

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

государственное бюджетное  
профессиональное образовательное учреждение Воронежской области  
«Воронежский авиационный техникум имени В.П. Чкалова»  
(ГБПОУ ВО «ВАТ имени В.П. Чкалова»)

Утверждаю  
Директор техникума  
А. В. Норман  
«19» апреля 2017



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ

**государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение Воронежской области  
«Воронежский авиационный техникум имени В.П. Чкалова»**  
*(полное наименование образовательной организации в соответствии с уставом)*

Воронеж  
2017

Процедура самообследования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Воронежской области «Воронежский авиационный техникум имени В.П.Чкалова" была проведена в соответствии с нормативными правовыми актами: Федеральным законом РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ, приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 462 «Об утверждении порядка проведения самообследования образовательной организацией».

## Оглавление

1. Общие сведения об образовательной организации.....	4
2. Оценка финансово – экономической деятельности организации.....	5
3. Оценка образовательной деятельности организации.....	5
4. Система управления организацией.....	7
5. Структура и содержание подготовки обучающихся.....	8
6. Результаты государственной итоговой аттестации выпускников .....	10
7. Оценка востребованности выпускников на рынке труда .....	11
8. Кадровое обеспечение.....	13
9. Сведения о наличии библиотечного фонда .....	15
10. Воспитательная работа .....	50

## 1 Общие сведения об образовательной организации

1.1 Полное наименование образовательной организации в соответствии с уставом: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Воронежской области «Воронежский авиационный техникум имени В.П. Чкалова».

1.2 Учредитель: Департамент образования, науки и молодежной политики Воронежской области.

1.3 Место нахождения (юридический адрес) организации в соответствии с уставом: 394004, г. Воронеж, ул. Ленинградская, д.33.

1.4 Места осуществления образовательной деятельности в соответствии с лицензией на право осуществления образовательной деятельности: 394004, г. Воронеж, ул. Ленинградская, д.33.

1.5 Наименования филиала (филиалов) организации в соответствии с уставом: нет.

1.6 Телефон (с указанием кода междугородной связи): 8 (473) 249-10-02;

1.7 Факс: 8 (473) 249-10-02;

1.8 Адрес электронной почты: [vatk2001@mail.ru](mailto:vatk2001@mail.ru)

1.9 Сайт: <http://vatvrn.ru>

1.10 Сведения о наличии лицензии на право осуществления образовательной деятельности и свидетельства о государственной аккредитации:

№ п/п	Серия и № бланка документа	Регистрационный номер и дата выдачи	Орган, выдавший документ	Начало и окончание действия документа
Документ, подтверждающий наличие лицензии на право осуществления образовательной деятельности	36Л01 № 0000128	ДЛ-328 09.07.2015	Департамент образования, науки и молодежной политики Воронежской области.	бессрочно
Свидетельство о государственной аккредитации	36АО1 №0000036	Д-2588 31.08.2015	Департамент образования, науки и молодежной политики Воронежской области.	До 25.06.2018-

1.11 Сведения о должностных лицах образовательной организации:

№ п/п	Должностные лица	Наименование должности	Фамилия, имя, отчество	Контактный телефон
1	Руководитель	директор	Норман Александр Владимирович	8(473) 249-10-02
2	Заместитель руководителя	заместитель директора по учебной работе	Уваров Евгений Алексеевич	8(473) 249-86-42
3	Заместитель руководителя	заместитель директора по учебно-производственной работе	Тюряев Владимир Михайлович	8(473) 249-98-42
4	Заместитель руководителя	заместитель директора по воспитательной	Попова Татьяна Ивановна	8(473) 249-98-42

		работе		
5	Заместитель руководителя	заместитель директора по административно-хозяйственной работе	Масленников Александр Петрович	8(473) 249-10-02
6	Главный бухгалтер	главный бухгалтер	Яньшина Татьяна Васильевна	8(473) 249-10-02

## 2. Оценка финансово – экономической деятельности организации

№ п/п	Показатель	Единицы измерения	Значение показателя
1	Доходы образовательной организации по всем видам финансовой деятельности	тыс. руб.	41094,1
2	Доходы образовательной организации по всем видам финансовой деятельности в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	740,43
3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного педагогического работника	тыс. руб.	27,12

## 3. Оценка образовательной деятельности организации

3.1 Перечень образовательных программ, реализуемых образовательным учреждением:

код специальности/профессии СПО	наименование специальности/ профессии СПО
<b>Программы подготовки специалистов среднего звена</b>	
09.02.02	Компьютерные сети
15.02.07	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
15.02.08	Технология машиностроения
24.02.01	Производство летательных аппаратов
<b>Программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих</b>	
15.01.26	Токарь-универсал
23.01.08	Слесарь по ремонту строительных машин

3.2. План приема и его выполнение. План приема (контрольные цифры приема) в техникум по программам среднего профессионального образования (очная форма обучения) в соответствии с приказом департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области от 31.12.2015г. №1561 «Об утверждении контрольных цифр приема граждан по профессиям, специальностям и (или) укрупненным группам профессий, специальностей для обучения по образовательным программам среднего профессионального образования за счет бюджетных ассигнований бюджета Воронежской области на 2016-2017 учебный год» составил 225 человек (по ППССЗ - 175 человек, по ППКРС - 50 человек). Сверх установленных контрольных цифр приема по программам

подготовки специалистов среднего звена на заочную форму обучения с полным возмещением стоимости принято 16 человек.

Код специальности / профессии	Наименование специальности / профессии	Базовое образование при поступлении	Срок обучения	Всего	Прием за счет областного бюджета		С полным возмещением стоимости	
					в том числе по формам обучения		в том числе по формам обучения	
					Очная	Заочная	Очная	Заочная
15.01.26	Токарь-универсал	основное общее	2 года 10 месяцев	25	25			
23.01.08	Слесарь по ремонту строительных машин	основное общее	2 года 10 месяцев	25	25			
09.02.02	Компьютерные сети	основное общее	3 года 10 месяцев	25	25			
15.02.07	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	основное общее	3 года 10 месяцев	25	25			
15.02.08	Технология машиностроения	основное общее	3 года 10 месяцев	75	75			
	Технология машиностроения	среднее общее	3 года 10 месяцев	25				25
24.02.01	Производство летательных аппаратов	основное общее	3 года 10 месяцев	25	25			

Профориентационная работа в техникуме носит комплексный характер и проводится в течение всего учебного года. С целью успешного проведения приемной кампании в 2016 году был проведен комплекс мероприятий:

- разработан и утвержден план мероприятий по организации и проведению профориентационной работы среди обучающихся общеобразовательных организаций города Воронежа и Воронежской области;
- подготовлены агитационные материалы (информационные листовки, плакаты, презентации, видеоролик о техникуме);
- проведены «Дни открытых дверей» для абитуриентов;
- информация о техникуме размещена в специализированных справочных изданиях для абитуриентов;
- информационные объявления в период работы приемной комиссии регулярно размещались на городских радиостанциях;
- информация о ходе приемной кампании регулярно размещалась на официальном сайте образовательного учреждения.

К профориентационной работе активно привлекались студенты старших курсов техникума их родители.

План приема по программам среднего профессионального образования был выполнен в установленные сроки в полном объеме.

### 3.3 Сведения о контингенте. Сведения о контингенте обучающихся на 1 апреля 2017 года.

№ п/ п	Наименование специальности/профессии	Количество обучающихся	
		Очная форма обучения	Заочная форма обучения
15.01.26	Токарь-универсал	46	
23.01.08	Слесарь по ремонту строительных машин	48	
09.02.02	Компьютерные сети	88	
15.02.07	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	84	
15.02.08	Технология машиностроения	219	97
24.02.01	Производство летательных аппаратов	112	
<b>Итого:</b>		<b>597</b>	<b>97</b>

#### 4. Система управления организацией

Управление техникумом осуществляется на основе сочетания принципов единоначалия и коллегиальности.

Единоличным исполнительным органом техникума в соответствии с Уставом является директор техникума, который осуществляет текущее руководство деятельностью образовательной организации.

В техникуме сформированы и постоянно действуют коллегиальные органы управления, к которым относятся общее собрание (конференция) работников и обучающихся техникума, Совет техникума, педагогический совет.

Общее собрание работников и обучающихся созывается директором техникума по мере необходимости для решения важнейших вопросов его жизнедеятельности.

Совет техникума в своей деятельности руководствуется утвержденным положением о нем. Состав Совета техникума утверждается приказом директора техникума.

Педагогический совет, в состав которого входят руководящие и педагогические работники техникума, призван обеспечивать коллегиальность в решении вопросов учебной и воспитательной работы, а также иных вопросов, отнесенных к его компетенции. Председателем педагогического совета является директор техникума.

В техникуме созданы и действуют предметные (цикловые) комиссии:

- общих гуманитарных и социальных дисциплин;
- естественнонаучных, экономических дисциплин и вычислительной техники;
- общепрофессиональных дисциплин;
- технологии авиа- и машиностроения;
- профессионального цикла.

Персональный состав комиссий утверждается в начале учебного года приказом директора техникума. В своей деятельности предметные (цикловые) комиссии руководствуются утвержденным положением и планами работы.

С целью решения текущих вопросов проводятся оперативные совещания под руководством директора. В совещании участвуют заместители директора, руководители

структурных подразделений, приглашенные работники.

Порядок взаимодействия структурных подразделений техникума регулируется соответствующими локальными актами.

## **5. Структура и содержание подготовки обучающихся. Оценка организации учебного процесса.**

В техникуме сформирована система организации и обеспечения образовательного процесса, позволяющая реализовывать все образовательные программы в соответствии с требованиями ФГОС.

Для регламентации образовательного процесса и разработки учебно-методического обеспечения в техникуме разработаны соответствующие локальные нормативные акты.

Содержание подготовки по каждой образовательной программе регламентируется документами, входящими в основную образовательную программу (программу подготовки специалистов среднего звена; программу подготовки квалифицированных рабочих, служащих).

В структуру программы подготовки входят:

- федеральный государственный образовательный стандарт;
- рабочий учебный план по профессии /специальности;
- календарный учебный график;
- рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей и практик;
- оценочные и методические материалы.

Программа подготовки ежегодно пересматривается и при необходимости обновляется.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 часов в неделю. Максимальная учебная нагрузка обучающихся - 54 часа в неделю и включает в себя все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Последовательность и чередование занятий в группе определяется расписанием занятий.

Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Количество зачетов, дифференцированных зачетов не превышает 10 в учебном году (без учета зачетов, дифференцированных зачетов по физкультуре), количество экзаменов - 8 в учебном году.

Зачеты, дифференцированные зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины.

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах реализуемых программ.

Рабочие программы дисциплин, практики, профессиональных модулей разрабатываются преподавателями техникума в соответствии с требованиями ФГОС СПО и требованиями образовательного учреждения. Во всех программах сформулированы



требования к результатам их освоения: компетенциям, приобретаемому практическому опыту, знаниям и умениям.

Основная профессиональная образовательная программа обеспечена учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям.

Анализ учебных планов показывает, что учебные планы выдержаны по структуре и отражают базовый уровень, квалификацию, нормативный срок обучения, распределение максимальной и обязательной учебной нагрузки студентов в часах. Определяют график учебного процесса, перечень, объемы, последовательность изучения дисциплин (модулей) по курсам и семестрам, виды учебных занятий, учебной и производственной практики, формы промежуточной и виды итоговой государственной аттестации.

В техникуме проводится периодический мониторинг качества усвоения изучаемого материала по дисциплинам и профессиональным модулям.

Порядок осуществления текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся определен Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, утвержденным приказом ГБПОУ ВО «ВАТ имени В.П. Чкалова» от 18.11.2016 № 52 «Об утверждении локальных актов».

Исполнение установленных требований отражено в таблице:

Параметры оценки	Вывод: да/нет
А) наличие в уставе ОУ (локальном акте ОУ) порядка и форм осуществления текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся;	Да
Б) наличие документов, подтверждающих доведение до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения форм и процедур текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине;	Да
В) выполнение установленного документами ОУ порядка осуществления текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся (источник информации: журналы теоретического обучения и журналы практик, экзаменационные ведомости и т.п.);	Да
Г) наличие самостоятельно разработанных и утвержденных ОУ контрольно-измерительных материалов, позволяющих оценить знания, умения, уровень освоения обучающимися требований образовательного стандарта	Да

Образование в техникуме ведется на русском языке. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику. График учебного процесса отражает наличие учебных групп в техникуме, количество недель аудиторных занятий, всех видов практик, каникул, сроки промежуточной аттестации, сроки подготовки и проведения государственной итоговой аттестации по курсам и специальностям (профессиям). Каникулы устанавливаются 2 раза в год, их общая продолжительность составляет не менее 11 недель, в том числе не менее 2 недель в зимний период. Календарный учебный график доводится до сведения всех участников образовательного процесса.

Учебные занятия проводятся согласно расписанию, составленному на семестр и утвержденному директором техникума Изменения (замены) в расписание вносятся по мере необходимости диспетчером образовательного учреждения.

В техникуме установлены следующие виды учебных занятий: урок, лекция, семинар, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная и производственная практика, выполнение курсовой работы, выполнение выпускной квалификационной работы и т.д.

Журналы теоретического и практического обучения заполняются преподавателями во время проведения занятий по расписанию в соответствии с инструкцией по заполнению.

