

## Анализ результатов Интернет-экзамена

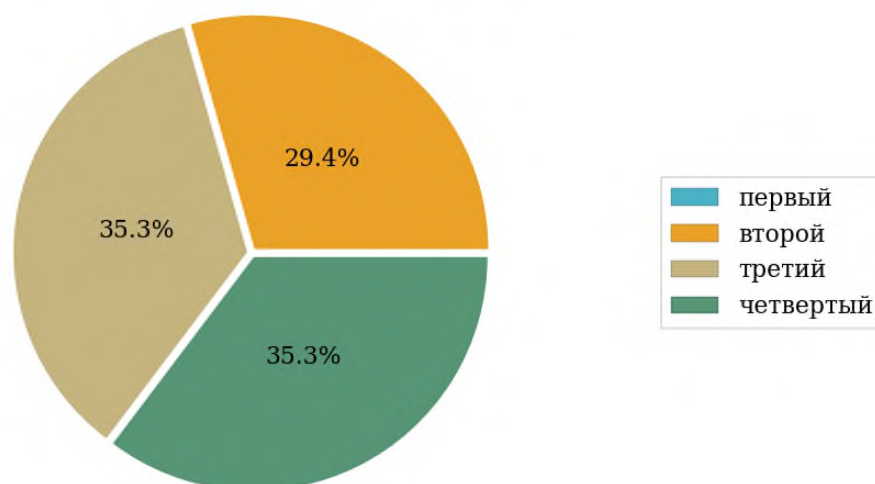
Направление подготовки: 27.02.07 – Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

Дисциплина: Материаловедение

Трудоемкость: 40-100 часов

Группы: УКТ-221.3

Плотность распределения баллов



Уровень обученности	Количество студентов	Процент студентов
первый	0	0.0%
второй	5	29.4%
третий	6	35.3%
четвертый	6	35.3%
<b>Всего</b>	<b>17</b>	<b>100.0%</b>

**Первый уровень:** Достигнутый уровень оценки результатов обучения показывает, что студент усвоил некоторые элементарные знания по основным вопросам дисциплины, но не овладел необходимой системой знаний.

**Второй уровень:** Достигнутый уровень оценки результатов обучения показывает, что студент обладает необходимой системой знаний и владеет некоторыми умениями по дисциплине, способен понимать и интерпретировать освоенную информацию, что позволит ему в дальнейшем развить такие качества умственной деятельности, как глубина, гибкость, критичность, доказательность, эвристичность.

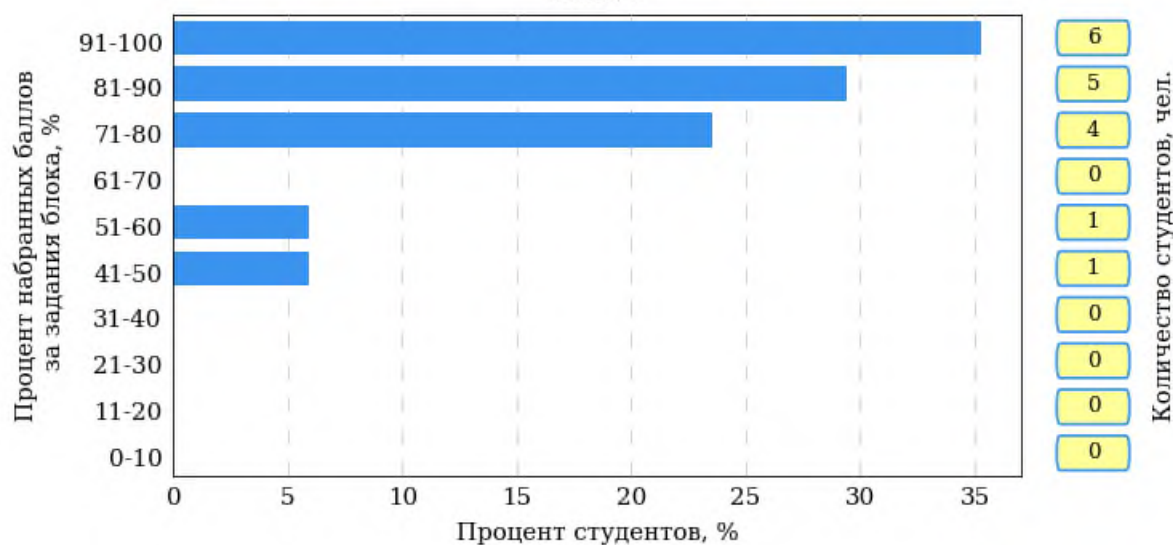
**Третий уровень:** Достигнутый уровень оценки результатов обучения показывает, что студент продемонстрировал глубокие прочные знания и развитые практические умения и навыки, может сравнивать, оценивать и выбирать методы решения заданий, работать целенаправленно, используя связанные между собой формы представления информации.

