОДп.17 Физика
 - 3.6. Программы дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла
 - 3.6.1. ОП.01. Основы инженерной графики
 - 3.6.2. ОП.02. Основы автоматизации производства
 - 3.6.3. ОП.03. Основы электротехники
 - 3.6.4. ОП.04. Основы материаловедения
 - 3.6.5. ОП.05. Допуски и технические измерения
 - 3.6.6. ОП.06. Основы экономики
 - 3.6.7. ОП.07. Безопасность жизнедеятельности
 - 3.6.8. ОП.08. Введение в профессию: общие компетенции профессионала
 - 3.6.9. ОП.09. Эффективное поведение на рынке труда
 - 3.6.10. ОП.10. Основы предпринимательства
- Программы профессиональных модулей:
 - 3.6.8. ПМ.01. Подготовительно - сварочные работы
 - 3.6.9. ПМ.02. Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях
 - 3.6.10. ПМ.03. Наплавка дефектов, деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление
 - 3.6.11. ПМ.04. Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений.

3.6.12.ФК.00 Физическая культура

ВЧ

4. Материально-техническое обеспечение реализации основной профессиональной образовательной программы
 - 4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению
 - 4.2. Информационное обеспечение обучения
 - 4.3. Общие требования к организации образовательного процесса
 5. Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы
 - 5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся
 - 5.2. Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы
 - 5.3. Организация итоговой государственной аттестации выпускников
- Приложения: Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Основная профессиональная образовательная программа ГБПОУ СО «Борский государственный техникум» - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по профессии 15.01.15

Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)

Нормативную правовую основу разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее - ППКРС) составляют:

1. Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон об образовании);
2. приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования";
3. Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 842 от 2.08.2013 г., зарегистрированного в Министерстве юстиции от 20.08.2013г, №29669;
4. приказом Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1645 "О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования";
5. приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
6. приказом Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. № 1580 "О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464";
7. Примерные программы общеобразовательных дисциплин;
8. Макеты программ профессиональных модулей и учебных дисциплин:
 - a. а. Разъяснения по формированию примерных программ профессиональных модулей начального профессионального и среднего профессионального образования на основе Федеральных государственных образовательных стандартов начального профессионального и среднего профессионального образования (Утверждены Директором Департамента государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования Министерства образования и науки Российской Федерации 28 августа 2009г.);
 - b. б. Разъяснения по формированию примерных программ учебных дисциплин начального профессионального и среднего профессионального образования на основе Федеральных государственных образовательных стандартов начального профессионального и среднего профессионального образования (Утверждены Директором Департамента государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования Министерства образования и науки Российской Федерации 28 августа 2009 г.);
9. в. Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные

образовательные программы среднего профессионального образования от 18.04.2013

№ 291, зарегистрированного министерством юстиции РФ №28785 от 14.06.2013;

10. приказом Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. № 1580 "О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464";
11. Перечнем профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013 г. № 1199;
12. приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";
13. приказом Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов";
14. письмом Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 "О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования".
15. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 апреля 2015 г. № 390 «О внесении изменений в федеральные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
16. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 апреля 2015 г. № 390 «О внесении изменений в федеральные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
17. Устав государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Борский государственный техникум».

Классификаторы социально-экономической информации

1. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР, ОК 016 - 94)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД, ОК 29 2001)
3. Общероссийский классификатор занятий (ОКЗ, ОК 010-93).

а. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения ППКРС, подготовки по профессии 15.01.05

Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) при очной форме получения образования:

- на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ

2.1. Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускника:
Электросварочные и газосварочные работы.

Объекты профессиональной деятельности выпускника:
-технологические процессы сборки и электросварки конструкций;
-сварочное оборудование и источники питания, сборочно-сварочные приспособления;
-детали, узлы и конструкции из различных материалов;
-конструкторская, техническая, технологическая и нормативная документация.

2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции

Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции выпускника:

Код	Наименование
5.2.1.	Подготовительно - сварочные работы
ПК 1.1.	Выполнять типовые слесарные операции, применяемые при подготовке металла к сварке.
ПК 1.2.	Подготавливать газовые болонны, регулирующую и коммуникационную аппаратуру для сварки и резки.
ПК 1.3	Выполнять сборку изделий под сварку.
ПК 1.4	Проверять точность сборки.
5.2.2.	Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях
ПК 2.1.	Выполнять газовую сварку средней сложности и сложных узлов, деталей и трубопроводов из углеродистых и конструкционных сталей и простых деталей из цветных металлов и сплавов.
ПК 2.2.	Выполнять ручную дуговую и плазменную сварку средней сложности и сложных деталей аппаратов, узлов, конструкций и трубопроводов из конструкционных и углеродистых сталей, чугуна цветных металлов и сплавов
ПК 2.3.	Выполнять автоматическую и механизированную сварку с использованием плазмотрона средней сложности и сложных аппаратов, узлов, деталей, конструкций и трубопроводов из углеродистых и конструкционных сталей.
ПК 2.4.	Выполнять кислородную, воздушную – плазменную резку металлов прямолинейной и сложной конфигурации.
ПК 2.5.	Читать чертежи средней сложности и сложных сварных металлоконструкций.
ПК 2.6.	Обеспечивать безопасное выполнение сварочных работ на рабочем месте в соответствии санитарно – техническими требованиями и требованиями охраны труда.
5.2.3.	Наплавка дефектов. деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление

ПК 3.1.	Наплавлять детали и узлы простых и средней сложности конструкций твердыми сплавами.
ПК 3.2.	Наплавлять сложные детали и узлы сложных инструментов.
ПК 3.3.	Наплавлять изношенные простые инструменты, детали из углеродистых и конструкционных сталей.
ПК 3.4.	Наплавлять нагретые болоны и трубы, дефекты деталей машин, механизмов и конструкций.
ПК 3.5.	Выполнять наплавку для устранения дефектов в крупных чугунных и алюминиевых отливках под механическую обработку и пробное давление.
ПК 3.6.	Выполнять наплавку для устранения раковин и трещин в деталях и узлах средней сложности.
5.2.4.	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений.
ПК 4.1.	Выполнять зачистку швов после сварки.
ПК 4.2.	Определять причины дефектов сварочных швов и соединений.
ПК 4.3.	Предупреждать и устранять различные виды дефектов в сварных швах.
ПК 4.4.	Выполнять горячую правку сложных конструкций.

Общие компетенции выпускника

Код	Наименование
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов её достижения, определенных руководителем.
ОК 3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4.	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

2.3. Специальные требования

2.3.1. Наименование присваиваемых квалификаций (профессий по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016-94)

1. Электрогазосварщик
2. Электросварщик ручной сварки

Содержательные параметры определяются стандартом по данной профессии.

2.3.2. Специфические требования:

Минимальный возраст приема на работу -18 лет.

К выполнению работ непосредственно связанных с электродуговой сваркой допускаются лица получившие соответствующие документы на разрешение.

Пол не регламентируется.

Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

3.1. БАЗИСНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по профессии среднего профессионального образования

15.01.05 СВАРЩИК (ЭЛЕКТРОСВАРОЧНЫЕ И ГАЗОСВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ)

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих
среднего профессионального образования

Квалификация: 43

1. Электрогазосварщик
2. Электросварщик ручной сварки

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения на базе
среднего (полного) общего образования – 10 мес.

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Время в неделях	Макс. учебная нагрузка обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка		Рекомендуемый курс изучения
				Всего	В том числе лаб.и практ. занятий	
1	2	3	4	5	6	8
	Обязательная часть циклов и раздела «Физическая культура» ППКРС		702	468		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		327	218	109	
ОП.01	Основы инженерной графики			30		1
ОП.02	Основы автоматизации производства			20		1
ОП.03	Основы электротехники			34		1
ОП.04	Основа материаловедения			44		1
ОП.05	Допуски и технические измерения			32		1
ОП.06	Основы экономики			32		1
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			26		1
П.00	Профессиональный цикл		375	250	125	
ПМ.01	Подготовительно - сварочные работы			40		1
МДК.01.01	Подготовка металла к сварке			20		1
МДК.01.02	Технологические приемы сборки изделий под сварку			20		

ПМ.02	Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях			100		1
МДК.02.01	Оборудование, техника и технология электросварки			20		1
МДК.02.02	Технология газовой сварки			20		
МДК.02.03	Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах			20		
МДК.02.04	Технология электродуговой сварки и резки металла			20		
МДК.02.05	Технология производства сварных конструкций			20		
ПМ.03	Наплавка дефектов. деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление			90		1
МДК.03.01	Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление			30		1
МДК.03.02	Технология дуговой наплавки деталей			20		
МДК.03.03	Технология газовой наплавки деталей			20		
МДК.03.04	Технология автоматического и механизированного наплавления			20		
ПМ.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений.			20		1
МДК.04.01	Дефекты и способы испытаний сварных швов			20		1
ФК.00	Физическая культура		64	32	32	1
	Вариативная часть циклов ПКРС		162	108		

	Итого по циклам и разделу «Физическая культура» (обязательная и вариативная части ОПОП)	<i>16</i>	864	576		
УП.00.	Учебная практика (производственное обучение)	<i>22</i>		792		
ПП.00.	Производственная практика					
ПА.00	Промежуточная аттестация	<i>1</i>				
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация	<i>2</i>				
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы					
ВК.00	Время каникулярное	<i>2</i>				
	Итого:	<i>43</i>				

3.2. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по профессии среднего профессионального образования
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
среднего профессионального образования

15.01.15 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих
среднего профессионального образования

Квалификация: 43

1. Электрогазосварщик
2. Электросварщик ручной сварки

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения на базе
основного общего образования – 2 г.10мес.