Практическая подготовка осуществляется путем организации учебной и производственной практики. Учебная практика осуществляется в мастерских техникума и учебном центре профессиональных квалификаций. Производственная практика проводится на предприятиях (организациях) в соответствии с заключенными договорами.

Место проведения практики	Реквизиты и сроки действия договоров
ПАО Воронежское акционерное самолетостроительное общество;	№ 05/04/08 от 14.01.2004г., бессрочный
ЗАО « УГМК-Рудгоргаш»;	№ 03 от 26.12.2011г., бессрочный
ОАО «Концерн «Созвездие»;	№ 01 от 01.09.2009г., бессрочный
Федеральное государственное унитарное предприятие «Государственный космический научно-производственный центр имени М.В. Хруничева»	№ 10 от 25.09.2009г., бессрочный
(«ВМЗ» филиал ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева»;	№ 14/3554 от 30.09.2009г., бессрочный
ОАО «Конструкторское бюро химавтоматики».	№ 11 от 27.09.2009г., бессрочный
	№ 2 от 28.11.2011, бессрочный

## 6. Результаты государственной итоговой аттестации выпускников

Организация государственной итоговой аттестации обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена велась в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года №968, Федеральными государственными образовательными стандартами и Программами государственной итоговой аттестации выпускников техникума по каждой специальности (профессии). Государственная итоговая аттестация проводилась в виде защиты выпускных квалификационных работ (дипломных проектов).

В техникуме проведена государственная итоговая аттестация выпускников очной формы обучения и заочной формы обучения по специальностям и профессиям:

151901 (15.02.08) Технология машиностроения;

160108 (24.02.01) Производство летательных аппаратов;

220703 (15.02.07) Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям);

230111 (09.02.02) Компьютерные сети;

151902.04 (15.01.26) Токарь универсал;

190629.08 (23.01.08) Слесарь по ремонту строительных машин;

260807.01 (19.01.17) Повар, кондитер.

Государственные экзаменационные комиссии были сформированы из ведущих специалистов предприятий по профилю подготовки выпускников, администрации и преподавателей техникума.

За отчетный период по очной и заочной формам обучения по образовательным программам подготовки специалистов среднего звена защитили выпускные квалификационные работы 115 студентов, по образовательным программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих - 55 студентов. 15 студентам выданы дипломы с отличием.

Итоги государственной аттестации приведены в таблице.

#### Программы подготовки специалистов среднего звена

Код специальности	Кол-во обучающихся, прошедших ГИА	Общие результаты государственной итоговой аттестации				
		оценки			средний балл	качество (%)
		«отл»	«хор»	«удовл»		
151901	29	13	14	2	4,37	93,1
151901 (заочная форма обучения)	23	3	8	12	3,6	47,8
160108	23	7	12	4	4,13	82,61
220703	16	6	7	3	4,19	81,2
230111	24	11	10	3	4,33	88

#### Программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Код профессии	Кол-во обучающихся, прошедших ГИА	Общие результаты государственной итоговой аттестации				
		оценки			средний балл	качество (%)
		«отл»	«хор»	«удовл»		
151902.04	11	7	1	3	4,3	72,73
190629.08	21	9	10	2	4,33	90,48
260807.01	23	9	7	7	4,08	69,57

### 7. Оценка востребованности выпускников на рынке труда

С целью содействия трудоустройству выпускников в техникуме создан и функционирует центр содействия трудоустройству выпускников, возглавляемый методистом техникума.

Работа Центра строится в соответствии с утвержденным планом работы на учебный год

Основные направления в работе Центра:

- взаимодействие с ГКУ ВО ЦЗН «Молодежный»;
- информирование выпускников о состоянии рынка труда в городе и области, технологиям поиска работы;
- организация и проведение факультативных занятий по эффективному трудоустройству;
- анкетирование обучающихся выпускных групп для формирования базы данных выпускников и выявления их намерений по трудоустройству;
- составление индивидуальных перспективных планов профессионального развития;

- распределение выпускников по организациям и предприятиям г. Воронежа комиссией техникума с представителями организаций, содействие в трудоустройстве;
- формирование банка данных по трудоустройству;
- проведение мониторинга трудоустройства выпускников.

Информация о трудоустройстве выпускников (очной формы обучения) приведена ниже.

КОД		Выпущено всего, чел.	Трудоустроено, чел.			Не трудоустроено, чел.						
			Всего, чел.	из них детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей	По полученной профессии, чел.	Всего, чел.	в том числе по причинам:					из них обратились в службу занятости населения в поисках работы, чел.
							Призваны в РА, чел.	Продолжат обучение на следующей ступени профессионального образования (прогноз), чел.	Декрет. отпуск	Из-за отсутствия рабочих мест	Прочее	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>150000</b>	<b>Металлургия, машиностроение и материалобработка</b>											
151901	Технология машиностроения	29	13	0	11	16	16	0	0	0	0	0
<b>160000</b>	<b>Авиационная и ракетно-космическая техника</b>											
160108	Производство летательных аппаратов	23	12	0	8	11	11	0	0	0	0	0
<b>230000</b>	<b>Информатика и вычислительная техника</b>											
230111	Компьютерные сети	24	7	0	2	17	11	2	1	0	3	0
<b>220000</b>	<b>Автоматика и управление</b>											
220703	Автоматизация технологических процессов и производств	16	5	0	3	11	9	1	0	0	1	0
<b>260000</b>	<b>продуктов и потребительских товаров</b>											
260807.01	Повар, кондитер	23	10	0	8	13	4	0	6	0	3	0
<b>150000</b>	<b>Металлургия, машиностроение и материалобработка</b>											
151902.04	Токарь-универсал	11	4	0	2	7	7	0	0	0	0	0
<b>190000</b>	<b>Транспортные средства</b>											
<b>190629.08</b>	<b>Слесарь по ремонту строительных машин</b>	21	8	0	8	13	11	0	0	0	2	0
<b>ИТОГО</b>		<b>147</b>	<b>59</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>88</b>	<b>69</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>

## 8. Кадровое обеспечение

Кадровая политика техникума направлена на обеспечение образовательного процесса компетентными педагогическими работниками.

### Обеспеченность штатными педагогическими кадрами по профессии/ специальности 09.02.02 Компьютерные сети

	Кол-во	Средний возраст	Образование			Имеют категорию	Имеют уч. степень		Имеют уч. звание			
			высшее		среднее специальное		высшую	первую	кандидата	доктора	доцента	профессора
			педагогическое	техническое								
Преподаватели	18	44	14	2	2	-	10	3	-	-	-	-
Мастера производственного обучения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### Обеспеченность штатными педагогическими кадрами по профессии/ специальности 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)

	Кол-во	Средний возраст	Образование			Имеют категорию	Имеют уч. степень		Имеют уч. звание			
			высшее		среднее специальное		высшую	первую	кандидата	доктора	доцента	профессора
			педагогическое	техническое								
Преподаватели	23	50	13	7	2	1	14	4	1	-	-	-
Мастера производственного обучения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### Обеспеченность штатными педагогическими кадрами по профессии/ специальности 15.02.08 Технология машиностроения

	Кол-во	Средний возраст	Образование			Имеют категорию	Имеют уч. степень		Имеют уч. звание			
			высшее		среднее специальное		высшую	первую	кандидата	доктора	доцента	профессора
			педагогическое	техническое								
Преподаватели	33	51	17	12	4	-	19	7	3	-	-	-
Мастера производственного обучения	1	48	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-

Обеспеченность штатными педагогическими кадрами по профессии/ специальности 24.02.01 Производство летательных аппаратов

	Кол-во	Средний возраст	Образование			среднее специальное	Имеют категорию		Имеют уч. степень		Имеют уч. звание	
			высшее				высшую	первую	кандидата	доктора	доцента	профессора
			педагогическое	техническое	другое							
Преподаватели	24	50	12	9	3	14	5	1	-	-	-	
Мастера производственного обучения	1	56	1	-	-	1	-	-	-	-	-	

Обеспеченность штатными педагогическими кадрами по профессии/ специальности 15.01.26 Токарь-универсал

	Кол-во	Средний возраст	Образование			среднее специальное	Имеют категорию		Имеют уч. степень		Имеют уч. звание	
			высшее				высшую	первую	кандидата	доктора	доцента	профессора
			педагогическое	техническое	другое							
Преподаватели	16	54	11	3	2	8	5	-	-	-	-	
Мастера производственного обучения	2	50	-	-	-	2	1	-	-	-	-	

Обеспеченность штатными педагогическими кадрами по профессии/ специальности 23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин

	Кол-во	Средний возраст	Образование			среднее специальное	Имеют категорию		Имеют уч. степень		Имеют уч. звание	
			высшее				высшую	первую	кандидата	доктора	доцента	профессора
			педагогическое	техническое	другое							
Преподаватели	15	54	11	2	2	6	6	-	-	-	-	
Мастера производственного обучения	2	56	-	-	1	1	-	-	-	-	-	

### 9. Сведения о наличии библиотечного фонда

Обеспеченность ГБПОУ ВО «ВАТ имени В.П.Чкалова» учебной и учебно-методической литературой по профессии / специальности 09.02.02  
Компьютерные сети

№ п/п	Наименования дисциплин, МДК	Максимальное число обучающихся, одновременно изучающих дисциплину (МДК), чел	Наименования основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / количество электронных изданий по дисциплине, имеющихся в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Количество экземпляров основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / количество электронных изданий по дисциплине, имеющихся в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Уровень обеспеченности (по каждой строке сумма гр.5 / сумма гр. 3)
1	2	3	4	5	6
1.	Русский язык	25	1.1 Греков В.Ф. Русский язык 10-11 классы 1.2 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Русский язык»	25 30	2,2
2.	Литература	25	2.1 Обернихина Г.А. Литература. 10 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений 2.2 Емельянова Т.В. Литература. 11 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений: 2.3 Материалы для самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине «Литература»	25 25 30	3,2
3.	Иностранный язык	25	3.1 Воронина Г.И. Немецкий язык.10-11 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений 3.2 Кузовлев В.П. Английский язык. 10-11 классы: учеб. для общеобразовательных учреждений	10 15	1
4.	Информатика и ИКТ	25	4.1 Информатика и ИКТ. Учебник 10 класс: базовый уровень 4.2 Информатика и ИКТ. Учебник 11 класс: базовый уровень 4.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Информатика и ИКТ»	10 10 30	1,6
5.	Математика	25	5.1 Мордкович А.Г. Алгебра и начала анализа. 10-11 кл. В 2 ч. Ч.1. Учебник для уч. общеобразоват. учрежд. (базовый уровень) 5.2 Мордкович А.Г. Алгебра и начала анализа. 10-11 кл. В 2 ч.	10 10	2,4

			Ч.2. Задачник для уч. общеобразоват. учрежд. (базовый уровень).		
			5.3 Атанасян Л.С. Геометрия. 10-11 кл.: Учебник для общеобразоват. учрежд.: базовый и профил.уровни	10	
			5.4 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Математика»	30	
6.	История	25	6.1 Чудинов А.В. История. 10 кл.: Учеб: среднее (полное) общееобразование (базовый уровень)	15	2,4
			6.2 Чудинов А.В. История. 11 кл.: Учеб: среднее (полное) общее образование (базовый уровень)	15	
			6.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «История»	30	
7.	Обществознание (включая экономику и право)	25	7.1 Боголюбов Л.Н. Обществознание. Учебник для общеобразовательных учреждений: базовый уровень. 10 класс	15	2,4
			7.2 Боголюбов Л.Н. Обществознание. Учебник для общеобразовательных учреждений: базовый уровень. 11 класс	15	
			7.3 Обществознание: учебное пособие для обучающихся	30	
8.	Физика	25	8.1 Касьянов В.А. Физика.	25	2,6
			8.2 Трофимова Т.И., Фирсова А.В. Физика: Учебное пособие	10	
			8.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Физика»	30	
9.	Химия	25	9.1 Габриелян О.С. Химия. Базовый уровень: учебник для общеобразовательных учреждений	25	2,2
			9.2 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Химия»	30	
10.	Биология	25	10.1 Сивоглазов В.И. Биология. Общая биология.	20	2
			10.2 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Биология»	30	
11.	Физическая культура	100	11.1 Лях В. И. Физическая культура.10—11 классы: учеб. для общеобразоват. учреждений	5	1,1
			11.2 Бароненко В.А., Рапопорт Л.А. Здоровье и физическая культура студента: Учеб.пособ.	5	
			11.3 Физическая культура: учебное пособие для обучающихся	100	
12.	Основы безопасности жизнедеятельности	25	12.1 Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности : учеб. для учащихся 10 кл. общеобразоват. учреждений	10	1,8
			12.2 Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности : Учеб. для учащихся 11 кл. общеобразоват. учреждений	10	
			12.3 Основы безопасности жизнедеятельности: учебной пособие для обучающихся	25	
13.	Основы философии	25	13.1 Тарасов Ю.Н. Философия: учеб.пособие	15	1
			13.2 Аблеев С.Г. Лекции по философии: учеб.пособие	4	
			13.3 Ермакова Е.Е. Философия: учеб.пособие	6	
14.	История	25	14.1 Самыгин П.С. История: учебник для СПО	25	1
15.	Иностранный язык	75	15.1 Восковская А.С. Учебник английского языка для студентов	19	1,6



