

15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)

Интернет - ресурсы:

1. Библиотека проектирования инженерных систем (ТХ) - [Электронный ресурс], форма доступа: <http://www.youtube.com/watch?v=QGrOaTMmaE4>, свободная.
2. Иллюстрированный самоучитель по созданию чертежей - [Электронный ресурс], форма доступа: <http://www.hardline.ru/selfteachers/Info/CAD/Book.MakingThe Drawings/index.html>, свободная.
3. Слесарные работы. Форма доступа: <http://metalhandling.ru>
4. Слесарное дело.ру. Форма доступа: www.slesarnoedelo.ru
5. Слесарное дело в вопросах и ответах. Форма доступа: www.domoslesar.ru
6. Слесарный инструмент». Форма доступа: <http://www.megaprom.ru/tags/sub/id/404>
7. Измерительные слесарные инструменты. Форма доступа: <http://stroim-domik.ru/sbooks/book/25/art/1-slesarnie-raboti/26-izmeritelnie-slesarnie-instrumenti>
8. Допуски и посадки в машиностроении. Форма доступа: <http://ru.wikipedia.org/wiki/Допуск>
9. Основные сведения о допусках и посадках. Форма доступа: <http://www.tehno-line.ru/files/theory/Turning/1-4-3.htm>
10. Пластическая деформация металлов. Форма доступа: <http://www.m-work.ru/179/>
11. Термообработка. Форма доступа: <http://kzto.splitstone.ru/manufacture-and-technologies/heat-treatment>

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

№ п/п	Наименование печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов
1.	Библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам
2.	Печатные и (или) электронные учебные издания (включая учебники и учебные пособия)
	Общеобразовательные учебные дисциплины
	Русский язык и литература Греков В.Ф., Русский Язык.- "Просвещение", 2010 Воителева Т.М.Русский язык :учебник для 10 класса М. «Академия», 2010 Воителева Т.М.Русский язык учебник для 11 класса М «Академия», 2010 Обернихина Г.А., Литература. Практикум.- М. «Академия», 2009 Обернихина Г.А., Литература.- М. «Академия», 2010 http://rus.1september.ru http://www.gramota.ru http://language.edu.ru http://www.grammar.ru http://www.philolog.ru/dahl/ http://www.imena.org http://www.e-kniga.ru/ http://www.litera.ru/slova/ http://www.rvb.ru
	Иностранный язык Безкоровайная Г.Т., Planet of English: Учебник английского языка для учреждений СПОМ. «Академия», 2012 Кузовлев В.П., Английский Язык: Книга для чтения.- «Просвещение», 2003 Кузовлев В.П., Английский Язык: рабочая тетрадь.- «Просвещение», 2003 Кузовлев В.П., Английский Язык.- «Просвещение», 2003 www.lingvo-online.ru www.macmillandictionary.com/dictionary/british/enjoy www.britannica.com www.ldoceonline.com
	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия Башмаков М.И., Математика. Задачник.- М. «Академия», 2012

	Башмаков М.И., Математика.- М. «Академия», 2012 http://www.alleng.ru/edu/math3.htm http://festival.1september.ru/articles/607644/, http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/696f5fc4-7f5c-b610-713f-014b7f9c0bc8/
	История Артёмов В.В., История.- М. «Академия», 2012 Артёмов В.В., История Отечества: С древнейших времён до наших дней.- М. «Академия», 2010 http://Historik.ru bibliotekar.ru hrono.ru Istorya.ru
	Физическая культура Бишаева А.А. Физическая культура.- М. «Академия», 2014 http://sport.minstm.gov.ru http://www.mosSPORT.ru
	Основы безопасности жизнедеятельности Арустамов Э.А. Безопасность жизнедеятельности -М. «Академия», 2010 Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности-М. «Академия», 2010 www.mchs.gov.ru www.mvd.ru www.mil.ru www.fsb.ru
	Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей
	Информатика Колмыкова Е.А. Информатика и ИКТ.- М. «Академия», 2012 Михеева Е.В. Информатика.- М. «Академия», 2012 Михеева Е.В. Практикум по информатике.- М. «Академия», 2012 http://fcior.edu.ru http://school-collection.edu.ru/ http://www.intuit.ru/studies/courses http://lms.iite.unesco.org/ http://ru.iite.unesco.org/publications/ http://www.megabook.ru/ http://www.ict.edu.ru http://digital-edu.ru/ http://window.edu.ru/ http://freeschool.altlinux.ru/ http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/ http://books.altlinux.ru/altlibrary/openoffice
	Физика Дмитриева В.Ф., Физика для профессий и специальностей технического профиля.- М "Академия", 2015