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Время в неделях	Макс. учебная нагрузка обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка, час.		Рекомендуемый курс изучения
				Всего	В том числе лаб. и практ. занятия и учебная практика	
1	2	3	4	5	6	7
0.00	Общеобразовательный цикл		2485	1656	656	
	Базовые дисциплины		1649	1099	445	
ОДб.01	Русский язык	78	117	78	11	1
ОДб.02	Литература	78	292	195	60	1,2
ОДб.03	Иностранный язык	78	234	156	54	1,2
ОДб.04	История	57	175	117	10	1,2
ОДб.05	Обществознание (экономика и право)	40	234	156	56	1
ОДб.06	Химия	78	117	78	38	1,2
ОДб.07	Биология	23	117	78	28	1
ОДб.12	Физическая культура	78	289	171	180	1,2
ОДб.13	Основы безопасности жизнедеятельности	40	105	70	8	1
	Профильные учебные дисциплины		835	557	211	
ОДп.14	Математика	78	442	295	97	1,2
ОДп.15	Информатика и ИКТ	78	135	90	61	1,2
ОДп.16	Физика	40	258	172	53	1
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	38	489	326	203	2
ОП.01	Основы инженерной графики		45	30	22	1
ОП.02	Основы автоматизации производства		30	20	12	2
ОП.03	Основы электротехники	16	51	34	17	1
ОП.04	Основы материаловедения	17	66	44	24	1

ОП.05	Допуски и технические измерения	40	84	32	20	2,3
ОП.06	Основы экономики	9	44	32	10	3
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	16	39	26	16	2
ОП.08	Введение в профессию: общие компетенции профессионала		63	42	40	3
ОП.09	Эффективное поведение на рынке труда		36	24	24	3
ОП.10	Основы предпринимательства		27	18	18	3
П.00	Профессиональный цикл	23	807	614		1
ПМ.00	Профессиональные модули		807	614		
ПМ.01	Подготовительно - сварочные работы	23	60	40		1
МДК.01.01.	Подготовка металла к сварке		30	20		1
МДК.01.02.	Технологические приемы сборки изделий под сварку	16	30	20		1
УП.01				72		1
ПП.01				36		1
ПМ.02	Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях		566	377	195	
МДК.02.01.	Оборудование, техника и технология электросварки		234	156	80	2
МДК.02.02.	Технология газовой сварки		74	49	25	

МДК.02.03.	Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах	21	30	20	10	2
МДК.02.04.	Технология электродуговой сварки и резки металла		138	92	50	2
МДК.02.05.	Технология производства сварных конструкций	21	90	60	30	3
УП.02				216		
ПП.02				144		2,3
ПМ.03	Наплавка дефектов. деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление		271	181	100	2
МДК.03.01.	Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление		109	73	40	2
МДК.03.02.	Технология дуговой наплавки деталей		54	36	20	2
МДК.03.03.	Технология газовой наплавки деталей		54	36	20	2
МДК.03.04.	Технология автоматического и механизированного наплавления		54	36	20	2
УП.03				108		2
ПП.03				72		2
ПМ.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений.		60	40	20	3
МДК.04.01.	Дефекты и способы испытаний сварных швов		60	40	20	3
УП.04		9		72		3
ПП.04		12		72		
ФК	Физическая культура		64	32		3
ПП.00.	Производственная (учебная) практика	22	792			1,2,3
ПА.00	Промежуточная аттестация	2				
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация	2				
ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы					
ВК.00	Время каникулярное	24				
Всего		120				

						уроков	лаб. и практ. занятия	15 нед+2 нед УП	18 нед+ 3 нед. УП = 1 нед.П П	14 нед+3 нед. УП	18 нед. 2 нед.У П +2 нед.П П	4 нед.+ 9 нед.УП + 4 нед.ПП	5 нед.+6 нед.УП +10 нед.ПП
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
О.00	Общеобразовательный цикл	2/6/3	248 4	82 8	1656	1062	59 4	429	480	326	315	88	18
	Базовые	2/5/1	164 9	55 0	1099	716	38 3	315	314	182	182	88	18
ОДб.01	Русский язык	-/- /,Э(2с)	117	39	78	38	40	34	44	0	0	0	0
ОДб.02	Литература	-ДЗ,- (5с)	293	98	195	135	60	40	40	40	40	35	0
ОДб.03	Иностранный язык	-ДЗ,- (5с)	234	78	156	102	54	30	30	30	30	36	0
ОДб.04	История	-,-(Э2с)	176	59	117	107	10	73	44	0	0	0	0
ОДб.05	Обществознание (вкл .экономику и право)	-ДЗ(4с)	234	78	156	130	26	0	0	78	78	0	0
ОДб.06	Химия	-/- /,ДЗ(2 с)	117	39	78	61	17	34	44	0	0	0	0
ОДб.07	Биология	ДЗ,-/-,- (2с)	117	39	78	60	18	34	44	0	0	0	0
ОДб.12	Физическая культура	3.3.ДЗ	256	85	171	21	15 0	34	34	34	34	17	18
ОДб.13	Основы безопасности жизнедеятельности	3,-/-,- (2с)	105	35	70	62	8	36	34	0	0	0	0
	Профильные учебные дисциплины	1/1/2	835	27 8	557	346	21 1	114	166	144	133	0	0
ОДп.14	Математика	- /,/Э(,4с)	442	14 7	295	198	97	80	86	68	61	0	0
ОДп.15	Информатика и ИКТ	-ДЗ,- (4с)	135	45	90	29	61	0	26	20	44	0	0

