

СПРАВКА

о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Тюменской области  
**«Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса»**

---

(указывается полное наименование лицензиата; фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя)

-

---

(указывается полное наименование филиала лицензиата)<sup>1</sup>

Профессиональное образование. Среднее профессиональное образование.

**Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.32 Оператор станков с программным управлением**

---

(указывается вид образования, уровень образования, профессия, специальность, направление подготовки (для профессионального образования), подвид дополнительного образования)<sup>2</sup>

Наименование печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов	Наличие печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов (да/нет, наименование и реквизиты документа, подтверждающего их наличие), количество экземпляров на одного обучающегося по основной образовательной программе (шт.) <sup>3</sup>
<p>Библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам</p>	<p>Да.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Автоматизированная библиотечная система ИРБИС64 2012.1 в составе модулей АРМ: «Администратор», «Каталогизатор»</li> <li>- Сайт ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса» – [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="http://tkts.ru/">http://tkts.ru/</a></li> <li>- ЭБС издательства «Лань» – [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></li> <li>- Электронная библиотечная система ЭБС ИЦ «Академия». Режим доступа: <a href="http://www.academia-moscow.ru">http://www.academia-moscow.ru</a></li> <li>- Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <a href="http://fcior.edu.ru">http://fcior.edu.ru</a> , свободный</li> <li>- Российское образование: Федеральный портал [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="http://www.edu.ru">http://www.edu.ru</a> , свободный</li> <li>- Консультант Плюс: компьютерная справочная правовая система [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>, свободный</li> <li>- Информационные ресурсы (сайты) свободного доступа</li> </ul>
<p>Печатные и (или) электронные учебные издания (включая учебники и учебные пособия)</p>	
<p><b>ОП.00</b> <b>Общепрофессиональный цикл</b> ОП.01 Техническая графика</p>	<p><b>Печатные издания</b> <b>Основные источники:</b> (1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Бродский А.М. Техническая графика (металлообработка): учебник для НПО. – М.: ИЦ «Академия», 2013 (30).</li> <li>- Василенко Е.А. Техническая графика: учебник для студ. СПО. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2018 (25)</li> </ul> <p><b>Электронные учебные издания. Учебное и лабораторное оборудование для профессионального образования (приложение):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Селезнев В.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: учеб. пособие для СПО и прикл. бакалавриата. – Брянск: Издательство «Ладомир», 2016 (1)/ CD-ROM</li> <li>- Селезнев В.А., Дмитриенко С.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: Практикум для СПО и прикладного бакалавриата. – Брянск: БГУ им. Академика И.Г. Петровского, 2016 (1). CD-ROM</li> </ul>

**Дополнительные источники:**

- Бродский А.М. Черчение (металлообработка): учебник для НПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25), 2013 (31)
- Васильева Л.С. Черчение (металлообработка): Практикум: учеб. пос. для НПО.- М.: ИЦ «Академия», 2013 (15)
- Пуйческу Ф.И. Инженерная графика: учеб. для СПО. — М.: Академия, 2013 (30)
- Феофанов А.Н. Чтение рабочих чертежей: учеб. пособ. для НПО. – М.: ИЦ «Академия», 2013 (15)

