

Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса

1. Сведения о наличии оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, библиотек, объектов спорта, средств обучения и воспитания, об условиях питания и охраны здоровья обучающихся.

В корпусах Тольяттинского индустриально - педагогического колледжа находятся: 46 учебных кабинетов; 45 кабинетов паспортизированы на 3 и 2 степени, что составляет 96%; 5 компьютерных классов; 8 лабораторий; 6 учебно-производственных мастерских; библиотека; столовая на 180 посадочных мест; буфет; спортивный зал; тренажёрный зал "Победа"; актовый зал; автодром.

В колледже имеются 6 учебно-производственных мастерских общей площадью 772,3 м² для прохождения учебно-производственных практик по малярно-штукатурным, каменным, облицовочным, слесарным, столярно-плотничным и сварочным работам, а также мастерская сухого строительства. Учебно-производственные мастерские оборудованы современными станками с электронным управлением. Учебно-производственное оборудование позволяет осуществлять профессиональную подготовку высококвалифицированных специалистов.

Оснащённость производственно-учебных мастерских позволяет проводить все виды учебных профессиональных практик в полном объеме.

В колледже имеется общежитие, общей площадью 3440 кв.м, рассчитанное на 225 мест, 75 жилых комнат общей площадью 1350 кв.м. Доля мест в общежитии, занятых под проживание обучающихся колледжа, в общем числе мест составляет 23%. В здании общежития имеется медицинский пункт общей площадью 54 кв.м. В учебном корпусе № 1 имеется столовая на 180 посадочных мест общей площадью 291,3 кв.м., спортивный зал общей площадью 211 кв. м., спортивная площадка общей площадью 480 кв. м

Состояние библиотечного фонда: общее количество – 62993 экз. печ. ед., из них: 12974 экз. – методической литературы, 39127 экз. – учебной и 10832 экз. художественной, периодики – 7 наименований: «Строительная газета», «Автомобиль и сервис (АБС – авто)», «Информатика и системы управления», «Педагогическая техника», «Российский экономический журнал», «Практическая газета для предпринимателя», «Правовые вопросы недвижимости».

Учебная и учебно-методическая литература по всем циклам дисциплин с грифом Минобрнауки России и других федеральных органов исполнительной власти составляет 85,3 % от общего количества экземпляров.

Степень новизны учебной литературы: процент изданий, вышедших за последние 10 лет от общего количества экземпляров (по циклам) составляет 53%, за 5 лет 47%.

Процент устаревшей учебной литературы по циклам ОПД, СД (старше 15 лет) составляет – 43% от общего количества литературы по данным циклам; по циклу ЕН (старше 10 лет) 60% от общего количества литературы по данному циклу; по циклу ОГСЭД (старше 5 лет) 85% от общего количества литературы по данному циклу.

Обеспеченность на одного обучающегося основной учебной и учебно-методической литературой по каждому циклу дисциплин реализуемых профессиональных образовательных программ составляет 0,5 – 1,5.

Таблица 1 - Обеспеченность образовательного процесса учебниками, учебно-методическими пособиями

2015-2016 учебный год
Всего: 62993 экземпляров, в т.ч.: учебной литературы – 39127 экз., учебно-методической – 12974 экз., художественной – 10832 экз.

В Колледже имеется в достаточном количестве основная (обязательная) учебно-методическая литература, а также необходимое количество экземпляров рекомендуемой (дополнительной) учебно-методической литературы, в т.ч. по общеобразовательным, МДК, ПМ специальным дисциплинам реализуемых профилей НПО и СПО, профессиональной подготовки. В 2015-2016 учебном году фонд пополнился учебной литературой.

2. Сведения о доступе к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям

В колледже реализуется программно-информационное обеспечение учебного процесса, в т.ч. по аккредитуемым направлениям СПО. Имеется в наличии выход в информационные сети. Используются современные информационные технологии и вычислительная техника.

Таблица 2 - Информатизация учебного процесса, отделов и служб колледжа

на 01.09.2016 г
Локальная сеть объединяет 72 единицы компьютеров в учебных классах, лабораториях, мастерских, службах и отделах. Всего компьютеров – 106 Используются в учебном процессе – 81 Всего проекторов мультимедиа – 16 Интерактивная доска - 12

Общая оценка программно-информационного обеспечения образовательного процесса (по состоянию на 01.09.2016г.):

- количество компьютерной техники – 106 ед.;
- количество обучающихся и студентов (по очной форме обучения) – 763 чел.;
- количество обучающихся и студентов на единицу компьютерной техники – 7 чел.;
- количество обучающихся и студентов на единицу с выходом в Интернет – 14 чел.

