

Частное учреждение дополнительного профессионального образования  
«Учебный Центр Уралмашзавода»

Утверждаю  
Директор ЧУДПО «Учебный Центр  
Уралмашзавода»

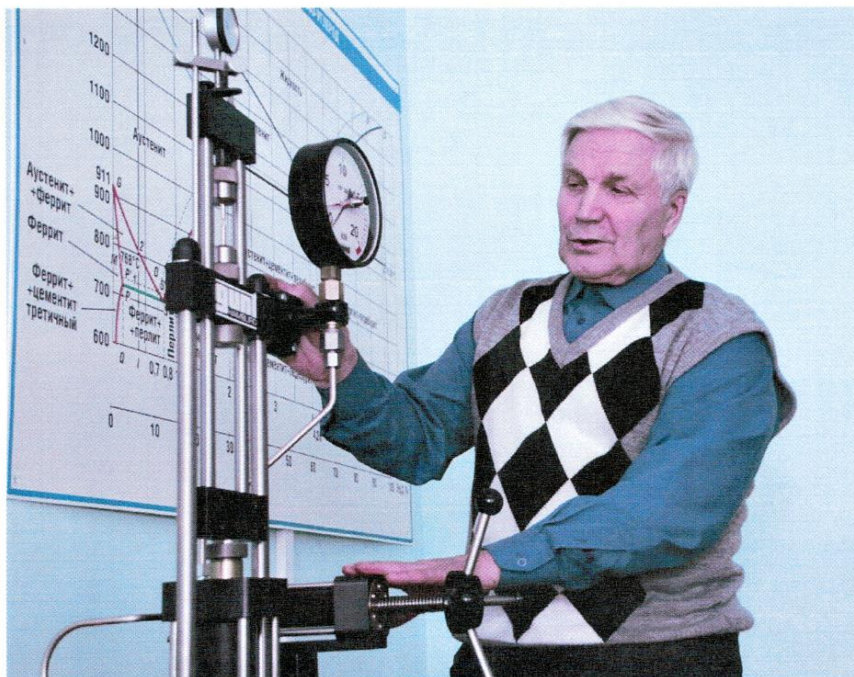


И.А.Палкина

**Паспорт учебного кабинета № 414**  
**«Кабинет-лаборатория материаловедения»**

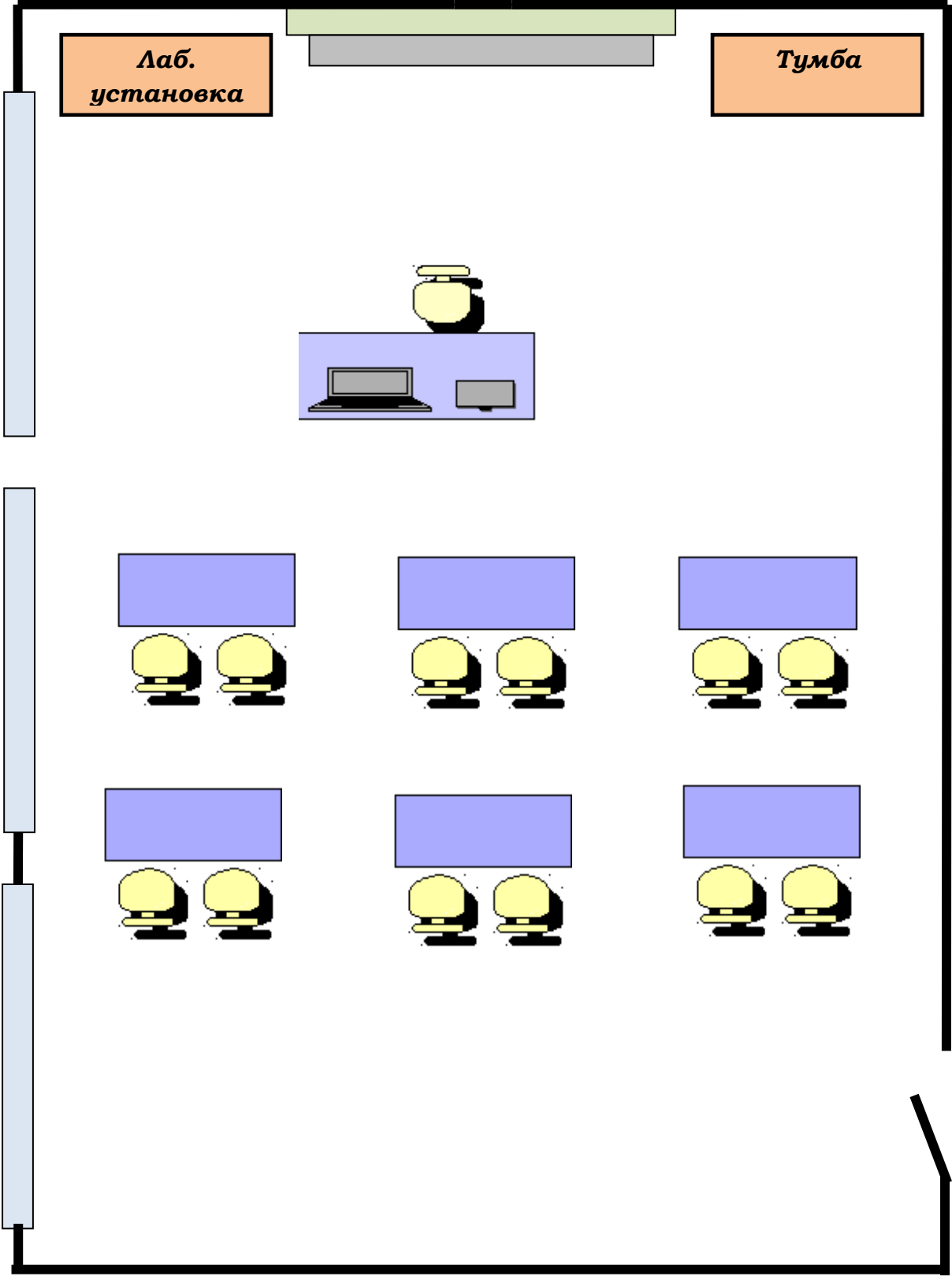
Заведующий кабинетом преподаватель

 Демин В.М.



Екатеринбург

План кабинета № 414



### Основные параметры кабинета

ФИО преподавателей, ведущих учебные занятия в кабинете	Демин В.М.
Площадь	35,8 м <sup>2</sup>
Число посадочных мест	2
Количество и вид осветительных приборов	9x4 шт. люминесцентный

### Инвентарная опись материально-технического оснащения

Наименование	Инвентарный №	Кол-во единиц
1. Магнитно-маркерная доска	020000241	1
2. Проекционный экран	090000455	1
3. Мультимедийный проектор		1
3* Ноутбук (хранится в метод.кабинете)	выдается на занятие	1
4. Стол преподавательский	000000224	1
5. Стул преподавательский	000000257	1
6. Парта ученическая (2 чел.)	090000235	6
7. Стул ученический	090000235	12
8. Лабораторная установка: - печь муфельная с программируемым терморегулятором; - универсальный твердомер; - универсальная установка испытания материалов по видам деформации	Ц00000015	1

### Расписание занятий кабинета

1 смена	8.00-11.00
2 смена	17.00-19.00

## Учебно-методическая документация кабинета

Наименование программы	Год издания /переиздания
<b>1. Рабочие программы</b>	
1. Материаловедение (технология металлов) – программа дисциплины общепрофессионального цикла	
<b>2. Учебно-методические материалы</b>	
1. Учебно-метод.пособие для обучающихся «Технология металлов»	2015
2. Учебно-метод.пособие для обучающихся «Абразивные материалы и инструмент»	2016
<b>3. Интерактивные материалы</b>	
1. Абразивные материалы	
2. Алюминий и его сплавы	
3. Инструментальные стали	
4. Конструкционные стали	