	Дмитриева В.Ф., Физика для профессий и специальностей технического профиля: Контрольные материалы.- М "Академия", 2015 Дмитриева В.Ф., Физика для профессий и специальностей технического профиля: Лабораторный практикум.- М "Академия", 2015 Мякишев Г.Я., Физика.- М "Академия", 2010 http://irodov.nm.ru/ - http://fizik.bos.ru/ http://metodist.i1.ru/school.shtml http://nrc.edu.ru/est/r2/ - http://www.fizika.ru
	Химия Габриелян О. С., Химия.- М. «Академия», 2011 http://www.krugosvet.ru/cMenu/23_00.htm, http://elementy.ru/chemistry, http://him.1september.ru/urok/ http://en.edu.ru/catalogue.php?sectionId=3, http://novgorod.fio.ru/projects/Project402/index.htm, http://www.chem.msu.su/rus/ http://experiment.edu.ru/, http://www.alhimik.ru/,
	Обществознание (включая экономику и право) Шкатулла В.И., Основы правовых знаний.- М "Академия", 2012 Гомола А.И, Экономика.- М "Академия", 2012 Важенин А.Г., Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей.- М "Академия", 2014 Важенин А.Г., Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум.- М "Академия", 2014 Терещенко О.Н. Основы экономики. Учебник.-М. "Академия", 2014 http://www.economy-bases.ru/ http://www.moskatov.narod.ru/Economics.html
	Биология Константинов В.М. Биология. -М "Академия", 2014 Тупикин Е.И., Общая биология с основами экологии и природоохранной деятельности.- М "Академия", 2003 http://www.college.ru/biology/, http://school.holm.ru/predmet/bio/, http://www.1september.ru/ru/bio.htm, http://catalog.alledu.ru/predmet/bio/, http://www.informika.ru/text/database/biology/,

	http://www.history.ru/freebi.htm , http://www.edu.nsu.ru/noos/biologi/index.html , http://vkids.km.ru/subjects.asp?id_sect=2&id_subj=5 , http://filin.km.ru/ , http://www.uic.ssu.samara.ru/~nauka/BIOL/biol.htm , http://nrc.edu.ru/est/r4 http://rostest.runnet.ru http://nature.ok.ru/ http://www.edu.yar.ru/russian/psih/socnav/biology.html http://www.vspu.ac.ru/de/bio/bio.htm
	География Баранчиков Е.В. География.- М "Академия",2010 www.cia.gov/library www.wikipedia.org www.faostat3.fao.org www.minerals.usgs.gov/minerals/pubs/county www.school-collection.edu.ru http://simvolika.rsl.ru
	Экология Константинов В.М., Экологические основы природопользования.- М "Академия",2010 Голицын А.Н., Основы промышленной экологии.- М "Академия",2002 http://ecologysite.ru/ - http://www.ecocommunity.ru
	Дополнительные дисциплины
	Черчение Бродский А.М. Черчение.- М "Академия", 2015 Васильева Л.С., Черчение: Практикум.- М "Академия", 2013 Феофанов А.Н., Основы машиностроительного черчения.- М "Академия", 2012 http://www.youtube.com/watch http://www.hardline.ru/selfteachers/Info/CAD/Book.MakingThe Drawings/index.html
	Учебное исследовательское проектирование Пастухова И.П. Основы учебно-исследовательской деятельности студентов: М.: «Академия», 2010
	История Иркутской области Косых А.П., История иркутской области.- Иркутск В-С книжное издательство, 2000 http://www.it-n.ru/Board.aspx http://history64.ru/ http://sadservie.ru/history http://do.gendocs.ru/docs/index-122151.html
	Основы предпринимательской деятельности

	Череданова Л.Н., Основы экономики и предпринимательства.- М "Академия", 2016 Филиппова О.И. Основы экономики и предпринимательства: Рабочая тетрадь.- М "Академия", 2016 http://www.cfin.ru http://www.kommersant.ru http://www.expert.ru http://www.devbusiness.ru http://www.rbc. http://www.biznes-molodost.
	Общепрофессиональный учебный цикл
	Основы инженерной графики Бродский А.М., Инженерная графика.- М "Академия", 2015 Бродский А.М., Практикум по инженерной графике.- М "Академия", 2014 http://www.youtube.com/wat http://www.hardline.ru/selftengThe Drawings/ index.html
	Основы электротехники Ярочкина Г.В., Основы электротехники.- М "Академия", 2015 Ярочкина Г.В., Электротехника: рабочая тетрадь.- М "Академия", 2016 Ярочкина Г.В., Контрольные материалы по электротехнике.- М "Академия", 2016 Прошин В.М., Электротехника.- М "Академия", 2015 Прошин В.М., Электротехника для неэлектротехнических профессий. - М "Академия", 2014 Прошин В.М., Сборник задач по электротехнике. - М "Академия", 2015 Прошин В. М., Лабораторно-практические работы по электротехнике.- М "Академия", 2014 Прошин. В.М., Рабочая тетрадь к лабораторно-практическим работам по электротехнике.- М "Академия", 2014 TDPT.ru. KAZUS.RU. RLOCMAN.RU. POLIGON.INFO . RTechPortal.ru Radiodetali.com. Master-TV.ru. www.vsy-a-elektrotehnika.ru www.electricalsite.ru
	Основы материаловедения Овчинников Д.В., Основы материаловедения для сварщиков.- М "Академия", 2014 htt://metalhandling.ru www.slesarnoedelo.ru www.domoslesar.ru