Таблица 3 - Сведения об электронных средствах обучения в колледже

Количество компьютерных кабинетов	Количество персональных ЭВМ	Из них используемые в образовательном процессе	В том числе в сети Интернет
5	106	83	72

Таблица 4 - Характеристика компьютерной техники

Количество компьютеров		Количество единиц IBM PC-совместимых компьютеров					
Всего	Из них используется в учебном процессе	Всего	Из них с процессорами Pentium-II и выше	Из них с двухъядерными процессорами или двумя и более процессорами с тактовой частотой более 1 ГГц	Приобретен о за последний год	Пригодных для тестирования обучающихся в режиме on-line	Пригодных для тестирования обучающихся в режиме off-line
106	83	106	106			48	

Таблица 5 – Используемые в колледже лицензионные специализированные и информационные программы

Наименование	Количество
Операционные системы:	
Windows XP	10
Windows Vista	100
Программные средства общего назначения:	
MS Office (Academie Edition), Open Office	106
Антивирус (Касперского, 360 Total Security)	106
Специализированные (специальные) программные средства:	
AutoCAD 12 академическая	н/о
Photoshop CS3	25
Corel Draw Graphics Suite X3	25
Arhi Cad 9.9	44
) омпас 3D	45
Программа по составлению смет Гранд Смета	25
Программа по составлению смет WIN-смета	16

3. Сведения об электронных образовательных ресурсах, к которым обеспечивается доступ обучающихся

Доступ обучающихся к медиатеке и электронной библиотеке колледжа обеспечивается по локальной сети, а также обеспечен доступ Интернет к открытым образовательным ресурсам (Подробнее см. раздел сайта "Медиатека и эл. библиотека").

Таблица 6 - Открытые электронные библиотеки

№	Наименование электронной библиотеки	Объем доступного фонда электронной библиотеки	Количество ПК с которых возможен доступ к библиотеке	Реквизиты договоров с правообладателями
1	2	3	4	5
	Электронная библиотека образовательных стандартов			

	http://www.edu.ru/db/cgi-bin/portal/nach/list1.plx (профессии) http://www.edu.ru/db/portal/sred/index.htm (специальности)			
	Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР) http://fcior.edu.ru/	>28000	56	Свободный доступ
1	Национальный библиотечный ресурс РФ http://www.natlib.ru/	700000	56	Свободный доступ
2	Электронная библиотека Российской государственной библиотеки http://elibrary.rsl.ru/?menu=s410/elibrary/elibrary4454/science/&lang=ru	115670	56	Свободный доступ
3	Электронный фонд Российской национальной библиотеки http://leb.nlr.ru/#	419376	56	Свободный доступ
4	Научная электронная библиотека Государственной публичной научно-технической библиотеки России http://ellib.gpntb.ru/index.php?option=com_frontpage&Itemid=1	130000	56	Свободный доступ
5	Национальная электронная библиотека http://www.rusneb.ru/site/collections	800000	56	Свободный доступ
6	Научная электронная библиотека (отечественные и зарубежные журналы открытого доступа) http://elibrary.ru	>3000	56	Свободный доступ
7	Информационно-справочный портал российской государственной библиотеки для молодежи http://www.library.ru/2/catalogs/periodical/?sec=40	6668	56	Свободный доступ
8	Электронный фонд Российской национальной библиотеки http://leb.nlr.ru/	419489	56	Свободный доступ
9	Электронная библиотека Государственной публичной исторической библиотеки России http://bibliophika.ru/index.php?id=0&tip_id=0&col_id=0&col_tp=&dosearch=&np=8	5000		Свободный доступ
10	Электронная библиотека Всероссийской государственной библиотеки иностранной литературы http://hyperlib.libfl.ru/index.php	>1000	56	Свободный доступ
11	Электронная библиотека Федеральной библиотеки по естественным наукам РАН РФ http://www.benran.ru/st_point_mathint.html	>1500	56	Свободный доступ
12	Электронная библиотечка «Научное наследие России» http://e-heritage.ru/ras/view/publication/general.html?id=46425849	>2000	56	Свободный доступ
13	Открытая электронная библиотека Центра дистанционных образовательных технологий НГТУ http://cdot-ntu.ru/index.php/ebooks	>100	56	Свободный доступ
14	Эл. библиотека Московского университета им. С.Ю. Витте http://www.e-college.ru/education/lib/abc.html	>700	56	Свободный доступ
15	Образовательные фильмы по разным дисциплинам http://univertv.ru/	>500	56	Свободный доступ Online
16	Видеолекции по разным дисциплинам http://www.lektorium.tv/subjects	>500	56	Свободный доступ Online
17	Правотека http://www.pravoteka.ru/zakony/reader.php?type=zakony	600	56	Свободный доступ
	Электронная библиотека экономической и деловой литературы http://www.aup.ru/library/	500		
	Электронные учебники системы ДО (Санкт-Петербургский нац. Иссл. университет ИТ, механики и оптики) http://de.ifmo.ru/bk_netra/select.php	70		
	Библиотека технической литературы http://padabum.com/	500		
18	Электронная библиотека ГБОУ СПО ТИПК	86	56	Доступ по лок. сети ТИПК
19	1. Информационно-правовая система «Консультант +» (установка на ПК колледжа) 2. Интернет-портал системы «Консультант +» http://www.consultant.ru/ 3. Интернет-портал системы "Гарант" http://base.garant.ru		10	Договор № 1629-11 от 23.12.13