ОДп.16	Физика	-,Э(4с)	258	86	172	119	53	34	54	56	28	0	0
П.00	Профессиональный цикл		1458	486	972	459	513	111	168	178	333	40	142
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	7/-/-	453	151	302	114	188	22	86	42	126	0	26
ОП.01	Основы инженерной графики	3,-/,-(2с)	45	15	30	8	22	0	30	0	0	0	0
ОП.02	Основы автоматизации производства	3,-,-(4с)	30	10	20	8	12	0	0	0	20	0	0
ОП.03	Основы электротехники	Д3,-/(2с)	51	17	34	17	17	0	34	0	0	0	0
ОП.04	Основы материаловедения	3,-/,-(2с)	66	22	44	28	16	22	22	0	0	0	0
ОП.05	Допуски и технические измерения	Д3,-,(4с)	48	16	32	19	13	0	0	0	32	0	0
ОП.06	Основы экономики	Д3,-,-(4с)	48	16	32	22	10	0	0	0	32	0	0
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	3,-,-(6с)	39	13	26	10	16	0	0	0	0	0	26
ОП.08	Введение в профессию: общие компетенции профессионала	3,-,-(3с)	63	21	42	2	40	0	0	42	0	0	0
ОП.09	Эффективное поведение на рынке труда	К3,-,-(4с)	36	12	24	0	24	0	0	0	24	0	0
ОП.10	Основы предпринимательства		27	9	18	0	18	0	0	0	18	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	-/12/-	1005	335	670	345	325	89	82	136	207	40	116
ПМ.01	Подготовительно - сварочные работы	кэ(2с)	60	20	40	40	0	40	0	0	0	0	0
МДК.0 1.01.	Подготовка металла к сварке	-/-/,КДЗ(1с)	30	10	20	20	0	20	0	0	0	0	0
МДК.0 1.02.	Технологические приемы сборки изделий под сварку		30	10	20	20	0	20	0	0	0	0	0
УП.01		Д3,-/(2с)	72	0	72	0	72	36	36	0	0	0	0
ПП.01			36	0	36	0	36	0	36	0	0	0	0

ПМ.02	Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях	кэ(6с)	614	20 5	409	212	19 7	49	82	62	100	0	116
МДК.0 2.01.	Оборудование, техника и технология электросварки	-,ДЗ,- (6с)	276	92	184	104	80	20	0	42	42	0	80
МДК.0 2.02.	Технология газовой сварки	-,ДЗ,- (2с)	74	25	49	24	25	29	20	0	0	0	0
МДК.0 2.03.	Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах	-,ДЗ,- (2с)	30	10	20	10	10	0	20	0	0	0	0
МДК.0 2.04.	Технология электродуговой сварки и резки металла	-,ДЗ,-(4 с)	138	46	92	42	50	0	42	20	30	0	0
МДК.0 2.05.	Технология производства сварных конструкций	-,ДЗ,- (6с)	96	32	64	32	32	0	0	0	28	0	36
УП.02		ДЗ,-/,- (6с)	576	0	576	0	57 6	36	72	36	36	180	216
ПП.02			360	0	360	0	36 0	0	0	0	0	0	360
ПМ.03	Наплавка дефектов, деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление	кэ(4с)	271	90	181	73	10 8	0	0	74	107	0	0
МДК.0 3.01.	Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление	-,ДЗ,-(4 с)	109	36	73	33	40	0	0	18	55	0	0
МДК.0 3.02.	Технология дуговой наплавки деталей		54	18	36	16	20	0	0	20	16	0	0
МДК.0 3.03.	Технология газовой наплавки деталей		54	18	36	12	24	0	0	20	16	0	0
МДК.0	Технология автоматического и		54	18	36	12	24	0	0	16	20	0	0