**Электронные издания (электронные ресурсы):**

- Васильева К. В. Детали машин и их соединения на чертежах [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для студентов всех специальностей: -М: ФБГОУ ВПО МГУЛ. 2014. Режим доступа: <http://sintodo.ru/pdf/UP012.pdf>, свободный
- Библиотека государственных стандартов. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://files.stroyinf.ru/cat0/0-0.htm>, свободный
- Открытая база ГОСТов, СНиПов, технических регламентов. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://standartgost.ru>, свободный
- Азбука КОМПАС График V15. Система КОМПАС-График 2014 [Электронный ресурс]: учебник. — ЗАО АСКОН, 2014. Режим доступа: <http://docplayer.ru/25919833-Azbuka-kompas-grafik-v-god.html>, свободный
- Соединение деталей // Черчение // Машиностроение. [Электронный ресурс]. Режим доступа: [http://cherch.ru/soedinenie\\_detaley/2.html](http://cherch.ru/soedinenie_detaley/2.html), свободный
- ГОСТ 2.104-2006. Основные надписи. — Введ. 2006-09-01. — М.: Стандартиформ, 2007. <http://cals.ru/sites/default/files/downloads/2.104-2006edt2007.pdf>, свободный
- ГОСТ 2.301-68. ЕСКД. Форматы. — Введ. 1971-01-01. — М.: Стандартиформ, 2007. <http://meganorm.ru/Data2/1/4294852/4294852126.pdf>, свободный
- ГОСТ 2.302-68. ЕСКД. Масштабы. — Введ. 1971-01-01. — М.: Стандартиформ, 2007. <https://www.ukon.ru/wp-content/uploads/2012/03/arch-475.pdf>, свободный
- ГОСТ 2.303-68. ЕСКД. Линии. — Введ. 1971-01-01. — М.: Стандартиформ, 2007. <http://www.cb-online.ru/tehnickeskaya-dokumentaciya/konstruktorskaya-dokumentaciya/oformlenie-konstruktorskoj-dokumentacii/gost-2-303-68-linii/>, свободный
- ГОСТ 2.304-81. ЕСКД. Шрифты чертёжные. — Введ. 1982-01-01. — М.: Стандартиформ, 2007. [https://ohranatruda.ru/ot\\_biblio/norma/217739/](https://ohranatruda.ru/ot_biblio/norma/217739/), свободный
- ГОСТ 2.307-2011. ЕСКД. Нанесение размеров и предельных отклонений. — Введ. 2012-01-01. — М.: Стандартиформ, 2012. <http://files.stroyinf.ru/Data2/1/4293800/4293800223.pdf>, свободный
- ГОСТ 2.312-72. ЕСКД. Условные изображения и обозначения швов сварных соединений. — Введ. 1973-01-01. — М.: Стандартиформ, 2010. [http://svarka-master.ru/wp-content/uploads/gost/GOST-2\\_312-72.pdf](http://svarka-master.ru/wp-content/uploads/gost/GOST-2_312-72.pdf), свободный
- ГОСТ 2.313-82. ЕСКД. Условные изображения и обозначения неразъёмных соединений. — Введ. 1984-01-01. — М.: Стандартиформ, 2007. <http://meganorm.ru/Data2/1/4294852/4294852114.pdf>, свободный
- ГОСТ 2.315-68. ЕСКД. Изображения упрощённые и условные крепёжных деталей. — Введ. 1971-01-01. —

М.: Стандартинформ, 2007. [http://www.autocad-online.ru/besplatno2/gost\\_2.315-68\\_eskd-izobrazhenija\\_uproshhjonnye\\_i\\_u.pdf](http://www.autocad-online.ru/besplatno2/gost_2.315-68_eskd-izobrazhenija_uproshhjonnye_i_u.pdf), свободный

## ОП.02 Основы материаловедения

### **Печатные издания**

#### **Основные источники:**

(1 печатное (электронное) издание на обучающегося)

- Заплатин В.Н. Основы материаловедения (металлообработка): учебник для НПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25), 2012 (24)

- Соколова Е.Н. Материаловедение: лабораторный практикум для СПО / Е.Н. Соколова, А.О. Борисова, Л.В. Давыденко. — М.: Академия, 2017 (25)

#### **Дополнительные источники:**

- Вологжанина Л.И. Материаловедение: учебник. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (12)

- Гоцеридзе Р.М. Процессы формообразования и инструменты: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2016 (25)

- Сеферов Г.Г. Материаловедение: учебник для студ. СПО / Г.Г. Сеферов, В.Т. Батиенков, Г.Г. Сеферов, А.Л. Фоменко; под ред. В.Т. Батиенкова. – М.: ИНФРА-М, 2018 (25)

- Солнцев Ю.П., Вологжанина С.А. Материаловедение: учебник для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2016 (10)

- Моряков О.С. Материаловедение: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2013 (15)

- Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник для СПО. – М.: КНОРУС, 2017 (15)

#### **Электронные издания (электронные ресурсы):**

- Власова, И.Л. Материаловедение [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.Л. Власова. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2016. — 129 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/90950>

