

**Сведения о наличии электронных образовательных и информационных ресурсов, обеспечивающих реализацию  
основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования –  
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики**

№ п/п	Вид, уровень образования, профессия, специальность, направление подготовки, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Наименование и краткая характеристика образовательных и информационных ресурсов, в том числе электронных образовательных ресурсов	
		Электронные издания (количество экземпляров)	Информационные базы данных (в том числе количество точек доступа)
1	2	3	4
	ОДБ.01 Русский язык	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Русская фонетика: мультимедийный интернет-учебник <a href="http://www.philol.msu.ru/rus/galva-1/">http://www.philol.msu.ru/rus/galva-1/</a> Электронные пособия по русскому языку для школьников <a href="http://learning-russian.gramota.ru">http://learning-russian.gramota.ru</a>
	ОДБ.02 Литература	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Электронный ресурс «ГРАМОТА.РУ»: <a href="http://www.gramota.ru">www.gramota.ru</a> Электронный ресурс «Литература»: <a href="http://www.alleng.ru">www.alleng.ru</a> Электронный ресурс «Литература»: <a href="http://www.grammar.ru">www.grammar.ru</a> Электронный ресурс «Литературоведческие словари». Форма доступа: <a href="http://www.slovari.ru">www.slovari.ru</a>
	ОДБ.03 Иностранный язык	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.lingvo-online.ru">www.lingvo-online.ru</a> (более 30 англо-русских, русско-английских и толковых словарей общей и отраслевой лексики). <a href="http://www.macmillandictionary.com/dictionary/british/enjoy">www.macmillandictionary.com/dictionary/british/enjoy</a> (Macmillan Dictionary с возможностью прослушать произношение слов). <a href="http://www.britannica.com">www.britannica.com</a> (энциклопедия «Британника»). <a href="http://www.ldoceonline.com">www.ldoceonline.com</a> (Longman Dictionary of Contemporary English).
	ОДБ.04 История	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Российский общеобразовательный портал - <a href="http://www.school.edu.ru">www.school.edu.ru</a>

			Российский портал открытого образования – <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a>
	ОДБ.05 Обществознание (включая экономику и право)	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.window.edu.ru">www.window.edu.ru</a> (Единое окно доступа к образовательным ресурсам). <a href="http://www.st-books.ru">www.st-books.ru</a> (Лучшая учебная литература). <a href="http://www.school.edu.ru">www.school.edu.ru</a> (Российский образовательный портал. Доступность, качество, эффективность). <a href="http://www.yos.ru/natural-sciences/html">www.yos.ru/natural-sciences/html</a> (естественно-научный журнал для молодежи «Путь в науку»).
	ОДБ.06 Химия	Ерохин Ю.М., Ковалева И.Б. Химия для профессий и специальностей технического профиля. Электронный учебно-методический комплекс. — М., 2014.  Электронное приложение (электронное учебное из-дание) для студ. учреждений сред. проф. образования. — М., 2014.	<a href="http://www.hemi.wallst.ru">www.hemi.wallst.ru</a> Образовательный сайт для школьников «Химия». <a href="http://www.alhimikov.net">www.alhimikov.net</a> Образовательный сайт для школьников <a href="http://www.chem.msu.ru">www.chem.msu.ru</a> Электронная библиотека по химии <a href="http://www.enauki.ru">www.enauki.ru</a> интернет-издание для учителей «Естественные науки»
	ОДБ.07 Биология	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.5ballov.ru/test">www.5ballov.ru/test</a> (Тест для абитуриентов по всему школьному курсу биологии). <a href="http://www.biology.ru">www.biology.ru</a> (Биология в Открытом колледже. Сайт содержит электронный учебник по биологии, On-line тесты). <a href="http://www.nature.ok.ru">www.nature.ok.ru</a> Редкие и исчезающие животные России — проект Экологического центра МГУ им. М.В. Ломоносова <a href="http://www.kozlenkoa.narod.ru">www.kozlenkoa.narod.ru</a> Для тех, кто учится сам и учит других; очно и дистанционно, биологии, химии,
	ОДБ.08 География	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений Мультимедийные презентации по дисциплине «География»	сайт «Гербы городов Российской Федерации» <a href="http://www.minerals.usgs.gov/minerals/pubs/county">www.minerals.usgs.gov/minerals/pubs/county</a> Виртуальная лаборатория «Геополитика» <a href="http://www.alleng.ru">www.alleng.ru</a> Экономическая и социальная география мира. Учебник для 10 кл. Максаковский В.П. <a href="http://www.shkolnye-rezentaci.ru">www.shkolnye-rezentaci.ru</a>
	ОДБ.09 Экология	Кузнецов, А. Е. Прикладная эковиотехнология [Электронный ресурс] : учебное пособие : - 2-е изд. (эл.). - М.-2016 Малахова, Н.А. Экология [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.А.	Каталог экологических сайтов <a href="http://www.ecologysite.ru">www.ecologysite.ru</a>