**Четвертый уровень:** Достигнутый уровень оценки результатов обучения свидетельствует о том, что студент способен обобщать и оценивать информацию, полученную на основе исследования нестандартной ситуации; использовать сведения из различных источников, успешно соотнося их с предложенной ситуацией.

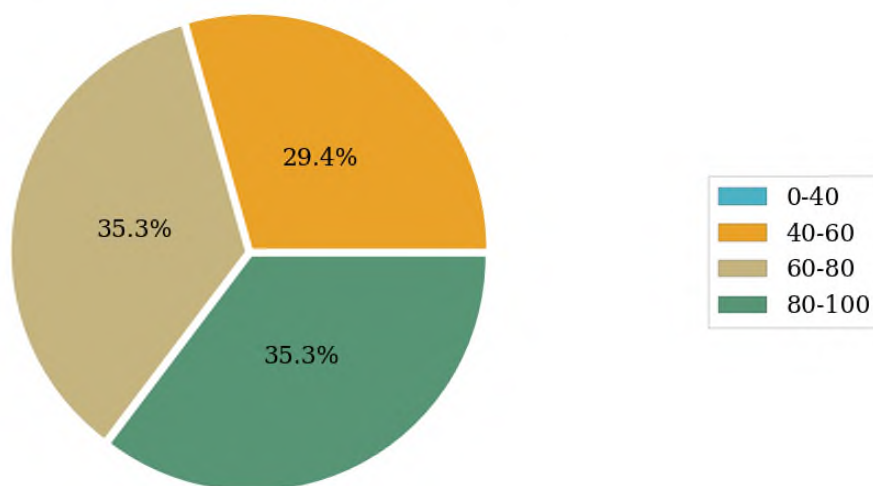
Предлагаем ознакомиться с более подробной информацией о решаемости тестовых заданий, а также о плотности распределения баллов:

• Первый блок

Распределение студентов по результатам выполнения заданий  
Блок 1

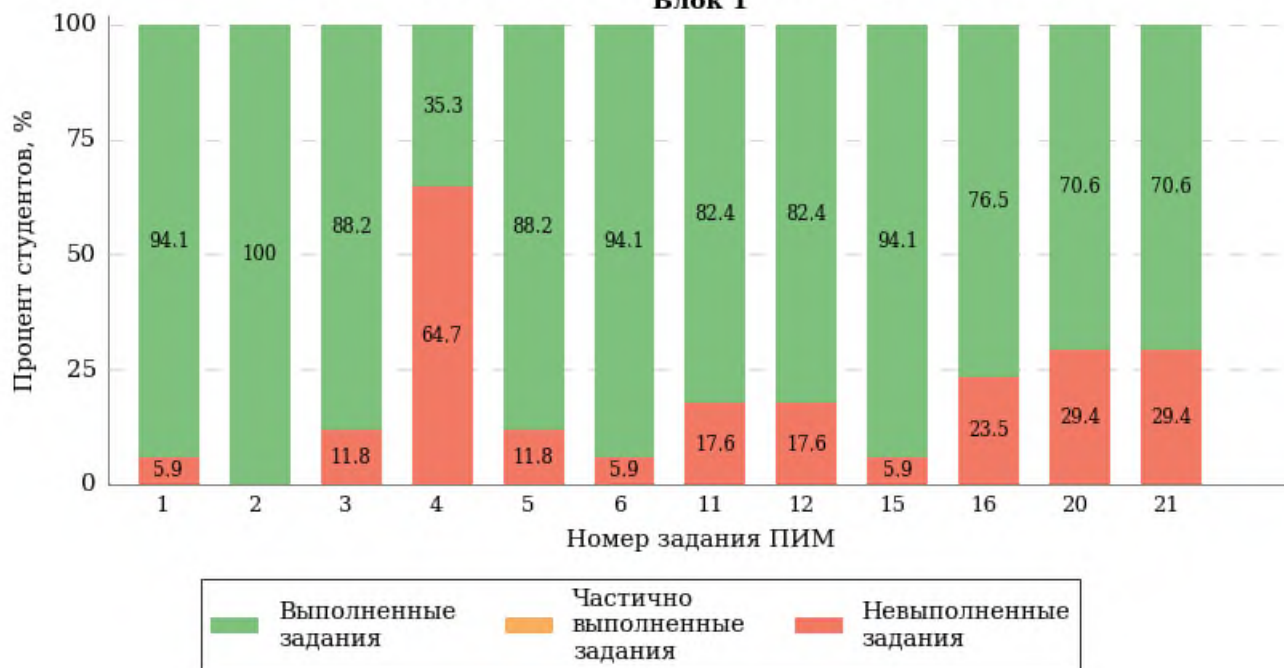


Плотность распределения баллов  
Блок 1



Процент выполненных заданий	Количество студентов	Процент студентов
[0; 40%)	0	0.0%
[40%; 60%)	2	11.8%
[60%; 80%)	4	23.5%
[80%; 100%]	11	64.7%
<b>Всего</b>	<b>17</b>	<b>100.0%</b>