3.04.	механизированного наплавления												
УП.03		ДЗ,/-, - (4с)	108	0	108	0	108	0	0	72	36	0	0
ПП.03			72	0	72	0	72	0	0	0	72	0	0
ПМ.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений.	кэ(5с)	60	20	40	20	20	0	0	0	0	40	0
МДК.0 4.01.	Дефекты и способы испытаний сварных швов	-,ДЗ,- (5с)	60	20	40	20	20	0	0	0	0	40	0
УП.04		-,/ДЗ/, - (5с)	144	0	144	0	144	0	0	0	0	144	0
ПП.04			144	0	144	0	144	0	0	0	0	144	0
ФК	Физическая культура	-,/ДЗ/, - (5,6с)	64	32	36	2	34	0	0	0	0	16	20
			400		2664								
Консультации на учебную группу из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год на учебную группу по 68 часов в год (всего 204 часа) Государственная итоговая аттестация 2 недели Защита выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа)						Всего	дисциплин и МДК	540	648	504	648	144	180
							учебной практики	72	108	108	72	324	216
							производст. практики /	-	36	-	72	144	360
							экзаменов	-	3	-	3	1	1
							дифф. Зачетов	1	6	-	5	4	3
							зачетов	-	3	1	4	-	1

4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Финансирование реализации ППКРС осуществляется в объеме, не ниже установленных нормативов финансирования государственного образовательного учреждения.

ГБПОУ СО «Борский государственный техникум», реализующее программу подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования, располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики (производственного обучения), предусмотренных учебным планом техникума. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Реализация ППКРС обеспечивает:

выполнение обучающимся лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;

освоение обучающимся профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в техникуме или в организациях в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

Образовательное учреждение обеспечено необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

4.1.1. Обеспечение образовательной деятельности оснащенными зданиями, строениями, сооружениями, помещениями и территориями

№ п/п	Фактический адрес зданий и отдельно расположенных помещений	Вид и назначение зданий и помещений (учебно-лабораторные, административные и т. п.), их общая площадь (кв. м.)	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т. п.)	Наименование организации – собственника, арендодателя	Реквизиты и сроки действия правомочных документов	Название и реквизиты документов СЭС и государственной противопожарной службы
1	2	3	4	5	6	7
1.	446660, Самарская область, с Борское, ул. Советская, д. 28	Учебный корпус №1: 1626,5 учебные кабинеты- 121 (796,3); кабинет для практических занятий- 4шт(235,8)	Оперативное управление	Министерство имущественных отношений Самарской области.	Договор об использовании имущества Самарской области на праве	Санитарно-эпидемиологическое заключение №63.05.08.802.М.000066.05.05. от 27.05.2005 Заключение о соблюдении на

	<p><i>предкабинет -1шт(47,0)</i> <i>музей – 1шт(62,0)</i> <i>административные помещения -5шт(80,8)</i> <i>вспом. помещения – 404,6</i></p>			<p>оперативного управления от 06.08.2003, решение № 822. Бессрочный.</p>	<p>объектах соискателя лицензии требований пожарной безопасности № 001479 от 15 июня 2005 г.</p>
2.	<p>Восьмиклассный учебный корпус: 820,4 Учебные кабинеты – 7шт.-360,5 Административные -3шт 45,0 Библиотека -1шт. – 131,8 Мед. пункт -1шт -14,1 Вспомогательные -3шт 269,0</p>	Оперативное управление			
3.	<p>Общественно-бытовой -2037,3 Административные – 3 шт.-168,4 Столовая – 1шт -339,4 Актный зал 1шт -221,9 Спортивный зал 1шт. 351,0 Вспомогательный – 959,6</p>	Оперативное управление			

4.		<p>Корпус лабораторно-практических занятий о площадь -2321,9 Кабинет для практических занятий -7 шт. 565,0 Лаборатория хим. Анализ 1 шт. -98,4 Площади для сельхоз. машин - 1607,5 Вспомогательные -50,9</p>	Оперативное управление	Министерство имущественных отношений Самарской области.		
		<p>Мастерские капитального ремонта для учебных целей – 764,1</p>	Оперативное управление	Министерство имущественных отношений Самарской области.		
		<p>Итого: 585, 2 Гараж для тракторов – Гаражи для СХ машин - 7 шт. (344, 0) Складские помещения - 2шт.(241,2)</p>	Оперативное управление	Министерство имущественных отношений Самарской области.		
		<p>Итого: 422,7 Гаражи для сельскохозяйственных машин</p>	Оперативное управление	Министерство имущественных отношений Самарской		

	<p>гаражи для с\х машин -2 шт., 206,8 Кабинет для практическ занятий – 2шт., 215,9</p>		области.		
	<p>Итого: 2023,4 Общежитие №1: жилые комнаты – 52 шт., 892.7 кабинет по слесарному -1шт., 146,2 3.административные – 4 шт., 40.8 Комната отдыха -1шт. 52,3 Вспомогательные -3шт. 891,4</p>	Оперативное управление	Министерство имущественных отношений Самарской области.		
	<p>Итого: 1869.9 Общежитие №2 – Жилые комнаты -44 шт 645.9 Учебные кабинеты – 6 шт., 350,7 Административные – 3 шт., 49,0 Комната отдыха -1шт. 35,2</p>	Оперативное управление	Министерство имущественных отношений Самарской области.		