			образовательных учреждений среднего профессионально образования		
			15.2 Агабекян И.П. Английский для средних специальных заведений. Учебное пособие	60	
			15.3 Басова Н.В. Немецкий язык для колледжей	20	
			14.4 Белякова Г.А. ЭВМ и научно-технический прогресс: пособие по немецкому языку	25	
16.	Русский язык и культура речи	25	16.1 Тищенко Л.М. Русский язык и культура речи: учебник для сред. проф. учеб. завед.	10	2
			16.2 Введенская Л.А. Культура речи: учебник для студентов средних специальных заведений	15	
			16.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Русский язык и культура речи»	25	
17.	Элементы высшей математики	25	17.1 Математика для техникумов. Алгебра и начала анализа: В 2-х частях. учеб.	30	1,8
			17.2 Богомолов Н.В. Практические занятия по математике: Учебное пособие для СПО.	10	
			17.3 Подольский В.А., Суходский А.М. Сборник задач по высшей математике. Учеб. пособие для техникумов.	4	
18.	Элементы математической логики	25	18.1 Никольская И.Л. Математическая логика: учебник для техникумов по специальности «Прикладная математика»	2	1
			18.2 Спирнина М.С. Дискретная математика: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	25	
19.	Основы теории информации	25	19.1 Литвинская О. С., Н. И. Чернышев. Основы теории передачи информации	1	1,1
			19.2 Лидовский В.В. Теория информации: Учебное пособие	25	
20.	Технологии физического уровня передачи данных	25	20.1 Олифер В.Г. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы: Учебник для вузов.	5	1
			20. 2 ЭОР Беспроводные линии связи и сети;	10	
			20.3 ЭОР Строим локальную сеть	10	
21.	Архитектура аппаратных средств	25	21.1 Колесниченко О. В. Аппаратные средства РС.		2,2
			21.2 Баула В.Г. Архитектура ЭВМ и операционные среды: учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования	5	
			21.3 Калабеков Б. А. Цифровые устройства и микропроцессорные системы.	20	
			21.4 Калиш Г.Г. Основы вычислительной техники	30	
22.	Операционные системы	25	22.1 Таненбаум Э. Современные операционные системы	2	1
			22.2 Назаров С.В. Современные операционные системы: учеб. пособ.	2	
			22.3 Губарев В.Г. Программное обеспечение и операционные системы ПК	21	
			22.4 Гаевский А.Ю. 100% самоучитель Windows. Все версии от	1	

			98 до XP. Установка, настройка и успешная работа: учебное пособие		
23.	Основы программирования и баз данных	25	23.1 Культин Н.Б. Программирование в Turbo Pascal 7.0 и Delphi	30	4
			23.2 Семакин И.Г. Основы алгоритмизации и программирования: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	20	
			23.3 Семакин И.Г. Основы алгоритмизации и программирования. Практикум: учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования	20	
			23.4 Голицына О.Л., Максимов Н.В., Попов И.И. Базы данных: Учебное пособие	5	
			23.5 Попов В.Б. Turbo Pascal.	25	
24.	Электротехнические основы источников питания	25	24.1 Немцов М.В. Электротехника и электроника: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	15	2,6
			24.2 Евдокимов Ф.Е. Теоретические основы электротехники: Учеб. для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования	30	
			24.3 Электронный образовательный ресурс Электротехника и электроника	20	
25.	Технические средства Информатизации	25	25.1 Гребенюк Е.И. Технические средства информатизации: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	20	2,6
			25.2 Лавровская О.Б. Технические средства информатизации. Практикум: учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования	20	
			25.3 Методические рекомендации по выполнению курсового проекта по учебной дисциплине «Технические средства информатизации»	25	
26.	Инженерная компьютерная графика	25	26.1 Ганин Н.Б. Трехмерное проектирование в КОМПАС-3D	30	2,4
			26.2 Большаков В.П. Инженерная компьютерная графика	30	
27.	Метрология, стандартизация и техническое регулирование	25	27.1 Метрология, стандартизация, сертификация и электроизмерительная техника: учебное пособие под ред. К.К.Кима.	5	2,4
			27.2 Метрология, стандартизация и сертификация: учебник.	5	
			27.3 Контрольно-измерительные приборы и инструменты	5	
			27.4 Метрология, стандартизация и техническое регулирование: учебное пособие для обучающихся	25	
			27.5 Методические указания для проведения лабораторных работ по учебной дисциплине «Метрология стандартизация и техническое регулирование»	25	
28.	Основы информационных технологий	25	28.1 Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. пособие для студ. сред. проф. образ.	2	1,2

			28.2 Айзек М.П. Вычисления, графики и анализ в Excel 2010. Самоучитель	4	
			28.3 Основы информационных технологий: Курс Интернет-университета информационных технологий. [Электронный ресурс].	25	
29.	Основы WEB-технологий	25	29.1 Мак-Дональд Создание Web-сайта. Недостающее руководство	2	1,44
			29.2 Евсеев Д.А. Web-дизайн в примерах и задачах: учебное пособие	2	
			29.3 Дунаев. В.В. Основы Web-дизайна. Самоучитель. 2-е издание	5	
			29.4 Дунаев В.В. Сам себе Web-мастер.	1	
			29.5 Вейтман В. Программирование для WEB	1	
			29.6 Методические рекомендации по проведению практических работ по учебной дисциплине «Основы WEB- технологий»	25	
30.	Менеджмент	25	30.1 Казначевская Г.Б. Менеджмент: Учебник	15	1,8
			30.2 Менеджмент. Электронный учебник	30	
31.	Экономика	25	31.1 Миронов М. Г., Загородников С. В. Экономика отрасли (машиностроение): Учебник.	30	2,2
			31.2 Методические указания для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Экономика»	25	
32.	Правовые основы профессиональной деятельности	25	32.1 Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник под ред. Д.О. Тузова	15	1,6
			32.2 Методические рекомендации по проведению практических работ по учебной дисциплине «Правовые основы профессиональной деятельности»	25	
33.	Безопасность жизнедеятельности	25	33.1 Безопасность жизнедеятельности: Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений/ С.В. Белов, В.А. Девисилов, А.Ф. Козьяков и др.; под ред. С.В. Белова.	20	2,4
			33.2 Оловянишников Н.П.. Гражданская оборона: Учебное пособие	10	
			33.3 Егоров П.Т. Гражданская оборона	10	
			33.4 Костров А.М. Гражданская оборона	10	
			33.5 Захаров Ф.Г. Учебник для подготовки санитарных дружинниц	10	
			33.6 Методические рекомендации по проведению практических работ по учебной дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»	10	
34.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	25	34.1 Основы компьютерных сетей/под ред. Б. Д. Виснадул	10	3,9
			34.2 Александр Поляк-Брагинский. Локальные сети. Модернизация и поиск неисправностей	1	
			34.3 Ватаманюк А. И. Создание и обслуживание сетей в Windows 7.	1	
			34.4 Кенин А.: Самоучитель системного администратора	1	
			34.5 Современные компьютерные сети. 2-е изд. / В. Столлингс. –	1	
			34.6 Гребенюк Е.И. Технические средства информатизации:	20	

			учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования		
			34.7 Лавровская О.Б. Технические средства информатизации. Практикум: учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования	20	
			34.8 Методические рекомендации по выполнению курсового проекта по междисциплинарному курсу учебной дисциплине «Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей»	25	
35	Математический аппарат для построения компьютерных сетей	25	35.1 Спирнина М.С. Дискретная математика: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	25	1,2
			35.2 Спирина М.С. Теория вероятностей и математическая статистика: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	5	
36	Программное обеспечение компьютерных сетей	25	36.1 Олифер В.Г. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы: Учебник для вузов.	5	1,1
			36.2 Исаченко О. Программное обеспечение компьютерных сетей. Учебное пособие.	1	
			36.3 Федорова Г.Н. Информационные системы: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	10	
			36.4 Томас О. Администрирование Windows Server 2008. Учебный курс Microsoft	10	
			36.5 Александр Поляк-Брагинский. Локальные сети. Модернизация и поиск неисправностей	1	
			36.6 Вагаманюк А. И. Создание и обслуживание сетей в Windows7	1	
37	Организация администрирования компьютерных систем	25	37.1 Кенин А.: Самоучитель системного администратора	3	2,4
			37.2 Томас О. Администрирование Windows Server 2008. Учебный курс Microsoft	10	
			37.3 ЭОР Самоучитель по локальным сетям	12	
			37.4 ЭОР Беспроводные линии связи и сети	12	
			37.5 ЭОР Все о сетях	12	
			37.6 ЭОР Строим локальную сеть	12	
38	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	25	38.1 Олифер В.Г. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы: Учебник для вузов.	5	3
			38.2 Исаченко О. Программное обеспечение компьютерных сетей. Учебное пособие.	1	
			38.3 Федорова Г.Н. Информационные системы: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	10	
			38.4 Томас О. Администрирование Windows Server 2008. Учебный курс Microsoft	10	
			38.5 Александр Поляк-Брагинский. Локальные сети. Модернизация и поиск неисправностей	1	

			38.6 Ватаманюк А. И. Создание и обслуживание сетей в Windows 7	1	
			38.7 Кенин А.: Самоучитель системного администратора	1	
			38.8 ЭОР Самоучитель по локальным сетям	12	
			38.9 ЭОР Беспроводные линии связи и сети	12	
			38.10 ЭОР Все о сетях	12	
			38.11 ЭОР Строим локальную сеть	12	
39	Безопасность функционирования компьютерных сетей	25	39.1 Платонов В.В. Программно-аппаратные средства защиты информации: учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования	8	2,5
			39.2 Мезенцев К.Н. Автоматизированные информационные системы: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	6	
			39.3 Шаньгин В. Защита информации в компьютерных системах и сетях	1	
			39.4 ЭОР Самоучитель по локальным сетям	12	
			39.5 ЭОР Беспроводные линии связи и сети	12	
			39.6 ЭОР Все о сетях	12	
			39.7 ЭОР Строим локальную сеть	12	
ИТОГО			-	2102	21,02

Обеспеченность ГБПОУ ВО «ВАТ имени В.П.Чкалова» учебной и технической литературой по профессии/специальности 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)

№ п/п	Наименования дисциплин, МДК	Максимальное число обучающихся, одновременно изучающих дисциплину (МДК), чел	Наименования основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / наименование электронных изданий по дисциплине, имеющихся в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Количество экземпляров основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / количество электронных изданий по дисциплине, имеющихся в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Уровень обеспеченности (по каждой строке сумма гр.5 / сумма гр. 3)
1.	Русский язык	25	1.1 Греков В.Ф. Русский язык 10-11 классы	25	2,2
			1.2 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Русский язык»	30	
2.	Литература	25	2.1 Обернихина Г.А. Литература. 10 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений	25	3,2
			2.2 Емельянова Т.В. Литература. 11 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений:	25	
			2.3 Материалы для самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине «Литература»	30	
3.	Иностранный язык	100	3.1 Воронина Г.И. Немецкий язык.10-11 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений	10	1,25
			3.2 Кузовлев В.П. Английский язык. 10-11 классы: учеб. для общеобразовательных учреждений	10	
			Белякова Г.А. ЭВМ и научно-технический прогресс: пособие по немецкому языку	25	
			Агабекян И.П. Английский для средних специальных заведений. Учебное пособие	30	
			Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине «Иностранный язык»	50	
4.	Информатика и ИКТ	25	4.1 Информатика и ИКТ. Учебник 10 класс: базовый уровень	10	1,6
			4.2 Информатика и ИКТ. Учебник 11 класс: базовый уровень	10	

			4.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Информатика и ИКТ»	30	
5.	Математика	25	5.1 Мордкович А.Г. Алгебра и начала анализа. 10-11 кл. В 2 ч. Ч.1. Учебник для уч. общеобразоват. учрежд. (базовый уровень)	10	2,4
			5.2 Мордкович А.Г. Алгебра и начала анализа. 10-11 кл. В 2 ч. Ч.2. Задачник для уч. общеобразоват. учрежд. (базовый уровень).	10	
			5.3 Атанасян Л.С. Геометрия. 10-11 кл.: Учебник для общеобразоват. учрежд.: базовый и профил.уровни	10	
			5.4 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Математика»	30	
6.	История	25	6.1 Чудинов А.В. История. 10 кл.: Учеб: среднее (полное) общее образование (базовый уровень)	15	2,4
			6.2 Чудинов А.В. История. 11 кл.: Учеб: среднее (полное) общее образование (базовый уровень)	15	
			6.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «История»	30	
7.	Обществознание (включая экономику и право)	25	7.1 Боголюбов Л.Н. Обществознание. Учебник для общеобразовательных учреждений: базовый уровень. 10 класс	15	2,4
			7.2 Боголюбов Л.Н. Обществознание. Учебник для общеобразовательных учреждений: базовый уровень. 11 класс	15	
			7.3 Обществознание: учебное пособие для обучающихся	30	
8.	Физика	25	8.1 Касьянов В.А. Физика.	25	2,6
			8.2 Трофимова Т.И., Фирсова А.В. Физика: Учебное пособие	10	
			8.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Физика»	30	
9.	Химия	25	9.1 Габриелян О.С. Химия. Базовый уровень: учебник для общеобразовательных учреждений	25	2,2
			9.2 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Химия»	30	
10.	Биология	25	10.1 Сивоглазов В.И. Биология. Общая биология.	20	2
			10.2 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Биология»	30	
11.	Физическая культура	100	11.1 Лях В. И. Физическая культура.10—11 классы: учеб. для общеобразоват. учреждений	5	1,1
			11.2 Бароненко В.А., Рапопорт Л.А. Здоровье и физическая культура студента: Учеб.пособ.	5	
			11.3 Физическая культура: учебное пособие для обучающихся	100	
12.	Основы безопасности жизнедеятельности	25	12.1 Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности : учеб. для учащихся 10 кл. общеобразоват. учреждений	10	1,8
			12.2 Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности : Учеб. для учащихся 11 кл. общеобразоват. учреждений	10	

