

Министерство образования Московской области
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КОЛЛЕДЖ «КОЛОМНА»
(ГБПОУ МО «Колледж «Коломна»»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ МО
«Колледж «Коломна»
_____М.А. Ширкалин
Приказ № 293-од от 20.06.2024

ПАСПОРТ

Лаборатории технической механики

Название: **Лаборатория технической механики**

Номер кабинета **406, структурное подразделение №4 , ул. ул. Октябрьской революции, д. 408**

Общая площадь помещения (м²) **101.7** Количество посадочных мест **30**

Ответственный преподаватель **Андреева Зоя Викторовна**

Область применения паспорта

Паспорт кабинета представляет собой совокупность формализованных документов, в которых приводится систематизированная информация о работе кабинета.

Паспорт кабинета является внутренним документом ГБПОУ МО «Колледж «Коломна»

Назначение паспорта

Анализ состояния базы кабинета и его готовность к реализации требований ФГОС СПО в части учебно-методического и материально-технического обеспечения содержания учебных дисциплин и профессиональных модулей, преподавание которых осуществляется в данном кабинете.

Исходные данные для разработки паспорта

ФГОС СПО по специальности / профессии, Положение об учебном кабинете, лаборатории, мастерской ГБПОУ МО «Колледж «Коломна»», рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей, тематика практических занятий и лабораторных работ.

НАЗНАЧЕНИЕ УЧЕБНОГО КАБИНЕТА

- 1) для проведения учебных занятий лекционного типа;
- 2) для проведения практических занятий / лабораторных работ;
- 3) для проведения учебных занятий с мультимедийным сопровождением;
- 4) для проведения текущего контроля успеваемости;
- 5) для проведения промежуточной аттестации;
- 6) для проведения групповых и индивидуальных консультаций;
- 7) для изучения специализированного программного продукта;

- 8) для работы с электронными образовательными ресурсами и ресурсами Интернет.
В кабинете имеется возможность выхода в выход в Интернет.

1. ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- напряжение: (220В)
- кол-во розеток: 26
- вид освещения: (естественное, искусственное)
- система вентиляции (вытяжная, приточная, приточно-вытяжная)
- система отопления (центральное)

2. ОСНАЩЕНИЕ УЧЕБНОГО КАБИНЕТА

п	№ п/ Наименование	Имеется в наличии	План на год		Перспектива развития			
			2024 - 2025 учебный год		2025 - 2026 учебный год		2026 - 2027 учебный год	
			план ед.	фактич ески ед.	план ед.	фактич ески ед.	план ед.	фактичес ки ед.
Специализированная мебель и иное имущество								
1.	Учительский стол	2		2				
2.	Учительский стул	2		2				
3.	Парты двухместные	15		15				
4.	Стулья ученические	30		30				
5.	Шкаф	1		1				
6.	Доска	1		1				
7.	Огнетушитель	1		1				
8.	Аптечка	1		1				

9. *	Специализированное оборудование для лиц с инвалидностью и ОВЗ (переносное) - Стол на колесах для обучающихся с ОВЗ - Программное обеспечение для создания и чтения цифровых книг - Выносная компьютерная кнопка большая - Клавиатура с увеличенным размером клавиш - Компьютерный джойстик в комплекте с двумя выносными кнопками	1							
Учебное оборудование									
10.	Редуктор	5							
10	Зубчатое колесо	15							
11	Муфта	2							
12	Стенд-планшет светодинамический «Виды механических передач»	0					1		
13	Стенд-планшет светодинамический «Червячный редуктор»	0					1		
14	Стенд-планшет светодинамический «Цилиндрический двухступенчатый соосный редуктор»	0							1
15	Типовой комплект учебного оборудования «Основы сопротивления материалов» ОСМ-9ЛР-09	0							1
Технические средства обучения:									
16	Компьютер	10							
17	Телевизор	1							
Наглядные пособия:									
11.	Комплект наглядных учебных пособий по разделам «Классическая механика»,	0						1	

12.	Комплект наглядных учебных пособий по разделам «Сопротивление материалов»	0					1		
13.	Комплект наглядных учебных пособий по разделам «Детали машин»	0					1		
Дидактический материал:									
14.	Карточки для самостоятельной работы	30							
15.	Методические рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ	15							

3. УЧЕБНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ / МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ КУРСЫ, ПО КОТОРЫМ ПРОВОДЯТСЯ ЗАНЯТИЯ В УЧЕБНОМ КАБИНЕТЕ

	Учебные дисциплины / междисциплинарные курсы	Специальность
1.	ОП.09 Техническая механика	15.02.14Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
2.	ОП.04.Инженерная и компьютерная графика	15.02.14Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
3.	ОП.04 Техническая механика	13.02.11Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
4.	ОП.01 Инженерная графика	13.02.11Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
5.	ОП.01 Инженерная графика	13.02.13Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям). Профессионалитет
6.	ОП.01 Инженерная графика	08.02.08Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения. Профессионалитет
7.	ОП.01 Инженерная графика	15.02.16. Технология машиностроения. Профессионалитет