		Малахова. - Новосибирск: НГАУ, 2016	
ОДБ.10 Физическая культура	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы		Спортивные новости – Режим доступа: <a href="http://www.fizkult-ura.ru">http://www.fizkult-ura.ru</a> Школа волейбола. – Режим доступа: <a href="http://www.volleyball.ru">http://www.volleyball.ru</a> Спортивные школы. – Режим доступа: <a href="http://www.rules.sport-clubs.ru">http://www.rules.sport-clubs.ru</a>
ОДП.01 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений		<a href="http://www.mathematics.ru">http://www.mathematics.ru</a> (Математика в Открытом колледже) <a href="http://www.allmath.ru">http://www.allmath.ru</a> (Вся математика в одном месте) <a href="http://www.mathtest.ru">http://www.mathtest.ru</a> Математика в помощь школьнику и студенту <a href="http://mathem.h1.ru">http://mathem.h1.ru</a> (Математика on-line) <a href="http://www.fcior.edu.ru">www.fcior.edu.ru</a> Информационные, тренировочные и контрольные материалы).
ОДП.02 Физика	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений		<a href="http://www.nehudlit.ru">www.nehudlit.ru</a> - электронная библиотека учебных материалов <a href="http://school-collection.edu.ru/collection">http://school-collection.edu.ru/collection</a> - единая коллекция ЦОР. Предметная коллекция «Физика»
ОДП.03 Информатика	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений		<a href="http://www.fcior.edu.ru">www.fcior.edu.ru</a> Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов — ФЦИОР) <a href="http://www.intuit.ru/studies/courses">www.intuit.ru/studies/courses</a> Открытые интернет-курсы «Интуит» по курсу «Информатика» <a href="http://www.lms.iite.unesco.org">www.lms.iite.unesco.org</a> Открытые электронные курсы «ИИТО ЮНЕСКО» по информационным технологиям). <a href="http://ru.iite.unesco.org/publications">http://ru.iite.unesco.org/publications</a> Открытая электронная библиотека «ИИТО ЮНЕСКО» по ИКТ в образовании <a href="http://www.megabook.ru">www.megabook.ru</a> / Компьютеры и Интернет» <a href="http://www.ict.edu.ru">www.ict.edu.ru</a> портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании» <a href="http://www.digital-edu.ru">www.digital-edu.ru</a>
ОДУ.01 Основы	<a href="http://do.rksi.ru/library/courses/osnpre/book.dbk">http://do.rksi.ru/library/courses/osnpre/book.dbk</a>		Научный журнал-книга