### Решаемость заданий в процентах от набранного балла Блок 1

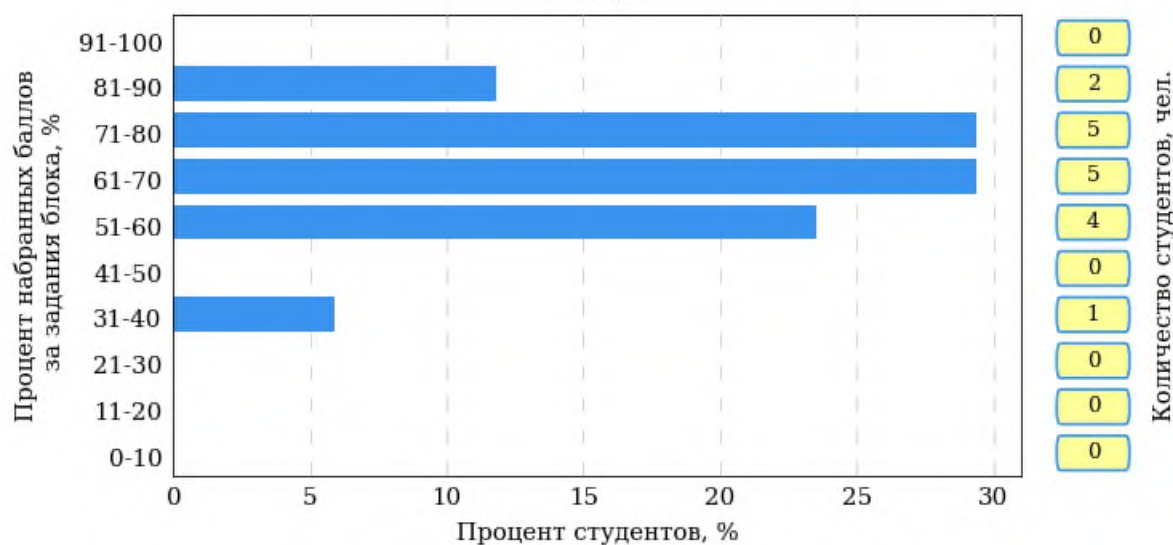


#### Задания Блока 1

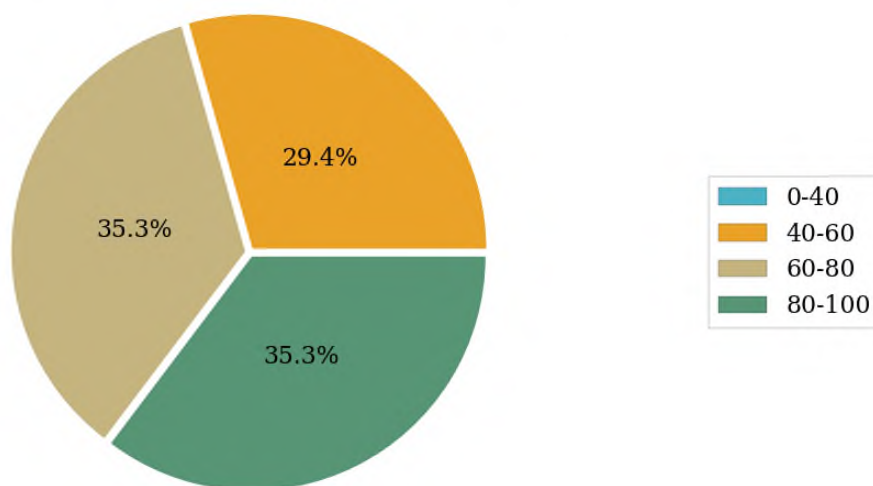
1. Классификация металлов и сплавов
2. Свойства металлов и сплавов
3. Кристаллизация и структурообразование металлов и сплавов
4. Коррозия металлов. Способы защиты от коррозии. Лакокрасочные материалы
5. Чугуны, углеродистые и легированные стали: виды, применение, маркировка, производство
6. Основы термообработки металлов
7. Назначение и применение конструкционных материалов, принцип их выбора
8. Классификация и марки конструкционных материалов
9. Термическая обработка
10. Механическая обработка
11. Определение твердости материала
12. Эксплуатационные свойства