- Диаграмма состояния «железо - цементит» [Электронный ресурс] // Модифицирование сплавов: разработка, внедрение, технический аудит. — Режим доступа: <http://osvarke.info/153-diagramma-sostoyania-zhelezo-cementit.html>, свободный

- Кристаллическое строение металлов [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://twt.mpei.ac.ru/ochkov/TM/lecture1.htm>

- Материаловедение [Электронный ресурс] // Машиностроение. Механика. Металлургия. — Режим доступа: <http://mashmex.ru/materiali.html>, свободный

- Машиностроительные материалы [Электронный ресурс] // Муравьев Е.М. Слесарное дело. — Режим доступа: [www.bibliotekar.ru/slesar/14.htm](http://www.bibliotekar.ru/slesar/14.htm), свободный

- Материаловедение. Особенности атомно-кристаллического строения металлов [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://studfiles.net/preview/957581/>, свободный

- Разрушение конструкционных материалов [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://rusnauka.narod.ru/lib/phisic/destroy/glava6.htm>, свободный

- Чугун [Электронный ресурс] // Модифицирование сплавов: разработка, внедрение, технический аудит. — Режим доступа: [http://www.modificator.ru/terms/cast\\_iron.html](http://www.modificator.ru/terms/cast_iron.html), свободный

- Слесарное дело. Машиностроительные материалы [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: [www.bibliotekar.ru/slesar/14.htm](http://www.bibliotekar.ru/slesar/14.htm), свободный

<p>ОП.03 Безопасность жизнедеятельности</p>	<p><b>Печатные издания</b></p> <p><b>Основные источники:</b> (1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося)</p> <p>- Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности, учебник для СПО. – М.: «КНОРУС», 2017 (25)</p> <p><b>Дополнительные источники:</b></p> <p>- Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. СПО – М.: ИЦ «Академия», 2013 (30), 2017 (25).</p> <p>- Косолапова Н.В. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2013 (50)</p> <p>- Петров С.В. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: УМЦ ЖДТ, 2015 (2)</p> <p>- Петров С.В. Безопасность жизнедеятельности: Практикум: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: УМЦ ЖДТ, 2015 (2)</p> <p><b>Электронные издания (электронные ресурсы):</b></p> <p>- Петров, С.В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2015. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/80019">https://e.lanbook.com/book/80019</a></p> <p>- Петров, С.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2015. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/80020">https://e.lanbook.com/book/80020</a></p> <p>- Производственная безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т.С. Титова [и др.]. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2016. — 415 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/90914">https://e.lanbook.com/book/90914</a></p> <p>- Образовательный портал ОБЖ.ру. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="http://www.obzh.ru/">http://www.obzh.ru/</a>, свободный</p> <p>- Безопасность жизнедеятельности: Научно-практический, учебно-методический журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://novtex.ru/bjd/">http://novtex.ru/bjd/</a>, свободный</p> <p>- ГОСТы, СНИПы. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="http://www.gostedu.ru/9455.html">http://www.gostedu.ru/9455.html</a> , свободный</p> <p>- Федеральные законы: «Об обороне», «О воинской обязанности и военной службе», «О гражданской обороне», «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера», «О пожарной безопасности», «О противодействии терроризму», «О безопасности»; Постановление Правительства РФ «Об обязательном обучении населения». [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="http://rulaws.ru/laws/">http://rulaws.ru/laws/</a> , свободный</p>
<p>ОП.04 Физическая культура</p>	<p><b>Печатные издания</b></p> <p><b>Основные источники:</b> (1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося)</p> <p>- Решетников Н.В. Физическая культура: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)</p> <p><b>Дополнительные источники:</b></p> <p>- Бишаева А.А. Физическая культура: учебник для учреждений НПО и СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)</p> <p><b>Электронные издания (электронные ресурсы):</b></p> <p>- ЗАО «Инфоспорт». [Электронный ресурс]: [сайт]. Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="http://www.infosport.ru">http://www.infosport.ru</a>, свободный</p> <p>- Спортивная электронная библиотека. Спортивное чтение. [Электронный ресурс]: [сайт]. Электрон. дан. –</p>