	предпринимательства	Машерук Е. М. Основы предпринимательства. Дистанционный курс. <a href="http://www.petrograd.biz/business_manual/business_13.php">http://www.petrograd.biz/business_manual/business_13.php</a> Мельников М. М. Основы бизнеса - как начать своё дело. Пособие для начинающих предпринимателей. <a href="http://www.registriruis.am.ru/index.html">http://www.registriruis.am.ru/index.html</a> Документы для регистрации и перерегистрации ООО (в соответствии с ФЗ-312) и ИП.	«Предпринимательство» <a href="http://etrusk.info">etrusk.info</a>  <a href="http://www.mybiz.ru">http://www.mybiz.ru</a> Свой бизнес/электронный журналМ
	ОДУ.02 Основы религиозных знаний и светской этики	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Журнал «Научные ведомости» <a href="https://cyberleninka.ru/article/n/pravoslavnyy-mediadiskurs-regionalnoy-periodiki">https://cyberleninka.ru/article/n/pravoslavnyy-mediadiskurs-regionalnoy-periodiki</a> Журнал Московской Патриархии <a href="http://www.patriarchia.ru/db/text/2008342.html">http://www.patriarchia.ru/db/text/2008342.html</a>
	ОДУ.03 Основы финансовой грамотности	ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ. УЧЕБНИК И ПРАКТИКУМ ДЛЯ СПО <a href="#">Шимко Петр Дмитриевич</a>	<a href="#">Микроэкономика, Учебник и практикум для СПО, Маховикова Г.А., 2019</a> <a href="#">Экономическая теория: Учебник</a> Журавлева Г.П., Сактоев В.Е., Цыренова Е.Д <a href="http://www.school-collection.edu.ru">http://www.school-collection.edu.ru</a> – единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <a href="http://www.apkpro.ru">http://www.apkpro.ru</a> – Академия повышения квалификации и переподготовки работников образования
	ОДУ.04 Основы проектно-исследовательской деятельности	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Иванилова С.В. Управление инновационными проектами [Электронный ресурс]: учебное пособие для бакалавров/ С.В. Иванилова— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2018 Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66843.html">http://www.iprbookshop.ru/66843.html</a> .
	ОПЦ.01 Основы электротехники и электроники	Лекции, презентации по электротехнике- видеодиски Курс лекций по электронике и электротехнике/5 Лабораторный практикум по электротехнике и основам теории электрических цепей на основе технологии виртуальных приборов/5	«Новости электротехники» - журнал <a href="http://www.news.elteh.ru">www.news.elteh.ru</a> «Электротехника». <a href="http://www.experiment.edu.ru">http://www.experiment.edu.ru</a> «Электротехника». <a href="http://www.college.ru">http://www.college.ru</a>
	ОПЦ.02 Технические измерения	Шишмарев, В.Ю. Средства измерений: учебник для студ. СПО М. : Академия, 2013/5 Конспект лекций. Электронный ресурс/5 Электронный ресурс «Измерительный инструмент»/1 Допуски и технические измерения	Электронная версия журнала «Наука и жизнь» <a href="http://www.nkj.ru">http://www.nkj.ru</a>

		С. А. Зайцев, А. Д. Куранов, А. Н. Толстов М. : Академия 2013, Формат: PDF/5 Берков В. .Технические измерения (Альбом) М.: Высшая школа /1	
	ОПЦ.03 Основы автоматизации производства	Келим, Ю. М. Контроль и метрологическое обеспечение средств и систем автоматизации :учебник для студ. учреждений - М. : Издательский центр "Академия", 2014./5	Научно-технический журнал «Мир компьютерной информатизации» <a href="http://www.mka.ru">http://www.mka.ru</a> <a href="http://avtprom.ru">avtprom.ru</a> Сайт «Автоматизация в промышленности» предназначен для специалистов по промышленной автоматизации Ежеквартальный журнал «Автоматизация процессов управления» <a href="http://www.apu.npomars.com">www.apu.npomars.com</a>
	ОПЦ.04 Безопасность жизнедеятельности	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, по проблемам безопасности жизнедеятельности/5 Безопасность. Образование. Человек: ОБЖ и БЖД/5 Нормативные документы, книги и учебные пособия, методические материалы по преподаванию курсов ОБЖ и БЖД/5 Основы безопасности жизнедеятельности/5 Учебные и методические разработки в области БЖД, ОБЖ, ПДД, ЗОЖ/5	«Безопасность жизнедеятельности» – научно-технич. и производственный журнал. <a href="http://www.school-obz.org/">http://www.school-obz.org/</a>
	ОПЦ.05 Физическая культура	<a href="http://www.infosport.ru/press/szt/1999N5/index.htm">http://www.infosport.ru/press/szt/1999N5/index.htm</a> - Спортивная жизнь	Лига здоровья нации <a href="http://www.ligazn.ru">http://www.ligazn.ru</a> Всероссийский форум «Здоровье нации — основа процветания России» <a href="http://www.znopr.ru">http://www.znopr.ru</a>
	ОПЦ.06 Техническое черчение	Вышнепольский И. С. «Техническое черчение»: М.: Издательский центр «Академия», 2016/ 5 Электронный ресурс «Общие требования к чертежам»/5 А. А. Павлова, Е. И. Корзинова, Н. А. Мартыненко «Основы черчения», 2014г. / 5	«Техническая энциклопедия». <a href="http://www.wikipedia.ru">http://www.wikipedia.ru</a>
	ОПЦ.07 Иностранный язык в профессиональной деятельности	Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов Режим доступа: <a href="http://school-collection.edu.ru">http://school-collection.edu.ru</a> Институт им. Гёте Режим доступа: <a href="http://www.goethe.de">http://www.goethe.de</a> Фестиваль педагогических идей «Открытый урок» Режим доступа: <a href="http://festival.1september.ru">http://festival.1september.ru</a> Интернет-сообщество учителей: <a href="http://pedsovet.su">http://pedsovet.su</a>	К. Шевякова. – М.: Живой язык, 2017. Режим доступа: <a href="https://ill.ru/wp-content/uploads/2016/10/Nemeckij-jazyk.-250-grammaticeskikh-uprazhnenij.pdf">https://ill.ru/wp-content/uploads/2016/10/Nemeckij-jazyk.-250-grammaticeskikh-uprazhnenij.pdf</a> Грамматика немецкого языка. Deutsch-online. Режим доступа: <a href="http://deutsch-online.ru/dop_mat/grammatics/">http://deutsch-online.ru/dop_mat/grammatics/</a>