			12.3 Основы безопасности жизнедеятельности: учебной пособие для обучающихся	25	
13.	Основы философии	25	13.1 Тарасов Ю.Н. Философия: учеб.пособие	18	1,4
			13.2 Ермакова Е.Е. Философия: учеб.пособие	6	
			13.3 Хрестоматия по истории философии.	4	
			13.4 Философский энциклопедический словарь	8	
14.	История	25	14.1 Самыгин П.С. История: учебник для СПО	15	1
			14.2 Алексашкина Л.Н. Всеобщая история. XX-XXI вв. 11 класс: учебник для общеобразоват. учреждений	10	
15.	Русский язык и культура речи	25	15.1 Тищенко Л.М. Русский язык и культура речи: учебник для сред. проф. учеб. завед.	10	1,8
			15.2 Введенская Л.А. Культура речи: учебник для студентов средних специальных заведений	10	
			15.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Русский язык и культура речи»	25	
16.	Математика	25	16.1 Математика для техникумов. Алгебра и начала анализа: В 2-х частях. учеб. /Каченовский М.И. и др. под ред. Г.Н. Яковлева.	25	1,1
			16.2 Подольский В.А., Суходский А.М. Сборник задач по высшей математике. Учеб. пособие для техникумов.	4	
17.	Компьютерное моделирование	25	17.1 Материалы для самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине «Компьютерное моделирование»	25	2,6
			17.2 Аверин В.Н.Компьютерная инженерная графика	10	
			17.3 Основы проектирования микроэлектронной аппаратуры	5	
			17.4 Методические указания по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Компьютерное моделирование»	25	
18.	Информационное обеспечение профессиональной деятельности	25	18.1 Гончаров NX для конструктора машиностроителя/ электронная версия Гончаров NX для конструктора машиностроителя	30	1,84
			18.2 Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности	16	
19.	Инженерная графика	25	19.1 Боголюбов С.К. Инженерная графика	20	1,8
			19.2 Бродский А.М. Инженерная графика (металлообработка)	15	
			19.3 Государственные стандарты. Единая система конструкторской доку-ментации (ЕСКД).	10	
20.	Электротехника	25	20.1 Лоторейчук Е.А. Теоретические основы электротехники: Учебник.	5	2,2
			20.2 Касаткин А. С. Основы электротехники.	30	
			20.3 Ярочкина Г.В., Володарская А.А. Электротехника. Рабочая тетрадь.	20	
21.	Техническая механика	25	21.1 Олофинская В.П.Техническая механика	25	2,2



			21.2 Олофинская В.П. Детали машин. Краткий курс и тестовые задания: учебное пособие.	30	
22.	Охрана труда	25	22.1 Козьяков А.Ф. Морозова Л.П. Охрана труда в машиностроении	15	1,2
			22.2 Минько В.М. Охрана труда в машиностроении	15	
23.	Материаловедение	25	23.1 Кузьмина Б.А. Технология металловедения и конструирования материалов	20	2
			23.2 Адашкин А.М. Зуев В.М. Материаловедение (металлообработка)	30	
24.	Экономика организации	25	24.1 Борисов Е.Ф. Основы экономической теории	50	2,1
			24.2 Миронов М.Г. Загородников С.В. Экономика отрасли	25	
25.	Электронная техника	25	25.1 Данилов И.А. Иванов П.М. Общая электротехника с основами электроники	25	2,8
			25.2 Немцов М.В. Электротехника и электроника: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	25	
			25.3 Электронный образовательный ресурс Электротехника и электроника	20	
26.	Вычислительная техника	25	26.1 Мышляева И.М. Цифровая схемотехника. Учебник	5	2,2
			26.2 Семакин И.Г. Основы алгоритмизации и программирования: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	20	
			26.3 Келим Ю.М. Вычислительная техника	30	
27.	Электротехнические измерения	25	27.1 Шишмарев В.Ю. Средства измерений учебник	6	2,6
			27.2 Попов В.С. Электрические измерения	10	
			27.3 Хромой Б.П., Моисеев Ю.Г. Электрорадиоизмерения	25	
			27.4 Шишмарев В.Ю. Электрорадиоизмерения	25	
28.	Электрические машины	25	Ермолин Н.П. Электрические машины	5	3,8
			Кацман М.М. Электрические машины.	40	
			Комисар М.И. Авиационные электрические машины	50	
29.	Менеджмент	25	29.1 Менеджмент. Электронный учебник	30	1,2
30.	Гидравлика, пневматика и термодинамика	25	30.1 Холин К.М. Никитин О.Ф. Основы гидравлики и объемные гидроприводы	20	1,6
			30.2 Лепешкин А.В. Михайлин А.А. Гидравлические и пневматические системы	5	
			30.3 Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы / Под ред. Беленкова Ю.А.	15	
31.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	25	31.1 Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник под ред. Д.О. Тузова	15	1,6
			31.2 Методические рекомендации по проведению практических работ по учебной дисциплине «Правовые основы профессиональной деятельности»	25	

32.	Типовые технологии машиностроения	25	32.1 Холодкова А.Г. Общая технология машиностроения	5	2,2
			32.2 Шишмарев В.Ю. Каспина Т.И. Машиностроительное производство	30	
			32.3 Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.	20	
33.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	25	33.1 КОМПАС-ГРАФИК для Windows TM 95, Windows TM NT. Руководство пользователя. (электронная версия)	30	1,8
			33.2 Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности	16	
34.	Основы микропроцессорной техники	25	34.1 Белов А.В. Самоучитель по микропроцессорной технике	30	2,6
			34.2 Калабеков Б.А. Цифровые устройства и микропроцессорные системы	21	
			34.3 Цифровые и аналоговые интегральные микросхемы. Справочник.	10	
			34.4 Новиков Ю.В., Скоробогатов П.К. Основы микропроцессорной техники	5	
35.	Безопасность жизнедеятельности	25	35.1 Безопасность жизнедеятельности: Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений/ С.В. Белов	5	2,7
			35.2 Егоров П.Т. Гражданская оборона	20	
			35.3 Костров А.М. Гражданская оборона	20	
			35.4 Методические указания по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»	20	
36.	Технология формирования систем автоматического управления типовых технологических процессов, средств измерений, несложных мехатронных устройств и систем	25	36.1 Шишмарев В.Ю. Автоматизация технологических процессов	20	3,4
			36.2 Гордин Е.М. Основы автоматики и вычислительной техники: учебник : допущено М-вом образования для СПО	10	
			36.3 Гальперин М.В. Автоматическое управление	30	
			36.4 Методические указания по проведению практических работ по междисциплинарному курсу «Технология формирования систем автоматического управления типовых технологических процессов, средств измерений, несложных мехатронных устройств и систем»	25	
37.	Методы осуществления стандартных и сертификационных испытаний, метрологических проверок средств измерений	25	37.1 Шишмарев В.Ю. Электрорадиоизмерения	25	1,24
			37.2 Шишмарев В.Ю. Средства измерений учебник	6	
38.	Теоретические основы контроля и анализа функционирования систем автоматического управления	25	38.1 Зайцев С.А. Контрольно-измерительные приборы и инструменты (7-е изд., стер.)	20	3,2
			38.2 Панфилов В.А. «Электрические измерения».	35	
			38.3 Методические указания по проведению практических работ по междисциплинарному курсу «Теоретические основы	25	

			контроля и анализа функционирования систем автоматического управления»		
39.	Теоретические основы организации монтажа, ремонта, наладки систем автоматического управления, средств измерения и мехатронных систем	25	39.1 Козырев Ю.Г. Промышленные роботы	3	3,1
			39.2 Шишмарев В.Ю. Типовые элементы систем автоматического управления	5	
			39.3 Конев Ю.И. Электронная техника и автоматика	10	
			39.4 Головенков С.Н., Сироткин С.В. Основы автоматики и автоматического регулирования станков с ПУ	60	
40.	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации автоматических и мехатронных систем управления	25	40.1 Лебедев А.М. Следящие электроприводы станков с ЧПУ	5	2,6
			40.2 Головенков С.Н., Сироткин С.В. Основы автоматики и автоматического регулирования станков с ПУ	60	
41.	Эксплуатация оборудования и устройств управления металлообрабатывающих станков с ЧПУ	25	41.1 Гончаров NX для конструктора машиностроителя/ электронная версия Гончаров NX для конструктора машиностроителя	30	5,2
			41.2 Конев Ю.И. Электронная техника и автоматика	10	
			41.3 Головенков С.Н., Сироткин С.В. Основы автоматики и автоматического регулирования станков с ПУ	60	
			41.4 Программное управление станками и промышленными роботами	30	
42.	Теоретические основы разработки и моделирования несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	25	42.1 Головенков С.Н., Сироткин С.В. Основы автоматики и автоматического регулирования станков с ПУ	60	2,4
43.	Теоретические основы разработки и моделирования отдельных несложных модулей и мехатронных систем	25	43.1 Горошков Б.И. Автоматическое управление	8	2,9
			43.2 Гальперин М.В. Автоматическое управление	30	
			43.3 Белов А.В. Конструирование устройств на микроконтроллерах	5	
			43.4 Фрунзе А.В. Микропроцессоры это же просто.	30	
44.	Разработка типовых систем автоматизации в машиностроении	25	44.1 Келим Ю.М. Типовые элементы систем автоматического управления	30	3,6
			44.2 Шишмарев В.Ю. Типовые элементы систем автоматического управления	10	
			44.3 Водовозов А.М. Элементы систем автоматики	5	
			44.4 Капустин Н.М. Комплексная автоматизация в	5	

			машиностроении		
			44.5 Павлючков С.А. Автоматизация производства (металлообработка)	20	
			44.6 Терган В.С. Основы автоматизации производственных процессов	20	
45.	Теоретические основы обеспечения надежности систем автоматизации и модулей мехатронных систем	25	45.1 Кузьмин Ф.И. Задачи обеспечения надежности технических систем	2	1,8
			45.2 Шишмарев В.Ю. Автоматизация технологических процессов	20	
			45.3 Методические указания по проведению практических работ по междисциплинарному курсу «Теоретические основы обеспечения надежности систем автоматизации и модулей мехатронных систем»	25	
46.	Технология контроля соответствия и надежности устройств и функциональных блоков мехатронных и автоматических устройств и систем управления	25	46.1 Горошков Б.И. Автоматическое управление	10	1,8
			46.2 Конев Ю.И. Электронная техника и автоматика	10	
			46.3 Методические указания по проведению практических работ по междисциплинарному курсу «Технология контроля соответствия и надежности устройств и функциональных блоков мехатронных и автоматических устройств и систем управления»	25	
ИТОГО			-	2783	27,8

Обеспеченность ГБПОУ ВО «ВАТ имени В.П.Чкалова» учебной и технической литературой по профессии/специальности  
15.02.08 Технология машиностроения

№ п/п	Наименования дисциплин, МДК	Максимальное число обучающихся, одновременно изучающих дисциплину (МДК), чел	Наименования основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / наименование электронных изданий по дисциплине, имеющихся в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Количество экземпляров основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / количество электронных изданий по дисциплине, имеющихся в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Уровень обеспеченности (по каждой строке сумма гр.5 / сумма гр. 3)
1	2	3	4	5	6
1.	Русский язык	75	1.1 Греков В.Ф. Русский язык 10-11 классы 1.2 Власенков А.И. Русский язык: Грамматика. Текст. Стили речи: / А.И.Власенков, Л.М. Рыбченкова 1.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Русский язык»	25 25 60	1,5
2.	Литература	75	2.1 Обернихина Г.А. Литература. 10 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений в 2 ч. ч.1 2.2 Обернихина Г.А. Литература. 10 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений: в 2 ч. ч.2. 2.3 Емельянова Т.В. Литература. 11 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений: в 2 ч. ч.2 2.4 Емельянова Т.В. Литература. 11 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений: в 2 ч. ч.2 2.5 Материалы для самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине «Литература»	25 15 25 15 60	1,8
3.	Иностранный язык	150	3.1 Воронина Г.И. Немецкий язык.10-11 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений 3.2 Кузовлев В.П. Английский язык. 10-11 классы: учеб. для общеобразовательных учреждений 3.3 Методические рекомендации для самостоятельной	10 10 100	1,5