	Вспомогательные -3шт. 614,0 Лаборатория – 1шт., 15,3 Тир-1 шт., 159,7				
	Итого: 239,7 Мастерские: учебный кабинет 1шт., 94,1 Столярная мастерская – 1шт, 73,4 Складское помещение – 1шт.-72,2	Оперативное управление	Министерство имущественных отношений Самарской области.		
	Котельная полигон - 1 шт., 156,7	Оперативное управление	Министерство имущественных отношений Самарской области.		
	Котельная техникум – 1шт., 184,0	Оперативное управление	Министерство имущественных отношений Самарской области.		
	Зернохранилище -1 шт. 396,5	Оперативное управление	Министерство имущественных отношений Самарской		

				области.		
6.		Итого: 13448,3				

4.1.2. Обеспечение образовательной деятельности объектами и помещениями социально-бытового назначения

№ п/п	Наличие социально-бытовых условий, пунктов	Форма владения, пользования зданиями и помещениями.	Реквизиты и сроки действия правомочных документов.
1.	Медицинское обслуживание, лечебно-оздоровительная работа: <i>1 мед. кабинет, 1 изолятор.</i>	Оперативное управление.	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
2.	Общественное питание: <i>1 кухня, 1 мойка, 1 обеденный зал, 1 холодильная камера,.</i>		
3.	Объекты физической культуры и спорта: <i>1 спортзал, спортплощадка</i>		
4.	Общежития (спальные помещения): <i>общежитие №1 – 150 койка - мест; общежитие № 2 – 90 койка- мест.</i>		
5.	Специальные коррекционные занятия: -		
6.	Хозяйственно-бытовое и санитарно-гигиеническое обслуживание: <i>4 душевых, 8 туалетов, 6 моек, 4 умывальника, 4 технических подполья, 1 теплоузел.</i>		
7.	Помещение социально-бытовой ориентировки: <i>9 лестниц, 1 гардероб, 14 коридоров, 10 тамбуров, 2 раздевалки.</i>		
8.	Трудовое воспитание: <i>сварочная мастерская, слесарная мастерская, столярная мастерская, электромонтажная мастерская, мастерская поваров, мастерская коммерсант, мастерская сельскохозяйственных машин, мастерская технического обслуживания и ремонта МТП, мастерская МЖФ, мастерская лаборантов-экологов, мастерская комбайнов.</i>		
9.	Досуг, быт и отдых: <i>1 актовый зал, 1 библиотека, 3</i>		

	учительская.		
--	--------------	--	--

4.1.3. Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий по образовательной программе

N п/п	Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования	Фактический адрес учебных кабинетов и объектов	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда, безвозмездное пользование и др.)	Реквизиты и сроки действия правоустанавливающих документов
1	2	3	4	5	6
	15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)				
	Предметы, дисциплины (модули):				
1	Русский язык	Кабинет № 16 русского языка и литературы	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
2	Литература	Кабинет №16 русского языка и литературы	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.

3	Иностранный язык	кабинет №4 иностранного языка	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
4	История	Кабинет № 23 истории	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
5	Обществознание (экономика и право)	Кабинет №23 общественных дисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
6	Химия	Кабинет №24 химии,	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
7	Биология	Кабинет №24 химии,	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.

8	Физическая культура	спортивный и тренажерный залы, спортплощадка	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
9	Основы безопасности жизнедеятельности	кабинет ОБЖ №6	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
	Профильные				
10	Математика	Кабинет №26 математики	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
11	Информатика и ИКТ	компьютерный класс кабинет №21	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
12	Информатика и ИКТ	компьютерный класс кабинет №22	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.

13	Физика	кабинет № 4 общественных дисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
	Общепрофессиональный цикл				
14	Основы инженерной графики	Кабинет № 8 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
15	Основы автоматизации производства	Кабинет № 8 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
16	Основы электротехники	Кабинет №25 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
17	Основы материаловедения	Кабинет экономики №23	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.

18	Допуски и технические измерения	Кабинет спецдисциплин №13	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
19	Основы экономики	Кабинет экономики №23	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
20	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет №6	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
21	Введение в профессию: общие компетенции профессионала	Кабинет № 23	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
22	Эффективное поведение на рынке труда	Кабинет №23 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.

23	Основы предпринимательства	Кабинет №23	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
24	Подготовка металла к сварке	Кабинет № 8 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
25	Технологические приемы сборки изделий под сварку	Кабинет № 8 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
26	Оборудование, техника и технология электросварки	Кабинет № 8 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
27	Технология газовой сварки	Кабинет № 8 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.