	<p>Режим доступа: <a href="http://sportfiction.ru/magazine/fizicheskaya-kultura-vozpitanie-obrazovanie-trenirovka/">http://sportfiction.ru/magazine/fizicheskaya-kultura-vozpitanie-obrazovanie-trenirovka/</a>, свободный</p> <p>- Физкультура и спорт: научно-популярный и литературно-художественный журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://fis1922.ru/">http://fis1922.ru/</a>, свободный</p> <p>- Библиофонд. Электронная библиотека студента. Физическая культура. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="http://www.bibliofond.ru">http://www.bibliofond.ru</a>, свободный</p>
<p><b>ОП.05 Технические измерения</b></p>	<p><b>Печатные издания</b></p> <p><b>Основные источники:</b> (1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося)</p> <p>Багдасарова Т.А. Допуски и технические измерения: Контрольные материалы: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2015 (25)</p> <p>- Багдасарова Т.А. Допуски и технические измерения: Лабораторно-практические работы: учеб. Пособие для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)</p> <p>- Зайцев С.А. Технические измерения: учеб. пособие для НПО. – М.: ИЦ «Академия», 2018 (25)</p> <p><b>Электронные издания:</b></p> <p>- Багдасарова Т.А. Допуски и технические измерения. Рабочая тетрадь [Электронный ресурс]: учеб. пособие для НПО. – М.: ОИЦ «Академия», 2013. Режим доступа: <a href="http://www.academia-moscow.ru/">http://www.academia-moscow.ru/</a></p> <p><b>Дополнительные издания:</b></p> <p>- Зайцев С.А. Допуски и технические измерения: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2013 (14), 2012 (29)</p> <p><b>Электронные издания (электронные ресурсы):</b></p> <p>-Багдасарова Т.А. Допуски и технические измерения. Рабочая тетрадь [Электронный ресурс]: учеб. пособие для НПО. – М.: ОИЦ «Академия», 2013. Режим доступа: <a href="http://www.academia-moscow.ru/">http://www.academia-moscow.ru/</a></p> <p>- Допуски и технические измерения [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://elmashina.ru/content/view/59/40/">http://elmashina.ru/content/view/59/40/</a>, свободный</p> <p>- Технические измерения: Изготовление изделий из металла [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://machineguide.ru/pages/1">http://machineguide.ru/pages/1</a>, свободный.</p> <p>- Измерения технические в машиностроении: Энциклопедия по машиностроению XXL [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://mash-xxl.info/info/325246/">http://mash-xxl.info/info/325246/</a>, свободный</p> <p>- Допуски и посадки. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 7713-62. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://files.stroyinf.ru/data2/1/4294822/4294822344.htm">http://files.stroyinf.ru/data2/1/4294822/4294822344.htm</a>, свободный</p> <p>Допуски и технические измерения. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://dok74.ru/pluginfile.php/69/mod_resource/content/1/4.pdf">http://dok74.ru/pluginfile.php/69/mod_resource/content/1/4.pdf</a>, свободный</p>
<p><b>ОП.06 Иностранный язык в профессиональной деятельности</b></p>	<p><b>Печатные издания</b></p> <p><b>Основные источники:</b> (1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося)</p> <p>- Агабемян И. П. Английский язык / И. П. Агабемян. — Изд. 16-е, стер. — Ростов н/Д: Феникс, 2017 (25)</p> <p>- Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25), 2013 (50)</p>