			работы обучающихся по учебной дисциплине «Иностранный язык»		
			3.4 Восковская А.С. Учебник английского языка для студентов образовательных учреждений среднего профессионально образования	20	
			3.5 Агабекян И.П. Английский для средних специальных заведений. Учебное пособие	60	
			3.6 Басова Н.В. Немецкий язык для колледжей	30	
4.	Информатика и ИКТ	50	4.1 Информатика и ИКТ. Учебник 10 класс: базовый уровень / Под ред. Н.В. Макаровой. - СПб.: Питер Пресс, 2013. – 256 с	10	1,6
			4.2 Информатика и ИКТ. Учебник 11 класс: базовый уровень / Под ред. Н.В. Макаровой. - СПб.: Питер Пресс, 2012.- 224 с.	10	
			4.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Информатика и ИКТ»	60	
5.	Математика	75	5.1 Мордкович А.Г. Алгебра и начала анализа. 10-11 кл.	25	1,3
			5.2 Мордкович А.Г. Алгебра и начала анализа. 10-11 кл. В 2 ч. Ч.2. Задачник для уч. общеобразоват. учрежд. (базовый уровень) / А.Г.Мордкович. – 13-е изд., стер. – М.: Мнемозина, 2012. – 271 с.	10	
			5.3 Атанасян Л.С. Геометрия. 10-11 кл.: Учебник для общеобразоват. учрежд.: базовый и профил.уровни / Л.С.Атанасян. – М.; Просвещение, 212. – 255 с.	10	
			5.4 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Математика»	50	
6.	История	75	6.1 Чудинов А.В. История. 10 кл.: Учеб: среднее (полное) общее образование (базовый уровень)	15	1,2
			6.2 Чудинов А.В. История. 11 кл.: Учеб: среднее (полное) общее образование (базовый уровень)	15	
			6.3 Методические материалы по курсу История	60	
7.	Обществознание (включая экономику и право)	75	7.1 Боголюбов Л.Н. Обществознание. Учебник для общеобразовательных учреждений: базовый уровень. 10 класс	15	1,2
			7.2 Боголюбов Л.Н. Обществознание. Учебник для общеобразовательных учреждений: базовый уровень. 11 класс	15	
			7.3 Методические материалы по курсу Обществознание	60	

			(включая экономику и право)		
8.	Физика	25	8.1 Касьянов В.А. Физика.	20	1,3
			8.2 Трофимова Т.И., Фирсова А.В. Физика: Учебное пособие	20	
			8.3 Методические рекомендации по выполнению практических и лабораторных работ работ по учебной дисциплине «Физика»	60	
9.	Химия	75	9.1 Габриелян О.С. Химия.	40	2,1
			9.2 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Химия»	60	
			9.3 Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ по учебной дисциплине «Химия»	60	
10.	Биология	75	10.1 Сивоглазов В.И. Биология. Общая биология. Базовый уровень: учебник для 10-11 кл. общеобразовательных учреждений	30	1,2
			10.2 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Биология»	60	
11.	Физическая культура	150	11.1 Лях В. И. Физическая культура.10—11 классы: учеб. для общеобразоват. учреждений/ В.И. Лях, А. А. Зданевич ; под ред. В. И. Ляха. — 7-е изд. — М.: Просвещение, 2012. — 237 с.	5	1,1
			11.2 Бароненко В.А., Рапопорт Л.А. Здоровье и физическая культура студента: Учеб.пособ.	5	
			11.3 Решетников Н.В. Физическая культура: учебное пособие для студентов СПО	5	
			11.4 Физическая культура: учебное пособие для обучающихся	150	
12.	Основы безопасности жизнедеятельности	75	12.1 Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности : учеб. для учащихся 10 кл. общеобразоват. учреждений	10	1,3
			12.2 Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности : Учеб. для учащихся 11 кл. общеобразоват. учреждений	10	
			12.3 Основы безопасности жизнедеятельности: учебной пособие для обучающихся	80	
13.	Основы философии	50	13.1 Тарасов Ю.Н. Философия: учеб.пособие	20	1,2
			13.2 Аблеев С.Г. Лекции по философии: учеб.пособие	6	
			13.3 Ермакова Е.Е. Философия: учеб.пособие	18	
			13.4 Аблеев С.Г. Лекции по философии: учеб.пособие	6	

			13.5 Философский энциклопедический словарь	8	
14.	История	75	14.1 Самыгин П.С. История: учебник для СПО	45	1,1
			14.2 Алексашкина Л.Н. Всеобщая история. XX-XXI вв. 11 класс: учебник для общеобразоват. учреждений	10	
			14.3 Артемов В.В., История: учебник	20	
			14.4 Загладин Н.В., Симония Н.А. История (базовый уровень),	5	
			14.5 Алексашкина Л.Н. Всеобщая история. XX-XXI вв.	5	
15.	Русский язык и культура речи	75	15.1 Тищенко Л.М. Русский язык и культура речи: учебник для сред. проф. учеб. завед.	20	1,1
			15.2 Введенская Л.А. Культура речи: учебник для студентов средних специальных заведений	15	
			15.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Русский язык и культура речи»	50	
16.	Математика	75	16.1 Математика для техникумов. Алгебра и начала анализа: В 2-х частях. учеб. /Каченовский М.И. и др. под ред. Г.Н. Яковлева.	80	1,3
			16.2 Богомолов Н.В. Практические занятия по математике: Учебное пособие для СПО	20	
17.	Информатика	75	17.1 Гейн А.Г. Информатика и ИКТ	10	1,4
			17.2 Макарова Н.В. Информатика и ИКТ	10	
			17.3 Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ	10	
			17.4 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Информатика»	80	
18.	Инженерная графика	100	18.1 Боголюбов С.К. Инженерная графика	100	1,9
			18.2 Чекмарев А.А. Справочник по черчению	20	
			18.3 Бродский А.М. Инженерная графика (металлообработка)	15	
			18.4 Государственные стандарты. Единая система конструкторской документации (ЕСКД).	50	
			18.5 Куликов В.П., Кузин А.В., Демин В.М. Инженерная графика: учебник. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2006.	5	
19.	Компьютерная графика	75	19.1 Аверин В.Н. Компьютерная инженерная графика	10	1,3
			19.2 Митрофанов С.П. Автоматизация технологической подготовки производства	5	
			19.3 Е.М. Кудрявцев Компас -3D V8 Наиболее полное руководство	75	



			19.4 Малюх В. Н. Введение в современные САПР: Курс лекций.	10	
20.	Техническая механика	100	20.1 Олофинская В.П. Техническая механика	50	1,7
			20.2 Аркуша А. И. Теоретическая механика и сопротивление материалов: Учебник, - М.: Высшая школа, 2008. – 352 с.	60	
			20.3 Олофинская В.П. Детали машин. Краткий курс и тестовые задания: учебное пособие. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: ФОРУМ, 2008 – 208с.(Профессиональное образование.	60	
21.	Материаловедение	100	21.1 Кузьмина Б.А. Технология металловедения и конструирования материалов	80	1,7
			21.2 Адаскин А.М. Зуев В.М. Материаловедение (металлообработка)	30	
			21.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Материаловедение»	60	
22.	Метрология, стандартизация и сертификация	75	22.1 Зайцев С.А. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении	35	2
			22.2 Козловский Н.С. Виноградов А.П. Основы стандартизации, допуски, посадки и технические измерения	100	
			22.3 Зайцев С.А. Контрольно-измерительные приборы и инструменты (7-е изд., стер.)	20	
23.	Процессы формообразования и инструменты	100	23.1 Аршинов В.А. Алексеев В.А. Резание металлов и режущий инструмент	60	2,2
			23.2 Адаскин А.М. Колесов М.В. Современный режущий инструмент	15	
			23.3 Гоцеридзе Р.М. Процессы формообразования и инструменты	15	
			23.4 Обработка металлов резанием – М.: Машиностроение, 2004	12	
			23.5 «Режимы резания» Справочник под редакцией Барановского В. С.	80	
			23.5 Нефедов Н. А., Осипов К. А. «Сборник задач и примеров по резанию металлов»	50	
24.	Технологическое оборудование	75	24.1 Чернов Н.М. Технологическое оборудование	15	1,8
			24.2 Чернов Н.М. Металлорежущие станки	80	
			24.3 Черпаков Б.И. Технологическое оборудование машиностроительного производства	20	

			24.4 Вереина Л.И. ЭОР: Технологическое оборудование машиностроительного производства электронный образовательный ресурс	20	
25.	Технология машиностроения	100	25.1 Клепиков В.В. Бодров А.Н. Технология машиностроения	5	2,1
			25.2 Данилевский В.В. Технология машиностроения	70	
			25.3 Мельников Н.Ф. Технология машиностроения	70	
			25.4 Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.	20	
			25.5 Технология машиностроения: курс лекций	50	
26.	Технологическая оснастка	75	26.1 Черпаков Б.И. Технологическая оснастка	2	1,3
			26.2 Горошкин А.К. Приспособление для металлорежущих станков	80	
			26.3 Ермолаев В.В. Технологическая оснастка	15	
27.	Программирование для автоматизированного оборудования	75	27.1 Босинзон М.А. Современные системы ЧПУ и их эксплуатация	20	1,8
			27.2 Митрофанов С.П. Автоматизация технологической подготовки производства	5	
			27.3 Комплекс обучающих материалов фирмы EMCO. Mark Arinstein Maschinen. Berlin. 2006. _www.Arinstein.com.	50	
			27.4 Электронный образовательный ресурс «Программирование для автоматизированного оборудования»	60	
28.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	75	28.1 Синаторов С.В. Информационные технологии	10	1,1
			28.2 Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности	16	
			28.3 Михеева Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности	16	
			28.4 Ганин Н.Б. Трехмерное проектирование в КОМПАС-3D	30	
			28.5 Левин В.И. Информационные технологии в машиностроении (5-е изд., перераб. и доп.)	10	
29.	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	75	29.1 Миронов М.Г. Загородников С.В. Экономика отрасли	80	2,1
			29.2 Менеджмент. Электронный учебник	30	
			29.3 Методические рекомендации по проведению практических работ по учебной дисциплине «Правовые основы профессиональной деятельности»	50	
30.	Охрана труда	75	30.1 Юдина Е.Я. Щхрана труда в машиностроении	15	1,3

			30.2 Козьяков А.Ф. Морозова Л.П. Охрана труда в машиностроении	15	
			30.3 Минько В.М. Охрана труда в машиностроении	15	
			30.4 Методические материалы для самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине «Охрана труда»	50	
31.	Электротехника	100	31.1 Данилов И.А. Иванов П.М. Общая электротехника с основами электроники	80	1,8
			31.2 Попов В.С. Николаев С.А. Общая электротехника с основами электроники	80	
			31.3 Немцов М.В. Электротехника и электроника: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования	25	
32.	Гидравлические и пневматические системы	75	32.1 Холин К.М. Никитин О.Ф. Основы гидравлики и объемные гидроприводы	100	1,5
			32.2 Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы / Под ред. Беленкова Ю.А.	15	
33.	Управление техническими системами	75	33.1 Шандров Б.В. Автоматизация производства (металлообработка): учеб. пособие	12	1,2
			33.2 Шурков В.Н. Основы автоматизации производства и промышленные роботы: Учебное пособие для машиностроительных техникумов	80	
34.	Оборудование машиностроительного производства	75	34.1 Моряков О.С. Оборудование машиностроительного производства	30	1,6
			34.2 Багдасарова Т.А. Устройство металлорежущих станков: Рабочая тетрадь: В 2 ч	20	
			34.3 Чернов Н.М. Металлорежущие станки	80	
35.	Безопасность жизнедеятельности	75	35.1 Безопасность жизнедеятельности: Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений/ С.В. Белов	20	2,6
			35.2 Егоров П.Т. Гражданская оборона	60	
			35.3 Костров А.М. Гражданская оборона	60	
			35.4 Захаров Ф.Г. Учебник для подготовки санитарных дружинниц	20	
			35.5 Методические указания по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»	40	
36.	Технологические процессы изготовления	75	36.1 Олофинская В.П. Детали машин	60	1,2
			36.2 Базаров Б.М. Основы технологии машиностроения – М.: Машиностроение, 2007	10	

	деталей машин		36.3 Косов Н.П. и др. Технологическая оснастка – М.: Машиностроение, 2005	5	
			36.4 Босинзон М.А. Современные системы ЧПУ	20	
37.	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	75	37.1 КОМПАС-ГРАФИК для Windows TM 95, Windows TM NT. Руководство пользователя. (электронная версия)(0/30)	30	1,6
			37.2 Герасимов А.А. Новые возможности КОМПАС-3D V-13. Самоучитель	5	
			37.3 Ганин Н.Б. Трехмерное проектирование в КОМПАС-3D / электронная версия Ганин Н.Б. Трехмерное проектирование в КОМПАС-3D	30	
			37.4 КОМПАС-ГРАФИК для Windows TM 95, Windows TM NT. Руководство пользователя.	30	
			37.5 Гончаров NX для конструктора машиностроителя/ электронная версия Гончаров NX для конструктора машиностроителя	30	
38.	Планирование и организация работы структурного подразделения	75	38.1 Васильцов В.С., Васильцова В. М., Вайс Е.С., Вайс Т. А. Планирование на предприятии: Учебное пособие	20	1,4
			38.2 Грибов В. Д., Грузинов В. П., Кузьменко В. А. Экономика организации (предприятия): Учебное пособие для студентов СПО.	10	
			38.3 Миронов М. Г., Загородников С. В. Экономика отрасли (машиностроение): Учебник.	80	
39.	Реализация технологических процессов изготовления деталей	100	39.1 Вереина Л.И. Устройство металлорежущих станков (2-е изд., перераб.) учебник	5	1,8
			39.2 Вереина Л.И. Фрезеровщик: Оборудование и технологическая оснастка	5	
			39.3 Чернов Н.Н. Технологическое оборудование (металлорежущие станки)	15	
			39.4 Чернов Н.Н. А. Металлорежущие станки	80	
			39.5 Денежный П. М., ГСтискин. М., Тхор И. Е.. Токарное дело. Москва,	40	
			39.6 Багдасарова Т.А. Основы резания металлов (3-е изд., стер.)	20	
			39.7 Багдасарова Т.А. Токарь: Технология обработки (3-е изд., стер.) учеб. пособие	20	
40.	Контроль соответствия	100	40.1 Зайцев С.А. Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении	35	1,8