28	Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах	Кабинет № 8 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
29	Технология электродуговой сварки и резки металла	Кабинет № 8 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
30	Технология производства сварных конструкций	Кабинет № 8 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
31	Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление	Кабинет № 8 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
31	Технология дуговой наплавки деталей	Кабинет № 8 спецдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.

33	Технология газовой наплавки деталей	Кабинет № 8 специдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
34	Технология автоматического и механизированного наплавления	Кабинет № 8 специдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
35	Дефекты и способы испытаний сварных швов	Кабинет № 8 специдисциплин	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
36	Учебная практика	Мастерская	с. Борское, ул. Советская, д.28	оперативное управление	Договор об использовании имущества Самарской области на праве оперативного управления от 03.02.2000, решение № 357. Бессрочный.
37	Производственная практика	предприятия	с. Борское, ул. Советская, д.28		Договора с предприятиями

Реализация ППКРС обеспечивает:

выполнение обучающимся лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;

освоение обучающимся профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в техникуме или в организациях в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

Образовательное учреждение обеспечено необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих обеспечена учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям ППКРС.

Внеаудиторная работа сопровождается методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Реализация ППКРС обеспечивает доступ каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППКРС. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и (или) электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и (или) электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд укомплектован печатными или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет.

Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящим не менее чем из 6 наименований отечественных журналов.

Образовательное учреждение предоставляет обучающимся возможность оперативного обмена информацией с отечественными образовательными учреждениями, организациями и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

4.2.1. Обеспечение образовательного процесса официальными, периодическими, справочно-библиографическими изданиями, научной литературой

N п/п	Типы изданий	Количество наименований	Количество одностомных экземпляров, годовых и (или) многостомных комплектов
1	2	3	4
1.	Официальные издания (сборники законодательных актов, нормативных правовых актов и кодексов Российской Федерации (отдельно изданные, продолжающиеся и периодические))	3	17
2.	Общественно-политические и научно-популярные периодические издания (журналы и газеты)	12	12
3.	Научные периодические издания (по профилю (направленности) образовательных программ)	-	-
4.	Справочно-библиографические издания:	8	86
4.1.	энциклопедии (энциклопедические словари)	5	72
4.2.	отраслевые словари и справочники (по профилю (направленности) образовательных программ)	3	14
4.3.	текущие и ретроспективные отраслевые библиографические пособия (по профилю (направленности) образовательных программ)	-	-
5.	Научная литература	-	-

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

ГБПОУ СО «Борский государственный техникум» в рамках действующего законодательства самостоятельно разработал и утвердил ППКРС СПО с учетом потребностей регионального рынка труда.

Перед началом разработки ППКРС ГБОУ СПО «Борский государственный техникум» определил ее специфику с учетом направленности на удовлетворение потребностей рынка труда и работодателей, конкретизирует конечные результаты обучения в виде компетенций, умений и знаний, приобретаемого практического опыта.

Конкретные виды профессиональной деятельности, к которым готовится обучающийся, определяют содержание образовательной программы, разрабатываемой образовательным учреждением совместно с заинтересованными работодателями.

При формировании ППКРС техникум:

использует объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППКРС, увеличивая при этом объем времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части, либо вводя новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения;

ежегодно обновляет ППКРС с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом;

в рабочих учебных программах всех дисциплин и профессиональных модулей четко формулирует требования к результатам их освоения: компетенциям, приобретаемому практическому опыту, знаниям и умениям;

обеспечивает эффективную самостоятельную работу обучающихся в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны преподавателей и мастеров производственного обучения;

обеспечивает обучающимся возможность участвовать в формировании индивидуальной образовательной программы;

формирует социокультурную среду, создает условия, необходимые для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся, способствует развитию воспитательного компонента образовательного процесса, включая развитие самоуправления, участие обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов;

предусматривает при реализации компетентностного подхода использование в образовательном процессе активных форм проведения занятий с применением электронных образовательных ресурсов, деловых и ролевых игр, индивидуальных и групповых проектов, анализа производственных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Обучающиеся имеют следующие права и обязанности:

при формировании своей индивидуальной образовательной траектории обучающийся имеет право на перезачет соответствующих дисциплин и профессиональных модулей, освоенных в процессе предшествующего обучения (в том числе и в других образовательных учреждениях), который освобождает обучающегося от необходимости их повторного освоения;

в целях воспитания и развития личности, достижения результатов при освоении ППКРС в части развития общих компетенций обучающиеся участвуют в развитии самоуправления, работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов;

обучающиеся обязаны выполнять в установленные сроки все задания, предусмотренные ППКРС;

обучающимся предоставлена возможность оценивания содержания, организации и качества образовательного процесса.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

По дисциплине «Физическая культура» предусмотрены еженедельно 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Образовательное учреждение имеет право для подгрупп девушек использовать для освоения основ медицинских знаний 70 процентов учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», отведенного на изучение основ военной службы.