	<p>- Голубев А.П. Немецкий язык для технических специальностей: учебник для студ. СПО. – М.: КНОРУС, 2017 (25)</p> <p><b>Дополнительные источники:</b></p> <p>- Безкоровайная Г.Т. Planet of English. Учебник английского языка: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2013 (50)</p> <p>- Голубев А.П. Английский язык: учеб. пособие для ССПУЗ. – М.: ИЦ «Академия», 2013 (55), 2014 (20).</p> <p>- Кравченко А.П. Немецкий язык для колледжей: учеб. пособие (СПО). – Ростов н/Д.: Феникс, 2015 (20)</p> <p>- Басова Н.В. Немецкий язык для колледжей=Deutsch für colleges: учебник для студ. СПО. – М.: КНОРУС, 2017 (2)</p> <p><b>Электронные издания (электронные ресурсы):</b></p> <p>- Голубев А.П. Английский язык [Электронный ресурс]: учеб. пособие для ССПУЗ. – М.: ИЦ «Академия», 2013. Режим доступа: <a href="https://studfiles.net/preview/2675141/">https://studfiles.net/preview/2675141/</a>, свободный</p> <p>- Библиофонд. Электронная библиотека студента. Иностраный язык. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="http://www.bibliofond.ru">http://www.bibliofond.ru</a>, свободный</p> <p><b>Словари:</b></p> <p>- Англо-русский и русско-английский словарь: 20 000 слов. – М.: ИД «Литера», 2015</p> <p>- О.А. Кадомцева. Современный англо-русский, русско-английский словарь. Грамматика. - М.: АЙРИС-пресс, 2016</p> <p>- Новый немецко-русский и русско-немецкий словарь/ Р.Г. Крапчина: 45 000 слов и словосоч. – М.: ООО «Дом славянской книги», 2017 (25)</p>
<p><b>ОП.07 Основы экономики и предпринимательской деятельности</b></p>	<p><b>Печатные издания</b></p> <p><b>Основные источники:</b> (1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося)</p> <p>- Череданова Л.Н. Основы экономики и предпринимательства: учебник для студ. СПО. - М.: ИЦ «Академия», 2017 (25), 2018 (15)</p> <p><b>Дополнительные источники:</b></p> <p>- Голубева Т.М. Основы предпринимательской деятельности: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2013 (21), 2018 (15)</p> <p>- Гомола А.И., Кириллов В.Е., Жанин П.А. Экономика для профессий и специальностей социально-экономического профиля: учебник. - М.: ИЦ «Академия», 2014 (1), 2017 (25)</p> <p>- Шимко П.Д. Основы экономики: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (1)</p> <p><b>Электронные издания (электронные ресурсы):</b></p> <p><b>Интернет-ресурсы:</b></p> <p><b>Электронные издания (электронные ресурсы):</b></p> <p>- Борисов Е.Ф. Основы экономики [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="https://www.bookol.ru/nauka_obrazovanie/ekonomika/163097/fulltext.htm">https://www.bookol.ru/nauka_obrazovanie/ekonomika/163097/fulltext.htm</a>, свободный</p> <p>- Бойко М. Азы экономики. – М.: Издатель «Книга по требованию», 2015. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://azy-economiki.ru/docs/the_basics_of_Economics.pdf">http://azy-economiki.ru/docs/the_basics_of_Economics.pdf</a>, свободный</p>