	качества деталей требованиям технической документации		40.2 Методические указания для проведения лабораторных работ по учебной дисциплине «Метрология стандартизация и техническое регулирование»	50	
			40.3 А.Н.Журавлёв. Допуски и технические измерения.	50	
			40.4 Зайцев С.А. Контрольно-измерительные приборы и инструменты	20	
			40.5 Никифоров В.М. Технология металлов и других конструкционных материалов	30	
ИТОГО			-	5246	24,4

Обеспеченность ГБПОУ ВО «ВАТ имени В.П.Чкалова» учебной и технической литературой по профессии/специальности 24.02.01  
Производство летательных аппаратов

№ п/п	Наименования дисциплин, МДК	Максимальное число обучающихся, одновременно изучающих дисциплину (МДК), чел	Наименования основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / наименование электронных изданий по дисциплине, имеющих в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Количество экземпляров основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / количество электронных изданий по дисциплине, имеющих в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Уровень обеспеченности (по каждой строке сумма гр.5 / сумма гр. 3)
1	2	3	4	5	6
1.	Русский язык	25	1.1 Греков В.Ф. Русский язык 10-11 классы	15	1,5
			1.2 Власенков А.И. Русский язык: Грамматика. Текст. Стили речи: / А.И.Власенков, Л.М. Рыбченкова	15	
			1.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Русский язык»	30	
2.	Литература	25	2.1 Обернихина Г.А. Литература. 10 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений 2 ч.	10	2,8

			ч.1		
			2.2 Обернихина Г.А. Литература. 10 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений: в 2 ч. ч.2.	10	
			2.3 Емельянова Т.В. Литература. 11 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений: в 2 ч. ч.2	10	
			2.4 Емельянова Т.В. Литература. 11 класс: профильный уровень: Учебник для общеобразовательных учреждений: в 2 ч. ч.2	10	
			2.5 Материалы для самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине «Литература»	30	
3.	Иностранный язык	100	3.1 Басова Н.В. Немецкий язык для колледжей	10	1
			3.2 Кузовлев В.П. Английский язык. 10-11 классы: учеб. для общеобразовательных учреждений	10	
			3.3 Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине «Иностранный язык»	50	
			3.4 Восковская А.С. Учебник английского языка для студентов образовательных учреждений среднего профессионально образования	10	
			3.5 Агабекян И.П. Английский для средних специальных заведений. Учебное пособие	20	
4.	Информатика и ИКТ	25	4.1 Информатика и ИКТ. Учебник 10 класс: базовый уровень / Под ред. Н.В. Макаровой. - СПб.: Питер Пресс, 2013. – 256 с	10	1,8
			4.2 Информатика и ИКТ. Учебник 11 класс: базовый уровень / Под ред. Н.В. Макаровой. - СПб.: Питер Пресс, 2012.- 224 с.	10	
			4.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Информатика и ИКТ»	25	
5.	Математика	25	5.1 Мордкович А.Г. Алгебра и начала анализа. 10-11 кл.	15	2,2
			5.2 Атанасян Л.С. Геометрия. 10-11 кл.: Учебник для общеобразоват. учрежд.: базовый и профил.уровни / Л.С.Атанасян. – М.; Просвещение, 212. – 255 с.	10	
			5.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Математика»	30	
6.	История	25	6.1 Чудинов А.В. История. 10 кл.: Учеб: среднее (полное) общее образование (базовый уровень)	5	1,6
			6.2 Чудинов А.В. История. 11 кл.: Учеб: среднее (полное) общее образование (базовый уровень)	10	
			6.3 Методические материалы по курсу История	25	
7.	Обществознание (включая экономику и право)	25	7.1 Боголюбов Л.Н. Обществознание. Учебник для общеобразовательных учреждений: базовый уровень. 10 класс	5	1,4
			7.2 Боголюбов Л.Н. Обществознание. Учебник для общеобразовательных учреждений: базовый уровень. 11 класс	5	
			7.3 Методические материалы по курсу История Обществознание (включая экономику и право)	25	
8.	Физика	25	8.1 Касьянов В.А. Физика.	5	1,4

			8.2 Трофимова Т.И., Фирсова А.В. Физика: Учебное пособие – М.: Дрофа, 2007г.	5	
			8.3 Методические рекомендации по выполнению практических и лабораторных работ работ по учебной дисциплине «Физика»	25	
9.	Химия	25	9.1 Габриелян О.С. Химия.	10	2
			9.2 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Химия»	10	1,8
			9.3 Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ по учебной дисциплине «Химия»	10	
10.	Биология	25	10.1 Сивоглазов В.И. Биология. Общая биология. Базовый уровень: учебник для 10-11 кл. общеобразовательных учреждений	10	1,4
			10.2 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Биология»	25	
11.	Физическая культура	100	11.1 Бароненко В.А., Рапопорт Л.А. Здоровье и физическая культура студента: Учеб.пособ.	5	1
			11.2 Физическая культура: учебное пособие для обучающихся	100	
12.	Основы безопасности жизнедеятельности	25	12.1 Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности : учеб. для учащихся 10 кл. общеобразоват. учреждений	5	1,4
			12.2 Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности : Учеб. для учащихся 11 кл. общеобразоват. учреждений	5	
			12.3 Основы безопасности жизнедеятельности: учебной пособие для обучающихся	25	
13.	Основы философии	25	13.1 Хрестоматия по истории философии	4	1,1
			13.2 Тарасов Ю.Н. Философия: учеб.пособие	18	
			13.3 Ермакова Е.Е. Философия: учеб.пособие	6	
14.	История	25	14.1 Самыгин П.С. История: учебник для СПО	10	1,2
			14.2 Алексашкина Л.Н. Всеобщая история. XX-XXI вв. 11 класс: учебник для общеобразоват. учреждений	10	
			14.3 Артемов В.В., История: учебник	10	
15.	Русский язык и культура речи	25	15.1 Тищенко Л.М. Русский язык и культура речи: учебник для сред. проф. учеб. завед.	20	2,2
			15.2 Введенская Л.А. Культура речи: учебник для студентов средних специальных заведений	10	
			15.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Русский язык и культура речи»	25	
16.	Математика	25	16.1 Математика для техникумов. Алгебра и начала анализа: В 2-х частях. учеб. /Каченовский М.И. и др. под ред. Г.Н. Яковлева.	30	1,2
17.	Информатика	25	17.1 Гейн А.Г. Информатика и ИКТ	10	1,8
			17.2 Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ	10	
			17.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Информатика»	25	

18.	Инженерная графика	25	18.1 Боголюбов С.К. Инженерная графика	20	2,2
			18.2 Бродский А.М. Инженерная графика (металлообработка)	15	
			18.3 Государственные стандарты. Единая система конструкторской документации (ЕСКД).	20	
19.	Техническая механика	25	19.1 Олофинская В.П. Техническая механика	25	2,3
			19.2 Олофинская В.П. Детали машин. Краткий курс и тестовые задания: учебное пособие. – 2-е изд., испр. и доп. _ М.: ФОРУМ, 2008 – 208с. (Профессиональное образование).	30	
20.	Материаловедение	25	20.1 Кузьмина Б.А. Технология металловедения и конструирования материалов	20	2
			20.2 Адашкин А.М. Зуев В.М. Материаловедение и металлообработка	10	
			20.3 Никифоров В.М. Технология металлов и других конструкционных материалов	20	
21.	Метрология, стандартизация и сертификация	25	21.1 Зайцев С.А. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении	15	2,6
			21.2 Козловский Н.С. Виноградов А.П. Основы стандартизации, допуски, посадки и технические измерения	30	
			21.3 Зайцев С.А. Контрольно-измерительные приборы и инструменты (7-е изд., стер.)	20	
22.	Электротехника и электронная техника	25	22.1 Немцов М.В. Электротехника и электроника: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования (	25	2,4
			22.2 Лапынин Ю.Г. Контрольные материалы по электротехнике и электронике	15	
			22.3 Электронный образовательный ресурс Электротехника и электроника	20	
23.	Гидравлические и пневматические системы	25	23.1 Холин К.М. Никитин О.Ф. Основы гидравлики и объемные гидроприводы	20	2,2
			23.2 Лепешкин А.В. Михайлин А.А. Гидравлические и пневматические системы	5	
			23.3 Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы / Под ред. Беленкова Ю.А.	15	
			23.4 Гамынин Н.С. Карев В.И. Потапов А.М. Гидравлические приводы летательных аппаратов: Учебник для авиационных спец.вузов	5	
			23.4 Черненко Ж. С. и др. – Гидравлические системы транспортных самолетов	10	
24.	Управление техническими системами	25	24.1 Шурков В.Н. Основы автоматизации производства и промышленные роботы: Учебное пособие для машиностроительных техникумов	20	2
			24.2 Конспект лекций по дисциплине «Управление техническими системами».	20	
			24.3 Дегтярева В.Б. Дубко Ю.В. Системы автоматического	10	



			управления летательными аппаратами: учебник для учащихся сред. спец. учеб. заведений		
25.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	25	25.1 КОМПАС-ГРАФИК для Windows TM 95, Windows TM NT. Руководство пользователя. (электронная версия)	30	2
			25.2 Герасимов А.А. Новые возможности КОМПАС-3D V-13. Самоучитель	5	
			25.3 Гончаров NX для конструктора машиностроителя/ электронная версия Гончаров NX для конструктора машиностроителя	30	
			25.4 Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности	16	
26.	Экономика организации	25	26.1 Миронов М.Г. Загородников С.В. Экономика отрасли	50	2
27.	Основы физики полета	25	27.1 Какунина Л.Х. Основы аэродинамики: учебник для училищ гражданской авиации	20	2,8
			27.2 Байдаков В.Б. Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов	20	
			27.3 Фельдман Е.Л. Основы конструкции авиационных двигателей	5	
			27.4 Васин И.С. Егоров В.И. Аэродинамика самолета Ил-76Т	10	
			27.5 Байдаков В.Б. Клумов А.С. Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов	10	
			27.6 Горшенин Д.С., Мартынов А.К. Методы и задачи практической аэродинамики. Учеб. пособ.	5	
28.	Технология изготовления деталей летательных аппаратов	25	28.1 Мишин В.П. Основы проектирования летательных аппаратов (транспортные системы). Учеб. Пособие для технич. Вузов	10	1,6
			28.2 Строганов Г.Б. Роик Ю.Г. Технологическое обеспечение авиационного производства	10	
			28.3 Алексеева Н.А. Бонч-Осмоловский Л.А. Основы расчета и конструирования деталей и механизмов летательных аппаратов: учебное пособие для вузов	10	
			28.4 Горбунов М.Н. Технология заготовительно-штамповочных работ в производстве самолетов	10	
29.	Обслуживание бортовых систем летательных аппаратов	25	29.1 Волкостов А. П., Паленый Э. Г. – Оборудование самолетов	50	5,4
			29.2 Иванов Д. И., Хромушкин А. И. – Системы жизнеобеспечения человека при высотных и космических полетах	5	
			29.3 Кербер Л. Л. – Компоновка оборудования на самолетах	10	
			29.4 Колчин И. В., Кочетков В. И., Туманов А. В. – Оборудование летательных аппаратов	15	
			29.5 Матвеев А. М., Бекалова В. И. – Системы оборудования летательных аппаратов	5	
			29.6 Никифоров Г. Н., Котылев Г. В. – Конструкция самолетных	10	