5. Легирующие элементы	
6. Магний и титан	
7. Медь и ее сплавы	
8. Маркировка и обрабатываемость материалов	
9. Методы проверки твердости	
10. Назначение сталей	
11. основные сведения о сплавах	
12. Производство чугуна	
13. Смазочно-охлаждающие жидкости	
14. Термообработка металлов	
<b>4. Контрольные материалы</b>	
КОС- ОП 01. Материаловедение	
1. КР – Конструкционные материалы	2014
2. КР – инструментальные стали и сплавы	2014
3. КР – производство и свойства чугуна и стали	2014
4. Тест итоговой аттестации по курсу «Материаловедение»	2014
<b>5. Инструкции ОТ и др.локальные документы</b>	
1. ИОТ-014-2017. Инструкция по ОТ для обучающихся	2017
2. Правила внутреннего трудового распорядка для обучающихся	2015
3. И-016-2017. Инструкция о мерах пожарной безопасности ЧУДПО «Учебный Центр Уралмашзавода»	2017

4. И-017-2017. Инструкция по эвакуации при пожаре из здания ЧУДПО «Учебный Центр Уралмашзавода»	2017

Примечание:

все указанные в таблице документы и материалы хранятся в электронной базе учебного центра и могут быть тиражированы по заявке преподавателя или обучающихся

## Учебно-методическая и справочная литература

### Учебники

№	Название	Автор	Изд-во	Год
1	Основы материаловедения (металлообработка)	В.Н.Заплата	М: Академия	2009
2	Материаловедение	Ю.П.Солнцев	М: Академия	2011
3	Металловедение	А.М.Адашкин	М: Академия	2007

### Наличие ТСО

Плакаты	Алюминий и алюминиевые сплавы
	Медь и медные сплавы
	Стали конструкционные
	Стали низколегированные
Раздаточный материал	Лабораторные работы «Исследование материала на изгиб»
	Лабораторные работы «Исследование материала на срез»
	Лабораторные работы «Исследование материала на глубокую вытяжку (на разрыв)»
	Лабораторные работы «Исследование свойств растяжения тарельчатых пружин»
	Лабораторные работы «Исследование материала на твердость»
ТСО	Образцы материалов различных марок