	<p>- Гомола А.И., Жанин П.А., Кириллов В.Е. Экономика для профессии и специальностей социально-экономического профиля. Практикум: учеб. пособие - М.: ИЦ «Академия», 2014. Режим допуска: <a href="http://www.academia-moscow.ru/">http://www.academia-moscow.ru/</a> - Горосян Е.</p> <p>- Основы экономики: Экономическая школа [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <a href="http://be.economicus.ru/">http://be.economicus.ru/</a> , свободный</p>
<p><b>ОП.08 Основы эффективного поведения на рынке труда</b></p>	<p><b>Печатные издания</b>  <b>Основные источники:</b>  - Корягин А.М. Технология поиска работы и трудоустройства: учеб. пособие для студ. НПО, СПО, ВПО. – М.: ИЦ «Академия», 2013 (5), 2017 (20)  - Корягин А.М. Самопрезентация при устройстве на работу: учеб. пособие для студ. НПО, СПО, ВПО. – М.: ИЦ «Академия», 2013 (5)  - Чистяков С.Н. От учебы к профессиональной карьере: учеб. пособие для студентов НПО, СПО, ВПО. – М.: ИЦ «Академия», 2013 (5)  <b>Электронные издания (электронные ресурсы):</b>  - Мокроносов, А. Г. Конкуренция и конкурентоспособность [Электронный ресурс]: учебное пособие. – Екатеринбург: Изд-во Урал ун-та, 2014. Режим доступа: <a href="http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/28814/1/978-5-7996-1098-2_2014.pdf">http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/28814/1/978-5-7996-1098-2_2014.pdf</a> , свободный</p>
<p><b>П.00 Профессиональный цикл</b>  <b>ПМ.01. Изготовление деталей на металлорежущих станках различного вида и типа по стадиям технологического процесса</b></p>	<p><b>Печатные издания</b>  <b>Основные источники:</b>  - Ловыгин А. А., Теверовский Л. В Современный станок с ЧПУ и CAD/CAM-система ДМК Пресс, 2018 (25)  <b>Электронные издания</b>  - Основы обработки деталей на станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM  - Обработка деталей на фрезерных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM  - Обработка деталей на токарных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM  - Руководство по проведению лабораторного практикума на фрезерном станке с ЧПУ. – М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM  - Руководство по проведению лабораторного практикума на токарном станке с ЧПУ. – М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM  - Селезнев В.А., Дмитриенко С.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: Практикум для СПО и прикладного бакалавриата. – Брянск: БГУ им. Академика И.Г. Петровского, 2016 (1) CD-ROM  - Селезнев В.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: учеб. пособие для СПО и прикл. бакалавриата. – Брянск: Издательство «Ладомир», 2016 (1). CD-ROM  <b>Электронные ресурсы:</b>  - Новиков В.Ю. Технология машиностроения: в 2 ч. Ч. 2: учебник для студ. СПО. - 3-е изд., стер. - М.: ОИЦ «Академия», 2014. Режим доступа: <a href="http://www.academia-moscow.ru/">http://www.academia-moscow.ru/</a>  <b>Интернет-источники:</b></p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Форум CAD/CAM/CAE/PLM [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://cccp3d.ru/">http://cccp3d.ru/</a> , свободный</li> <li>- i-Mash.ru: Машиностроение: Специализированный информационно-аналитический ресурс [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://www.i-mash.ru/">http://www.i-mash.ru/</a> , свободный</li> <li>- Станки, современные технологии и инструмент для металлообработки. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://www.stankoinform.ru/">http://www.stankoinform.ru/</a> , свободный</li> <li>- Металлорежущие станки. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://elektronik-chel.ru/literature/metallorzhushhie-stanki">http://elektronik-chel.ru/literature/metallorzhushhie-stanki</a> , свободный</li> <li>- Chipmaker.ru. Всё о работе с металлом [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="https://www.chipmaker.ru/files/file/35/">https://www.chipmaker.ru/files/file/35/</a> , свободный</li> <li>- Металлообработка и станкостроение: ежемесячный промышленный журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://www.metstank.ru">http://www.metstank.ru</a> , свободный</li> <li>- Планета Сам. Информационно-аналитический электронный журнал. Основы металлообработки [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://planetacam.ru/adv/">http://planetacam.ru/adv/</a> , свободный</li> </ul>
<p><b>ПМ.02 Разработка управляющих программ для станков с числовым программным управлением</b></p>	<p><b>Печатные издания</b></p> <p><i>Основные источники:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ловыгин А. А., Теверовский Л. В Современный станок с ЧПУ и CAD/CAM-система ДМК Пресс, 2018 (25)</li> </ul> <p><i>Электронные издания:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Основы обработки деталей на станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM</li> <li>- Обработка деталей на фрезерных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM</li> <li>- Обработка деталей на токарных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM</li> <li>- Руководство по проведению лабораторного практикума на фрезерном станке с ЧПУ. – М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM</li> <li>- Руководство по проведению лабораторного практикума на токарном станке с ЧПУ. – М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM</li> <li>- Селезнев В.А., Дмитриенко С.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: Практикум для СПО и прикладного бакалавриата. – Брянск: БГУ им. Академика И.Г. Петровского, 2016 (1) CD-ROM</li> <li>- Селезнев В.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: учеб. пособие для СПО и прикл. бакалавриата. – Брянск: Издательство «Ладомир», 2016 (1). CD-ROM</li> </ul> <p><i>Электронные ресурсы:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Новиков В.Ю. Технология машиностроения: в 2 ч. Ч. 1.: учебник. - 3-е изд., стер. - М.: ОИЦ «Академия», 2014. Режим доступа: <a href="http://www.academia-moscow.ru/">http://www.academia-moscow.ru/</a></li> </ul> <p><i>Интернет-источники:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Форум CAD/CAM/CAE/PLM [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://cccp3d.ru/">http://cccp3d.ru/</a> , свободный</li> <li>- i-Mash.ru: Машиностроение: Специализированный информационно-аналитический ресурс [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://www.i-mash.ru/">http://www.i-mash.ru/</a> , свободный</li> <li>- Станки, современные технологии и инструмент для металлообработки. [Электронный ресурс]: [сайт].</li> </ul>