			агрегатов		
			29.7 Быков Л. Т., Ивлентиев В. С., Кузнецов В. И. – Высотное оборудование пассажирских самолетов	10	
			29.8 Власов О. В., Смокин И. В. – Радиооборудование летательных аппаратов	20	
			29.9 Барвинский А. П., Козлова Ф. Г. – Электрооборудование самолетов	20	
			29.10 Чернышев А.В. Технология монтажа, отработки, испытаний и контроля бортовых систем летательных аппаратов	10	
30.	Безопасность жизнедеятельности	25	30.1 Безопасность жизнедеятельности: Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений/ С.В. Белов	5	2,6
			30.2 Егоров П.Т. Гражданская оборона	20	
			30.3 Костров А.М. Гражданская оборона	20	
			30.4 Методические указания по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»	20	
31.	Конструкция и конструкторская документация летательных аппаратов (узлов агрегатов, оборудования систем)	25	31.1 Житомирский Г.И. Конструкция самолетов. Учебник	25	1,8
			31.2 Егер С.М.Мишин В.Ф. Проектирование самолетов: учебник для вузов	5	
			31.3 Гиммельфарб А.Л. Основы конструирования в самолетостроении: учеб.пособие	5	
			31.4 Глаголев А.Н. Конструкция самолетов. Учебник	5	
			31.5 Молодцов Г.А. Композиционные материалы в конструкции летательных аппаратов	5	
32.	Технологии и техническое оснащение производства летательных аппаратов	25	32.1 Бабушкин А.И. Моделирование и оптимизация сборки летательных аппаратов	5	1,2
			32.2 Смирнов Н.Н. Владимиров Н.И. Черненко Ж.С.Техническая эксплуатация летательных аппаратов: Учеб. Для вузов	5	
			32.3 Митрофанов А.А. Контроль сборки летательных аппаратов: Оптические и лазерные методы	10	
			32.4 Абибов А.Л.Бирюков Н.М. Технология самолетостроения: учебник для авиац.вузов	10	
33.	Проектирование технологических процессов, разработка технологической документации и внедрение в производство	25	33.1 Егер С.М. Матвеев А.М. Шаталов И.А. Основы авиационной техники: Учебник	10	1,4
			33.2 Макаревский А.И. Прочность самолета. Методы нормирования расчетных условий прочности самолета	5	
			33.3 Горощенко Б.Т.Дьяченко А.А. Эскизное проектирование самолета	20	
34.	Технологическое оборудование и оснастка при производстве летательных аппаратов	25	34.1 Виноградов В.С. Технология производства сварных и паяных конструкций	5	1,4
			34.2Белянин П.Н. Производство широкофюзеляжных самолетов	5	
			34.3 Волошин И.Н. Обеспечение точности обводов клепаных агрегатов самолетов	5	

			34.4 Григорьев В.П. Приспособления для сборки узлов и агрегатов самолетов и вертолетов	20	
35.	Проектирование технологического оборудования и оснастки	25	35.1 Леньков С.С. Шаблоны и объемная оснастка в самолетостроении	5	3
			35.2 Горбунов М.Н. Технология заготовительно-штамповочных работ в производстве летательных аппаратов	30	
			35.3 Григорьев В.П. Приспособления для сборки узлов и агрегатов самолетов и вертолетов	20	
			35.4 Григорьев В.П. Сборка клепаных агрегатов самолетов и вертолетов	10	
			35.5 Горбунов М.Н. Основы технологии производства самолетов	10	
			36.1 Берсудский В.Е. Технология изготовления сотовых авиационных конструкций	5	
36.2 Гребеньков О.А. Конструкция самолетов: Учеб. пособие	15				
36.3 Мишин В.П. и др. Основы проектирования летательных аппаратов (транспортные системы). Учеб. Пособие для технич. Вузов	2				
36.4 Волков Л.И., Шишкевич А.М. Надежность летательных аппаратов. Учеб. пособ. для авиац. спец. вузов	4				
36.5 Гаркунов Д.Н., Поляков А.А. Повышение износостойкости деталей конструкций самолетов	5				
36.6 Стригунов В.М. Расчет на прочность фюзеляжей и герметических кабин самолетов	2				
37.	Разработка рабочего проекта с применением ИКТ	25	37.1 КОМПАС-ГРАФИК для Windows TM 95, Windows TM NT. Руководство пользователя. (электронная версия)	20	2,8
			37.2 Ганин Н.Б. Трехмерное проектирование в КОМПАС-3D / электронная версия Ганин Н.Б. Трехмерное проектирование в КОМПАС-3D	20	
			37.3 Гончаров NX для конструктора машиностроителя / электронная версия Гончаров NX для конструктора машиностроителя	20	
			37.4 Кашин Г.М. Методы автоматизированного проектирования самолета	10	
38.	Управление и организация труда на производственном участке	25	38.1 Басовский Л. Е. Экономика отрасли: Учебное пособие.	10	1,4
			38.2 Васильцов В.С., Васильцова В. М., Вайс Е.С., Вайс Т. А. Планирование на предприятии: Учебное пособие.	10	
			38.3 Горюшкин А. А., Кривенков А. В., Новицкий Н. И. Техничко-экономические по-казатели работы предприятий	5	
			38.4 Казначевская Г.Б. Менеджмент	10	
39.	Трудовое право и охрана труда на производственном участке	25	39.1 Правовая система консультант плюс	15	1,8
			39.2 Охрана труда в авиационной промышленности	15	
			39.3 Минько В.М. Охрана труда в машиностроении	15	

40.	Делопроизводство производственного участка	25	40.1 Делопроизводство организации: подготовка, оформление и ведение документации	10	1,4
			40.2 Делопроизводство производственного участка: методические материалы для обучающихся	25	
ИТОГО			-	2122	21,22

Обеспеченность ГБПОУ ВО «ВАТ имени В.П.Чкалова» учебной и технической литературой по профессии/специальности

15.01.26 Токарь-универсал

№ п/п	Наименования дисциплин, МДК	Максимальное число обучающихся, одновременно изучающих дисциплину (МДК), чел	Наименования основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / наименование электронных изданий по дисциплине, имеющих в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Количество экземпляров основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / количество электронных изданий по дисциплине, имеющих в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Уровень обеспеченности (по каждой строке сумма гр.5 / сумма гр. 3)
1	2	3	4	5	6
1	Русский язык	50	1.1 Греков В.Ф. и др. Пособие для занятий по русскому языку. 1.2 Греков В.Ф. Пособие по русскому языку. Москва, «	50 20	1,4
2	Литература	50	2.1 Лебедев Ю.В. Литература. Москва, «Просвещение», 1992г., 2.2 Качурин М.Г. Русская литература XX века. Москва,	40 40	1,6
3	Математика	50	3.1 Алимов Ш. А. Алгебра и начала анализа. 3.2 Погорелов А.В. Геометрия.	70 60	2,6
4	История	50	4.1 Островский В.П., Уткин А.И. История России. 4.2 Сахаров А.Н, Бутанов В.И. История России.	38 30	1,36
5	Обществознание (включая экономику и право)	25	5.1 Боголюбов Л.Н.. Человек и общество.	28	1,12
6	Физика	50	6.1 Буховцев Г.Я., Сотский Н. Н., Мякишев Г. Н. Физика. 6.2 Буховцев, Г. Я. Мякишев Г. Н.. Физика, 11 класс.	60 60	2,4
7	Химия	50	7.1 Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия. 7.2 Гольдфаб Я.Л. Сборник задач по химии.	50 40	2,44

			7.3 Габриелян О.С. Химия, 10 класс.	16	
			7.4 Габриелян О. С. Химия 11 класс.	16	
8	Биология	25	8.1 Полянский Ю. И. Общая биология.	10	1,4
			8.2 Тупикин Е.И. Общая биология с основами экологии и природоохранной деятельности.	10	
			8.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Биология»	15	
9	Основы безопасности жизнедеятельности	50	9.1 Воробьев Ю.Г. ОБЖ, 11 класс.	10	1
			9.2 Воробьев. Ю. Г.ОБЖ, 10 класс.	10	
			9.2 Основы безопасности жизнедеятельности: учебной пособие для обучающихся	30	
10	Краеведение	25	10.1 Матюшин Г.Н. Историческое краеведение	8	0,9
			10.2 Загоровский В.П. История нашего края	5	
			10.3 Загоровский В.П. Воронеж: историческая хроника	5	
			10.4 Панова Н.И. История Воронежского края	5	
11	Информатика и ИКТ	50	11.1 Семакин. И.Г. Информатика и ИКТ, 10-11 класс.	16	1,14
			11.2 Семакин И.Г. Информатика и ИКТ, практика.	16	
			11.3 Киселев С.В. и др. Оператор ЭВМ.	10	
			11.4 Леонтьев В. П. «Первые шаги в excel. Осваиваем word».	15	
12	Физическая культура	75	12.1 Загорский Б.И., Залетаев И.П. и др. Физическая культура	15	1,2
			12.2 Физическая культура: учебное пособие для обучающихся	75	
13	География	25	13.1 Максаковский В.П.. География.	25	1,6
			13.2 Максаковский В.П. География. Экономическая и социальная география мира. Учебник для 10 кл ОУ	15	
14	Охрана труда	25	14.1 Козьяков А.Ф. Морозова Л.П.Охрана труда в машиностроении	15	1,2
			14.2 Минько В.М. Охрана труда в машиностроении	15	
15	Токарное дело	75	15.1 Адашкин А.М. Современный режущий инструмент	15	1,2
			15.2 Багдасарова Т.А. Устройство металлорежущих станков: Рабочая тетрадь	16	
			15.3 Бергер И.И. Справочник молодого токаря.	30	
			15.4 Багдасарова Т.А. Токарное дело. Рабочая тетрадь.	15	
			15.5 Фишер Г., Г. Готтшлаг. Токарное дело.	15	
16	Иностранный язык	50	16.1 Агабекян И.П. Английский для средних специальных заведений. Учебное пособие	50	1,4
			16.2 Басова Н.В. Немецкий язык для колледжей	20	
17	Техническая графика	25	17.1 Вышнепольский И.С. Техническое черчение.	50	5,2
			17.2 Боголюбов С.К. Инженерная графика	5	
			17.3 Чекмарев А.А. Справочник по черчению	20	
			17.4 Бродский А.М. Инженерная графика (металлообработка)	15	
18	Основы материаловедения	25	18.1 Никифоров В.М.Технология металлов и других конструкционных материалов	30	3,2
			18.2 Ю.С.Козлов. Материаловедение	50	

19	Технические измерения	25	19.1 Клевлеев В.М. Метрология, стандартизация и сертификация	10	3,2
			19.2 Зайцев С.А. Контрольно-измерительные приборы и инструменты (7-е изд., стер.)	20	
			19.3 Журавлёв А.Н. Допуски и технические измерения.	50	
20	Основы электротехники	25	20.1 Касаткин А. С., Основы электротехники.	49	3,7
			20.2 Ярочкина Г.В., Володарская А.А.. Электротехника. Рабочая тетрадь.	30	
			20.3 Лапынин Ю.Г. Контрольные материалы по электротехнике и электронике	15	
21	Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках	25	21.1 Вереина Л.И. Устройство металлорежущих станков	5	2,2
			21.2 Багдасарова Т.А. Основы резания металлов (3-е изд., стер.)	20	
			21.3 Чернов Н.М. Металлорежущие станки	10	
			21.4 Багдасарова Т.А. Токарь: Технология обработки (3-е изд., стер.) учеб. пособие	20	
22	Безопасность жизнедеятельности	25	22.1 Безопасность жизнедеятельности: Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений	10	2,8
			22.2 Оловянишников Н.П.. Гражданская оборона: Учебное пособие	20	
			22.3 Захаров Ф.Г. Учебник для подготовки санитарных дружинниц	40	
23	Технология металлообработки на токарных станках	75	23.1 Багдасарова Т.А. Технология токарных работ: Рабочая тетрадь (1-е изд.) учеб. пособие	20	1,3
			23.2 Багдасарова Т.А. Выполнение работ по профессии "Токарь". Пособие по учебной практике	10	
			23.3 Багдасарова Т.А. Технология токарных работ	20	
			23.4 Вереина Л.И. Устройство металлорежущих станков (2-е изд., перераб.)	10	
			23.5 Денежный П. М., Стискин. Г. М, Тхор И. Е. Токарное дело.	40	
24	Технология работ на токарно-карусельных станках	25	24.1 Захаров В. И. Технология токарной обработки.	30	1,1
25	Технология работ на токарно-расточных станках	25	25.1 Багдасарова Т.А. . Токарь-универсал.	15	1,2
			25.2 Фещенко В., Махмугов Р. Токарная обработка.	15	
26	Технология работ на токарно-револьверных станках	25	26.1 Оганян А. А. и др. Справочник по наладке токарных и токарно-револьверных автоматов.	15	1
			26.2 Зайцев Б.И., Шевченко А.С. Справочник молодого токаря.	10	
ИТОГО			-	1758	31,3

Обеспеченность ГБПОУ ВО «ВАТ имени В.П.Чкалова» учебной и технической литературой по профессии/специальности  
23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин

№ п/п	Наименования дисциплин, МДК	Максимальное число обучающихся, одновременно изучающих дисциплину (МДК), чел	Наименования основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / наименование электронных изданий по дисциплине, имеющих в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Количество экземпляров основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий / количество электронных изданий по дисциплине, имеющих в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность	Уровень обеспеченности (по каждой строке сумма гр.5 / сумма гр. 3)
1	2	3	4	5	6
1	Русский язык	50	1.1 Греков В.Ф. и др. Пособие для занятий по русскому языку. 1.2 Греков В.Ф. Пособие по русскому языку.	30 20	1
2	Литература	50	2.2 Лебедев Ю.В. Литература. Москва, «Просвещение», 1992г., 2.2 Качурин М.Г. Русская литература XX века. Москва,	30 30	1,2
3	Математика	50	3.1 Алимов Ш. А. Алгебра и начала анализа. 3.2 Погорелов А.В. Геометрия. 3.3 Богомолов Н.В. Практические занятия по математике: Учебное пособие для СПО.	60 30 10	2
4	История	25	4.1 Сахаров А.Н, Бутанов В.И. История России. 4.2 Островский Ю.Н. История России	15 10	1,1
5	Обществознание (включая экономику и право)	25	5.1 Боголюбов Л.Н. Обществознание. Учебник для общеобразовательных учреждений: базовый уровень.	35	1,4
6	Физика	50	6.1 Буховцев Г.Я., Сотский Н. Н., Мякишев Г. Н. Физика. 6.2 Буховцев, Г. Я. Мякишев Г. Н.. Физика, 11 класс.	60 60	2,4
7	Химия	50	7.1 Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия. 7.2 Гольдфаб Я.Л. Сборник задач по химии.	50 50	2
8	Биология	25	8.1 Полянский Ю. И. Общая биология. 8.2 Тупикин Е.И. Общая биология с основами экологии и природоохранной деятельности.	10 10	1,8