4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЙ

	Учебные дисциплины / междисциплинарные курсы	Системное программное обеспечение. Пакет прикладных программ. Специализированный программный продукт	Наименование оборудования			Кол-во
			марка	год приобретения	инвентарный номер	
1.	1.ОП.09 Техническая механика 2.ОП.04 Техническая механика 3 ОП.04. Инженерная и компьютерная графика 4.ОП.01 Инженерная графика	Операционная система Windows XP SP3 Офисный пакет приложений MS Office 2017 Система программ КОМПАС 3D-22 Система программ Вертикаль –Компас Архиватор 7Zip	ПК: Philips	2024		10
			Телевизор HARPER	2024		1

		Программа для просмотра и печати документов в формате PDF Adobe Reader Браузер Opera / Mozilla Firefox				
--	--	---	--	--	--	--

5. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЙ

	Дисциплина	Наименование	Дата Издания/разработки	Количество экз.
	ОП.09 Техническая механика ОП.04 Техническая механика	. Вереина Л.И. Краснов М.М. Техническая механика – ОИЦ «Академия», 2021. . Калентьев, В. А. Техническая механика : учебное пособие для СПО / В. А. Калентьев. — Саратов : Профобразование, 2020. — 110 с. — ISBN 978-5-4488-0904-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: https://profspo.ru/books/98670	2020-2021 г.	10
	ОП.04. Инженерная компьютерная графика ОП.01 Инженерная графика	и 1. ЭУМК ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА Информационная система электронного обучения на платформе «Академия Медиа» https://e-learning.tspk-mo.ru/seo/courses/	2023г.	

		1. Вышнепольский, И. С. Техническое черчение : учебник для среднего профессионального образования / И. С. Вышнепольский. — 10-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 319 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-5337-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://www.ura.it.ru/bcode/511791		
--	--	---	--	--

**6. НОРМАТИВНАЯ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ И ИНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ,
НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ КАБИНЕТА**

Наименование раздела и вида документа	Вид документа (электронный, бумажный)	Место хранения документа
Федеральная и региональная нормативно-правовая документация		
Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 N 273-ФЗ	Электронный	Сайт Колледжа
Приказы Министерства просвещения РФ	Электронный	Сайт Колледжа
Приказы Министерства образования Московской области	Электронный	Сайт Колледжа
Правоустанавливающая документация Техникума		
Устав Колледжа	Электронный	Сайт Колледжа
Лицензия на право ведения образовательной деятельности	Электронный	Сайт Колледжа

Свидетельство о государственной аккредитации образовательных программ	Электронный	Сайт Колледжа
Локальные акты Колледжа	Электронный	Сайт Колледжа
Комплексно-методическое обеспечение учебного кабинета		
Федеральные государственные стандарты по специальностям и профессиям СПО	Электронный	Сайт Колледжа
Основные профессиональные образовательные программы по специальностям и профессиям СПО	Электронный	Сайт Колледжа
Учебные планы по специальностям и профессиям СПО	Электронный	Сайт Колледжа
Рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, практик	Электронный	Сайт Колледжа
Фонды оценочных средств (материалы для проведения текущего контроля успеваемости – комплекты контрольно-измерительных материалов (КИМы), материалы для проведения промежуточной аттестации, комплекты контрольно-оценочных средств (КОСы)	Электронный	ПК преподавателя
Учебно-методические разработки для обеспечения аудиторной работы преподавателя и обучающихся (разработки планов-конспектов учебных занятий)	Электронный	ПК преподавателя
Учебно-методические разработки для обеспечения внеаудиторной работы преподавателя и обучающихся (разработки сценариев открытых мероприятий, классных часов)	Электронный	ПК преподавателя
Учебно-методические пособия для обучающихся: опорные конспекты лекций, глоссарии, практикумы, задания для выполнения контрольных работ, рабочие тетради, методические указания, инструкционные карты и т.д.)	Электронный	ПК преподавателя

Материалы совместной научно-исследовательской, поисковой и иной творческой деятельности преподавателей и обучающихся	Электронный	ПК преподавателя
Сведения об обеспеченности основной и дополнительной литературой	Электронный	Библиотека
Документация кабинета		
Паспорт кабинета	Бумажный	Кабинет
Положения об учебном кабинете, лаборатории/мастерской	Электронный	Сайт Колледжа
График работы кабинета	Бумажный	Кабинет
Инструкции по технике безопасности	Бумажный	Кабинет
Инструкции по пожарной безопасности	Бумажный	Кабинет

7. ЗАМЕЧАНИЯ ПО ПРОВЕРКЕ ГОТОВНОСТИ УЧЕБНОГО КАБИНЕТА

	Основание и дата проверки	Кто проверил (ФИО, должность)	Замечание	Отметка об устранении нарушения (что и кем сделано)	ФИО и подпись исполнителя	Примечание

--	--	--	--	--	--	--

Заведующий учебным кабинетом _____ /Андреева З.В.

Рассмотрено на заседании ЦК

Название ЦК

Председатель ЦК _____ Андреева З.В.