	<p>Режим доступа: <a href="http://www.stankoinform.ru/">http://www.stankoinform.ru/</a> , свободный</p> <p>- Металлорежущие станки. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://elektronik-chel.ru/literature/metallorzhushhie-stanki">http://elektronik-chel.ru/literature/metallorzhushhie-stanki</a> , свободный</p>
<p><b>ПМ.03 Изготовление деталей на металлорежущих станках с программным управлением по стадиям технологического процесса</b></p>	<p><b>Печатные издания</b></p> <p><b>Основные источники:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Акимова Н.А. Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования: учебник – М.: ОИЦ «Академия», 2017 (25), 2013 (1)</li> <li>- Босинзон М.А. Современные системы ЧПУ и их эксплуатация. – М.: ОИЦ «Академия», 2017 (25)</li> <li>- Вереина Л.И. Строгальные и долбежные работы: учебник для СПО. – М.: Юрайт, 2017 (25)</li> <li>- Пегашкин В.Ф. Обработка зубчатых колес [Электронный ресурс]: учебн. пособие: ФГАОУ ВО «УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина», Нижнетагил. технол. ин-т (фил.). – Нижний Тагил: НТИ (филиал) УрФУ, 2016 (25)</li> </ul> <p><b>Дополнительные источники:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Шишмарев В.Ю. Автоматизация технологических процессов. – М.: ОИЦ «Академия», 2013 (15)</li> </ul> <p><b>Электронные издания (электронные ресурсы)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Основы обработки деталей на станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM</li> <li>- Обработка деталей на фрезерных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM</li> <li>- Обработка деталей на токарных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM</li> <li>- Руководство по проведению лабораторного практикума на фрезерном станке с ЧПУ. – М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM</li> <li>- Руководство по проведению лабораторного практикума на токарном станке с ЧПУ. – М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM</li> <li>- Селезнев В.А., Дмитриенко С.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: Практикум для СПО и прикладного бакалавриата. – Брянск: БГУ им. Академика И.Г. Петровского, 2016 (1) CD-ROM</li> <li>- Селезнев В.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: учеб. пособие для СПО и прикл. бакалавриата. – Брянск: Издательство «Ладомир», 2016 (1). CD-ROM</li> </ul> <p><b>Интернет-источники:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Пегашкин В.Ф. Обработка зубчатых колес [Электронный ресурс]: учебн. пособие: ФГАОУ ВО «УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина», Нижнетагил. технол. ин-т (фил.). – Нижний Тагил: НТИ (филиал) УрФУ, 2016. Режим доступа: <a href="http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/43786/1/ozk-2016.pdf">http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/43786/1/ozk-2016.pdf</a> , свободный</li> <li>- Производство и машиностроение: Аврутин С.В. Фрезерное дело [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим чтения: <a href="http://poliformdetal.com/frezernoe-delo-avrutin/">http://poliformdetal.com/frezernoe-delo-avrutin/</a>, свободный</li> <li>- Chipmaker.ru. Всё о работе с металлом [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="https://www.chipmaker.ru/files/file/35/">https://www.chipmaker.ru/files/file/35/</a> , свободный</li> <li>- Сибикин М.Ю. Современное металлообрабатывающее оборудование: справочник [Электронный ресурс]. – М.: Машиностроение, 2013. Режим доступа: <a href="https://studfiles.net/preview/5909355/">https://studfiles.net/preview/5909355/</a> , свободный</li> </ul>