ОПЦ.08 Основы электроматериаловедения	Материаловедение.– [электронный ресурс]- <a href="http://www.supermetalloved.narod.ru">www.supermetalloved.narod.ru</a>	Сайт издательства Наука и Технологии <a href="http://www.nait.ru/journals/index.php?p_journal_id=2">http://www.nait.ru/journals/index.php?p_journal_id=2</a>
МДК.01.01 Средства автоматизации и измерения технологического процесса	Шишмарев, В.Ю. Средства измерений: учебник для студ. СПО М. : Академия, 2013/5 Конспект лекций. Электронный ресурс/5 учебное пособие по КИПиА.Электронный ресурс/5	<a href="http://www.nkj.ru">http://www.nkj.ru</a> Электронная версия журнала «Наука и жизнь»
МДК.01.02 Монтаж средств автоматизации	Конспект лекций. Электронный ресурс/5	<a href="http://www.nkj.ru">http://www.nkj.ru</a> Электронная версия журнала «Наука и жизнь»
МДК.01.03 Системы охраны труда и промышленная экология	Информационный портал нормативных документов по охране труда [Электронный ресурс]// <a href="http://www.complexdoc.ru/ntdtext/550868/3">http://www.complexdoc.ru/ntdtext/550868/3</a>	Охрана труда. Промышленная и пожарная безопасность. Предупреждение ЧС: <a href="http://www.hsea.ru">http://www.hsea.ru</a> Первая медицинская помощь <a href="http://www.meduhod.ru">http://www.meduhod.ru</a> Охрана труда и техника безопасности <a href="http://www.znakcomplex.ru">http://www.znakcomplex.ru</a>
МДК.02.01 Технология пусконаладочных работ	Организация выполнения пусконаладочных работ на объектах электросетевого хозяйства,2017г.	Журнал «Автоматизация и производство» – информационное обозрение с технической информацией для специалистов промышленной автоматизации КИПиА: <a href="http://www.owen.ru">owen.ru</a>
МДК.02.02 Автоматические системы управления технологических процессов	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Журнал «Автоматизация и производство» – информационное обозрение с технической информацией для специалистов промышленной автоматизации КИПиА: <a href="http://www.owen.ru">owen.ru</a>
МДК03.01 Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматизации	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.nkj.ru">http://www.nkj.ru</a> Электронная версия журнала «Наука и жизнь» <a href="http://forum.kipiasof.ru/thread.php?postid=1818">http://forum.kipiasof.ru/thread.php?postid=1818</a> Форум слесарей КИПиА
МДК03.02 Технология ремонта контрольно-измерительных приборов и систем автоматизации	Электронная версия журнала «Наука и жизнь» <a href="http://www.nkj.ru">http://www.nkj.ru</a>	Форум слесарей КИПиА <a href="http://forum.kipiasof.ru/thread.php?postid=1818">http://forum.kipiasof.ru/thread.php?postid=1818</a>

Директор ТОГБПОУ «Железнодорожный колледж имени В.М. Баранова»

\_\_\_\_\_/Петр Евгеньевич Макаров /