	Допуски и технические измерения Зайцев С.А., Допуски и технические измерения.- М "Академия", 2014
	Основы экономики Терещенко О.Н., Основы экономики.- М "Академия", 2014 Череданова Л.Н., Основы экономики и предпринимательства.- М "Академия", 2016 Филиппова О.И. Основы экономики и предпринимательства: Рабочая тетрадь.- М "Академия", 2012 http://www.economy-bases.ru/ http://www.moskatov.narod.ru/Economics.html
	Безопасность жизнедеятельности Арустамов Э.А Безопасность жизнедеятельности -М. «Академия», 2010 Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности-М. «Академия», 2010 www.mchs.gov.ru www.mvd.ru www.mil.ru www.fsb.ru
	Охрана труда Овчинников В.В., Охрана труда при производстве сварочных работ.- М "Академия", 2015 trudohrana.ru
	Профессиональный учебный цикл
	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки Чернышов Г.Г. Сварочное дело: Сварка и резка металлов. Учебник.- М.: Издательский центр «Академия», 2015 Милютин В.С., Катаев Р.Ф. Источники питания и оборудование для электрической сварки плавлением:.. – М.: Издательский центр «Академия», 2013 Овчинников В.В. Технология электросварочных и газосварочных работ: учебник. – М.: Издательский центр «Академия», 2014 Справочник электрогазосварщика и газорезчика: учебное пособие для студентов СПО. – М.: Издательский центр «Академия», 2014 Галушкина В.Н. Технология производства сварных конструкций: учебник. – М.: Издательский центр «Академия», 2014 Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях: практикум.- М.: Издательский центр «Академия», 2014 Овчинников В.В. Контроль качества сварных соединений: учебник- М. «Академия», 2016 Овчинников В.В. Контроль качества сварных соединений: практикум - М. «Академия», 2015 Покровский Ф.А. Слесарные сборочные работы.- М.: Издательский центр «Академия», 2015 htt://metalhandling.ru www.slesarnoedelo.ru www.domoslesar.ru http://www.megaprom.ru/tags/sub/id/404 http://stroim-domik.ru/sbooks/book/25/art/1-slesarnie-raboti/26-izmeritelnie-slesarnie-instrumenti
	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом Виноградов В.С.Электрическая дуговая сварка .- М., «Академия», 2015

	Маслов В. Сварочные работы.- М., «Академия». 2014 Овчинников В.В. Технология ручной дуговой и плазменной сварки и резки металлов.- М., «Академия»,2014 Рыбаков В.М. Дуговая и газовая сварка. – М.: Высшая школа, 1996г. Соколов И.И. Газовая сварка и резка металлов. – М.: Высшая школа, 1986. Фоминых В.П. Ручная и дуговая сварка. – М.: Высшая школа, 1986г. Чернышов Г. Сварочное дело: Сварка и резка металлов. Учебник для НПО.- М., «Академия»,2002 Овчинников В.В. Технология электросварочных и газосварочных работ: учебник. – М.; Издательский центр «Академия», 2014 Овчинников В.В. Электросварщик ручной сварки (сварка покрытыми электродами): учебное пособие. -М: Издательский центр «Академия», 2007 http://metalhandling.ru www.slesarnoedelo.ru www.domoslesar.ru http://www.megaprom.ru/tags/sub/id/404 http://stroim-domik.ru/sbooks/book/25/art/1-slesarnie-raboti/26-izmeritelnie-slesarnie-instrumenti
	Газовая сварка (наплавка) Овчинников В.В. Технология газовой сварки и резки металлов: учебник. – М.; Издательский центр «Академия», 2014 Маслов В. Сварочные работы.- М., «Академия». 2014 Соколов И.И. Газовая сварка и резка металлов. – М.: Высшая школа, 1986. Чернышов Г. Сварочное дело: Сварка и резка металлов. Учебник для НПО.- М., «Академия»,2002 http://metalhandling.ru www.slesarnoedelo.ru www.domoslesar.ru http://www.megaprom.ru/tags/sub/id/404 http://stroim-domik.ru/sbooks/book/25/art/1-slesarnie-raboti/26-izmeritelnie-slesarnie-instrumenti
3.	Методические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) в соответствии с учебным планом
4.	Периодические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) в соответствии с учебным планом <u>Физика</u> Методист. Ру" - Методика преподавания физики. Попытка свести воедино информацию по методике преподавания физики. [электронный ресурс], режим доступа: http://metodist.i1.ru/school.shtml, свободный Научно-популярный физико-математический журнал «Квант» <u>Русский язык и литература</u> Лингвистические и филологические научные журналы filologia.su/lingvisticheskie-zhurnaly/ Журналы на сайте Gramota.ru <u>Учебное исследовательское проектирование</u> Общероссийский журнал «Наука и школа», № 6 за 2016 год Т. Е. Веденеева, А. С. Синельникова ТУРБИОН-ТЕХНОЛОГИЯ КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕТОДА ПРОЕКТОВ Всё для учителя: ежемесячные научно- методические журналы