	<p>- Станки, современные технологии и инструмент для металлообработки. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://www.stankoinform.ru/">http://www.stankoinform.ru/</a> , свободный</p> <p>- Металлорежущие станки. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://elektronik-chel.ru/literature/metallorzhushhie-stanki">http://elektronik-chel.ru/literature/metallorzhushhie-stanki</a> , свободный</p>
<p>Методические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) в соответствии с учебным планом</p>	<p><b>Печатные издания:</b></p> <p>- Соколова Е.Н. Материаловедение: Методика преподавания: методич. пособие для преподавателей. – М.: ИЦ «Академия», 2010 (2)</p> <p>- Чистяков С.Н. От учебы к профессиональной карьере: Программа с методическими рекомендациями: учеб. пособие для студ. НПО, СПО, ВПО. – М.: ИЦ «Академия», 2012 (5).</p> <p><b>Электронные издания (электронные ресурсы):</b></p> <p>- Васильева К. В. Детали машин и их соединения на чертежах: учебно-методическое пособие для студентов всех специальностей: -М.; ФБГОУ ВПО МГУЛ. 2014. Режим доступа: <a href="http://sintodo.ru/pdf/UP012.pdf">http://sintodo.ru/pdf/UP012.pdf</a></p> <p>- Горяинов Д.С. Программирование обработки на станках с ЧПУ. Разработка операций черновой послойной обработки в NX CAM: Ч.1: методич. указания к лаб. работе. – Самара: СГТУ, 2012. Режим доступа: <a href="http://tm.samgtu.ru/sites/tm.samgtu.ru/files/2.obrabotka_v_nx_cam.pdf">http://tm.samgtu.ru/sites/tm.samgtu.ru/files/2.obrabotka_v_nx_cam.pdf</a></p>
<p>Периодические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) в соответствии с учебным планом</p>	<p><b>Печатные периодические издания:</b></p> <p>- Автоматика, связь, информатика: Научно-теоретический и производственно-технический журнал</p> <p>- Металлообработка: Научно-производственный журнал</p> <p>- Физкультура и спорт: научно-популярный и литературно-художественный журнал</p> <p><b>Интернет-ресурсы:</b></p> <p>- Безопасность жизнедеятельности: научно-практический, учебно-методический журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://novtex.ru/bjd/">http://novtex.ru/bjd/</a> , свободный</p> <p>- Физкультура и спорт: научно-популярный и литературно-художественный журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://fis1922.ru/">http://fis1922.ru/</a> , свободный</p> <p>- Металлообработка [Электронный ресурс]: Научно-производственный журнал – Электрон. дан. – Режим доступа: сетевая папка колледжа (PDF)</p> <p>- Вестник машиностроения: Научно-технический и производственный журнал [Электронный ресурс]: сайт]. Режим чтения: <a href="http://www.mashin.ru/files/2015/ve1215_web.pdf">http://www.mashin.ru/files/2015/ve1215_web.pdf</a> , свободный</p> <p>- Металлообработка и станкостроение: ежемесячный промышленный журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://www.metstank.ru/">http://www.metstank.ru/</a> свободный</p> <p>- Охрана труда в России: Информационный портал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="https://ohranatruda.ru/">https://ohranatruda.ru/</a> , свободный</p> <p>- САПР и графика: Ежемесячный журнал. Режим доступа: <a href="http://sapr.ru/issue">http://sapr.ru/issue</a> , свободный</p> <p>- Планета Сам. Информационно-аналитический электронный журнал. Основы металлообработки [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <a href="http://planetacam.ru/adv/">http://planetacam.ru/adv/</a> свободный</p>

Директор

(должность руководителя лицензиата или иного лица,  
имеющего право действовать от имени лицензиата)

(подпись руководителя лицензиата или иного лица,  
имеющего право действовать от имени лицензиата)

Тамочкин Виктор Николаевич

(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя  
лицензиата или иного лица, имеющего права  
действовать от имени лицензиата)

М.П.

---

<sup>1</sup> Заполняется в случае, если лицензиат намерен осуществлять образовательную деятельность в филиале (филиалах). Информация о филиале (филиалах) указывается отдельно по каждому филиалу (филиалам).

<sup>2</sup> Таблица заполняется отдельно: по виду образования, уровню образования, профессии, специальности, направлению подготовки (для профессионального образования), подвиду дополнительного образования.

<sup>3</sup> Количество экземпляров на одного обучающегося по основной образовательной программе указывается в разделах № № 2, 3, 4.