Нормативный срок освоения ППКРС по профессии среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 82 недели из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю)

57 нед.

промежуточная аттестация

3 нед.

каникулярное время

22 нед.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусмотрены образовательным учреждением в объеме 4 часов на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательным учреждением.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Практика является обязательным разделом ППКРС. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППКРС СПО предусмотрены практики: учебная (производственное обучение) и производственная.

Учебная практика (производственное обучение) и производственная практика проводятся образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Производственная практика реализуется концентрированно. Учебная практика реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определены образовательным учреждением по каждому виду практики. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности, которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

5. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ

5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся

Оценка качества ППКРС включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Образовательным учреждением созданы условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности, для чего, кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса), в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе обучения.

Обучение по профессиональному модулю завершается промежуточной аттестацией, которую проводит экзаменационная комиссия. В состав экзаменационной комиссии могут входить представители общественных организаций обучающихся.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны техникумом самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППКРС (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств (далее – ФОС), позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются техникумом самостоятельно, а для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

оценка уровня освоения дисциплин;

оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

К Государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа), которая выполняется в соответствии с Положением о государственной итоговой аттестации по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих и программе государственной итоговой аттестации по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы).

РЕЦЕНЗИЯ
на программу подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные
работы)

Учреждение, реализующее программу: ГБПОУ СО «Борский государственный техникум».

Срок реализации программы: 2 года 5 месяцев на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования.

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта СПО по профессии и предназначена 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы).

В программе подробно отражена область профессиональной деятельности выпускников: Электросварочные и газосварочные работы.

В учебный план программы включены разделы: общеобразовательный цикл, общепрофессиональный цикл, профессиональный цикл, вариативная часть.

В учебном плане определена квалификационная структура профессии, срок обучения, структура учебного года, определен состав и последовательность изучения предметов, определены часы на учебную и производственную практики, предусмотрена самостоятельная работа обучающихся.

Содержание учебных дисциплин и профессиональных модулей разбито по темам, внутри которых определены умения, знания, которыми должны обладать обучающиеся в результате освоения данной программы.

Лабораторные и практические занятия обеспечивают практико-ориентированную подготовку обучающихся.

Анализ функциональной карты показал соответствие требований к уровню знаний и умений каждой профессиональной компетенции профессионального стандарта.

Часы вариативной части программы использованы для увеличения часов на профессиональный цикл.

Программа отвечает современным требованиям к профессиональным компетенциям, которыми должен обладать выпускник техникума.

Таким образом, выпускник, освоивший данную программу, будет готов к следующим видам деятельности:

- технологические процессы сборки и электросварки конструкций;
- сварочное оборудование и источники питания, сборочно-сварочные приспособления;
- детали, узлы и конструкции из различных материалов;
- конструкторская, техническая, технологическая и нормативная документация.

Рецензия составлена генеральным директором ОАО «Автотранспортное предприятие»

«_____» _____ 20 ____ г _____ А.Н. Чуваткин

РЕЦЕНЗИЯ
на программу подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные
работы)

Учреждение, реализующее программу: ГБПОУ СО «Борский государственный техникум».

Срок реализации программы: 2 года 10 месяцев на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования.

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта СПО по профессии и предназначена 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы).

В программе подробно отражена область профессиональной деятельности выпускников: Электросварочные и газосварочные работы.

В учебный план программы включены разделы: общеобразовательный цикл, общепрофессиональный цикл, профессиональный цикл, вариативная часть.

В учебном плане определена квалификационная структура профессии, срок обучения, структура учебного года, определен состав и последовательность изучения предметов, определены часы на учебную и производственную практики, предусмотрена самостоятельная работа обучающихся.

Содержание учебных дисциплин и профессиональных модулей разбито по темам, внутри которых определены умения, знания, которыми должны обладать обучающиеся в результате освоения данной программы.

Лабораторные и практические занятия обеспечивают практико-ориентированную подготовку обучающихся.

Анализ функциональной карты показал соответствие требований к уровню знаний и умений каждой профессиональной компетенции профессионального стандарта.

Часы вариативной части программы использованы для увеличения часов на профессиональный цикл.

Программа отвечает современным требованиям к профессиональным компетенциям, которыми должен обладать выпускник техникума.

Таким образом, выпускник, освоивший данную программу, будет готов к следующим видам деятельности:

- технологические процессы сборки и электросварки конструкций;
- сварочное оборудование и источники питания, сборочно-сварочные приспособления;
- детали, узлы и конструкции из различных материалов;
- конструкторская, техническая, технологическая и нормативная документация.

Рецензия составлена генеральным директором ОАО «Автотранспортное предприятие»

« 23 » августа 2014 г



А.Н. Чуваткин