			8.3 Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Биология»	25	
9	Основы безопасности жизнедеятельности	50	9.1 Воробьев Ю.Г. ОБЖ, 11 класс.	10	1
			9.2 Воробьев Ю. Г.ОБЖ, 10 класс.	10	
			9.3 Основы безопасности жизнедеятельности: учебной пособие для обучающихся	30	
10	Краеведение	25	10. 1 Матюшин Г.Н. Историческое краеведение	5	1
			10. 2 Загорский В.П. История нашего края	5	
			10. 3 Загорский В.П. Воронеж: историческая хроника	5	
			10. 4 Панова Н.И. История Воронежского края	10	
11	Информатика и ИКТ	50	11.1 Семакин. И.Г. Информатика и ИКТ, 10-11 класс.	10	1
			11.2 Семакин И.Г. Информатика и ИКТ, практика.	10	
			11.3 Киселев С.В. и др. Оператор ЭВМ.	20	
			11.4 Леонтьев В. П. «Первые шаги в excel. Осваиваем word».	10	
12	Физическая культура	75	12.1 Загорский Б.И., Залетаев И.П. и др. Физическая культура	15	1,2
			12.2 Физическая культура: учебное пособие для обучающихся	75	
13	География	25	13.1 Максаковский В.П.. География.	25	1,6
			13.2 Максаковский В.П. География. Экономическая и социальная география мира. Учебник для 10 кл ОУ	15	
14	Охрана труда	25	14.1 Козьяков А.Ф. Морозова Л.П. Охрана труда в машиностроении	15	1,2
			14.2 Минько В.М. Охрана труда в машиностроении	15	
15	Автотранспортные средства	50	15.1 Чумаченко Ю.Т., Герасименко А. И., Рассанов Б. Б. Автослесарь.	30	1
			15.2 Родичев В.А.. Грузовые автомобили.	20	
16	Иностранный язык	50	16.1 Рогова Г.В., Рожкова Ф.М.. Английский язык.	10	1,2
			16.2 Агабекян И.П. Английский для средних специальных заведений. Учебное пособие	40	
			16.3 Басова Н.В. Немецкий язык для колледжей	10	
17	Черчение	25	17.1 Чекмарев А.А. Справочник по черчению	20	2,8
			17.2 Бродский А.М. Инженерная графика (металлообработка)	10	
			17.3 Вышнепольский И. С.. Техническое черчение.	40	
18	Материаловедение	25	18.1 Кузьмина Б.А. Технология металловедения и конструирования материалов	20	2,4
			18.2 Адашкин А.М. Зуев В.М.Материаловедение и металлообработка	10	
			18.3 Никифоров В.М.Технология металлов и других конструкционных материалов	30	
			18.4 А. Адашкин, В. Зуев. Металловедение.	15	
			18.5 Ю.С.Козлов. Материаловедение.	30	
19	Слесарное дело	25	19.1 Макиенко. Н. И. Общий курс слесарного дела.	60	9,8
			19.2 Макиенко Н. И. Слесарное дело с основами материаловедения	30	



			19.3 Крылов Ю. В. Слесарные и слесарно-сборочные работы	30	
			19.4 Скакун В. А. Руководство по обучению слесарному делу	15	
			19.5 Зайцев С.А. Контрольно-измерительные приборы и инструменты (7-е изд., стер.)	20	
			19.6 Гольдин И. И. Задания по допускам и техническим измерениям.	30	
			19.7 Журавлёв А.Н. Допуски и технические измерения.	30	
			19.8 Покровский Б.С. Слесарно-сборочные работы	15	
			19.9 Покровский Б.С. Слесарно-сборочные работы: Рабочая тетрадь	15	
20	Основы технической механики и гидравлики	25	20.1 Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы	15	1,8
			20.2 Мовнин М.С. Основы технической механики. Учебник	30	
21	Электротехника	25	21.1 Касаткин А. С. Основы электротехники.	30	2
			21.2 Ярочкина Г.В., Володарская А.А. Электротехника. Рабочая тетрадь.	20	
22	Основы права	25	22.1 Яковлев. А. И. Основы правоведения.	15	1,6
			22.2 Основы права: методическое пособие для обучающихся	25	
23	Безопасность жизнедеятельности	25	23.1 Безопасность жизнедеятельности: Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений/ С.В. Белов, В.А.Девисилов, А.Ф.Козьяков и др.; под ред. С.В. Белова.	10	2,8
			23.2 Оловянишников Н.П.. Гражданская оборона: Учебное пособие	20	
			23.3 Егоров П.Т. Гражданская оборона	20	
			23.4 Захаров Ф.Г. Учебник для подготовки санитарных дружинниц	20	
24	Конструкция, эксплуатация и техническое обслуживание автомобилей	75	24.1 Роговцев В.Л., Пузанков А. Г. Устройство и эксплуатация автотранспортных средств.	4	1,2
			24.2 Шестопалов С.К. Безопасное и экономное управление автомобилем.	50	
			24.3 Карагодин В. И., Митрохин Н.И. Ремонт автомобилей и двигателей.	15	
			24.4 Шестопалов С.К. Устройство, техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей.	20	
25	Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов	25	25.1 Рыбаков В.М. Сварка и резка металлов.	20	3,2
			25.2 Рыбаков В. М. Дуговая и газовая сварка	5	
			25.3 Казаков Ю. В. Сварка и резка материалов.	16	
			25.4 Алешин Н.Л. Контроль качества сварочных работ	4	
			25.5 Виноградов В.С. Электрическая и дуговая сварка	22	
			25.6 Юхин Н. А. Газосварщик	15	
ИТОГО			-	1726	26,1

## **10. Воспитательная работа**

В техникуме сформирована социокультурная среда, создающая условия, необходимые для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся, способствующая развитию воспитательного компонента образовательного процесса.

Воспитательная работа включает в себя следующие основные направления: адаптация первокурсников, студенческое самоуправление, специальная профилактическая работа, культурно-нравственное воспитание, спортивная работа.

### **Адаптация первокурсников.**

Значение адаптации возрастает в условиях кардинальной смены деятельности и социального окружения человека. Так, переход от условия школьного обучения к качественно иной атмосфере обучения в техникуме, складывающейся из совокупности умственных, эмоциональных и физических нагрузок, представляет новые требования к личности подростка. Прежде всего, меняется состав группы, преподавателей, программа обучения и наконец, выбор профессии. На первых этапах адаптации к новым условиям обучения, подросток может переживать состояние дискомфорта, беспокойства, тревоги.

В связи с этим в техникуме осуществляется психолого – педагогическое сопровождение обучающихся, включающее в себя: проведение диагностических исследований в группах; организацию занятий направленных на сплочении группы и формировании взаимного доверия, снижение тревожности, на формирование навыков вербального и невербального общения; индивидуальные консультации для студентов и их родителей.

В начале учебного года для каждой учебной группы приказом директора техникума из наиболее опытных преподавателей назначаются кураторы, которые проводят воспитательную работу со студенческими группами. Задача куратора - формирование у студентов активной гражданско-патриотической позиции, духовной культуры, социальной и профессиональной компетентности, оказание помощи в организации познавательного процесса, содействие самореализации личности студента, повышению интеллектуального и духовного потенциалов. Куратор знакомит первокурсников с законодательством в области образования, Уставом техникума, Правилами внутреннего распорядка, правами и обязанностями студента, работой библиотеки, здравпункта, организацией культурно-массовой и спортивно-оздоровительной деятельности; с историей и традициями техникума; воспитывает уважение к ценностям, нормам, законам, нравственным принципам; контролирует текущую и промежуточную успеваемость и внеучебную занятость; участвует в развитии различных форм студенческого самоуправления. Основные формы работы с обучающимися - беседы, круглые столы, диспуты, творческие викторины, досугово - познавательные мероприятия и т.д.

### **Студенческое самоуправление.**

В целях привлечения студентов к решению вопросов связанных с подготовкой квалифицированных специалистов, разработки предложений по повышению качества образовательного процесса с учетом научных и профессиональных интересов обучающихся, организации досуга и быта, проведения мероприятий, направленных на

пропаганду здорового образа жизни в техникуме развивается студенческое самоуправление. Одним из видов самоуправления является совет старост групп. Он направляет образовательную, общественную и досуговую деятельность учебных групп, дает возможность получить опыт приобретения коммуникативной культуры. Совет рассматривает вопросы, связанные с анализом результатов образовательного процесса (промежуточный контроль, промежуточная аттестация), планированием и организацией внеаудиторной работы. Так же в техникуме функционирует профсоюзный комитет студентов.

### **Специальная профилактическая работа.**

Работа по профилактике негативных проявлений в молодежной среде носит системный характер. Основная цель этой работы - информирование молодежи по проблемам наркомании, табакокурения, алкоголизма, инфекций, передаваемых половым путем, профилактика правонарушений.

На протяжении многих лет в техникуме совместно со специалистами БУЗ ВО «ВОКНД» проводится работа по профилактике и предупреждению употребления ПАВ подростками. Целью такого сотрудничества является создание системы информационно - пропагандистской работы с подростками и родителями, по формированию необходимых жизненных навыков и здорового образа жизни.

В рамках государственной программы Воронежской области «Развитие здравоохранения» и Областного межведомственного проекта «Живи долго» в техникуме ежегодно проводится пропагандистско-оздоровительная акция «Здоровьем будем дорожить». Цель акции - снижения заболеваемости, сохранения и укрепления здоровья обучающихся. Организуются площадки, на которых студенты могут пообщаться со специалистами из БУЗ ВО «Воронежского областного клинического наркологического диспансера», БУЗ ВО «Воронежского областного клинического центра медицинской профилактики», ГБУ ВО Центра психолого-педагогической поддержки и развития детей, БУЗ ВО «Областной детской клинической больницы №2» и получить ответы на интересующие вопросы. В формате акции проходит письменный опрос в рамках мониторинга поведенческих факторов риска у подростков.

Профилактику правонарушений среди студентов в техникуме осуществляет Совет по профилактике правонарушений. Совет координирует деятельность представителей внешних организаций по направлениям профилактики правонарушений, вопросы охраны прав студентов и выполнение ими обязанностей, решает вопросы о постановке и снятия с внутреннего профилактического учета, оказывает консультативную помощь родителям (законным представителям) в воспитании студентов.

Кроме того, в вопросах профилактики социально-негативных явлений широко используются возможности учебного процесса. В учебных программах выделяются вопросы нравственных, психологических аспектов профессиональной деятельности будущих специалистов. На занятиях по учебной дисциплине «Основы безопасности жизнедеятельности» проводятся семинары о вреде алкоголя, наркомании, табакокурения.

### **Культурно-нравственное воспитание.**

Целью работы является создание условий для дальнейшего развития духовно-нравственной, культурной, образованной, гармонично-развитой личности, способной к саморазвитию.

В течение учебного года студенты техникума коллективно посещают театры, музеи, выезжают на экскурсии по г. Воронежу и области.

В начале каждого учебного года всех студентов 1 курса знакомят с работой музея техникума.

Формирование и развитие общих и профессиональных компетенций студентов осуществляется на основе органического взаимодействия учебного и воспитательного процессов. Вовлечение обучающихся в творческую деятельность (исследовательскую, проектную) является одним из наиболее эффективных методов раскрытия талантов, воспитания инициативы, ответственности, трудолюбия, потребности и навыков постоянного самообразования в будущем. С этой целью ежегодно проводятся студенческие научно-практические конференции «Молодежь - наше будущее» и «Пути-познания».

Ежегодно в техникуме проводятся недели отделений, фотоконкурсы, конкурсы стен-газет и икебан. Студенты активно участвуют в театрализованных мероприятиях «Последний звонок», «День Святого Валентина», «Посвящение в студенты», в работе литературно-экскурсионного кружка «Удивительное рядом», в «Литературных экскурсиях», конкурсах профессионального мастерства. Наиболее яркие моменты деятельности образовательного учреждения находят отражение на страницах периодического издания «Наша газета» и на официальном сайте техникума.

**Спортивная работа.** Главная цель работы - пропаганда здорового образа жизни. Эта работа ведется преподавателями физической культуры. В техникуме работают спортивные секции: волейбол, баскетбол, настольный теннис, мини-футбол, атлетическая гимнастика,

Ежегодно проводятся соревнования на первенство техникума по волейболу, общефизической подготовке, настольному теннису, массовые физкультурно-оздоровительные мероприятия «День первокурсника», «День здоровья». Сборные команды техникума принимают участие в городских соревнованиях по различным видам спорта и во всероссийских массовых физкультурно-спортивных мероприятиях «Лыжня России» и «Кросс нации».