• **Второй блок**

**Распределение студентов по результатам выполнения заданий  
Блок 2**

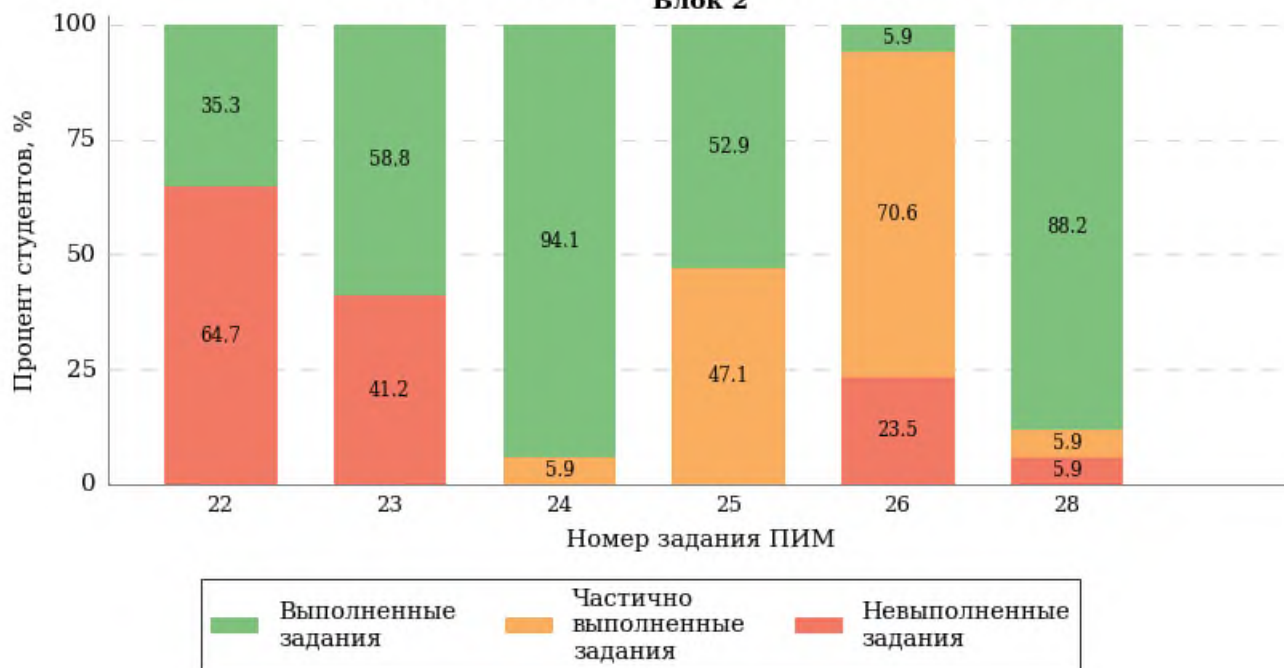


**Плотность распределения баллов  
Блок 2**



Процент выполненных заданий	Количество студентов	Процент студентов
[0; 40%)	1	5.9%
[40%; 60%)	4	23.5%
[60%; 80%)	10	58.8%
[80%; 100%]	2	11.8%
<b>Всего</b>	<b>17</b>	<b>100.0%</b>

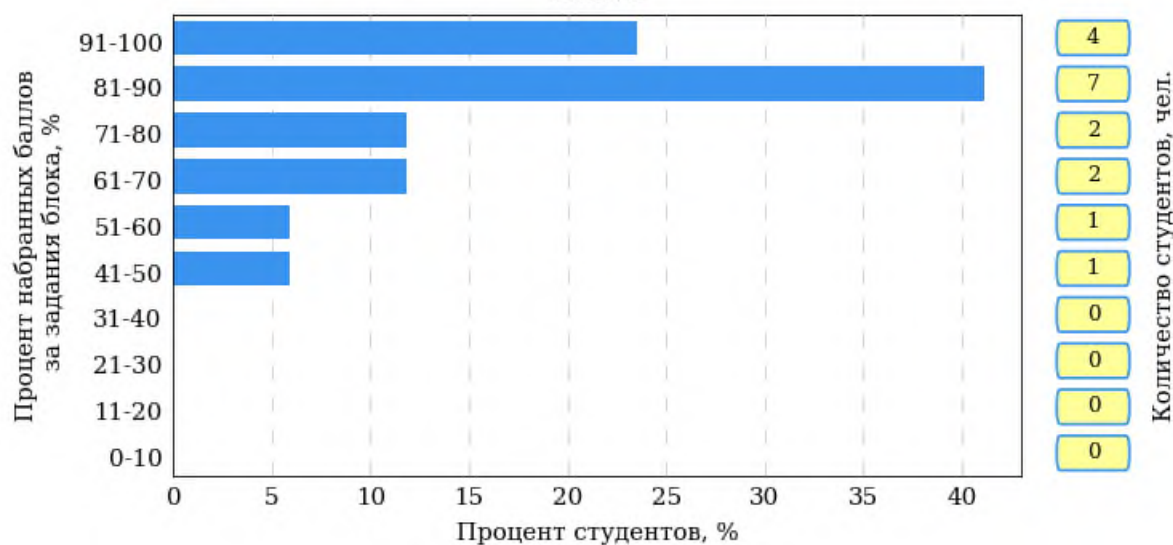
**Решаемость заданий в процентах от набранного балла  
Блок 2**



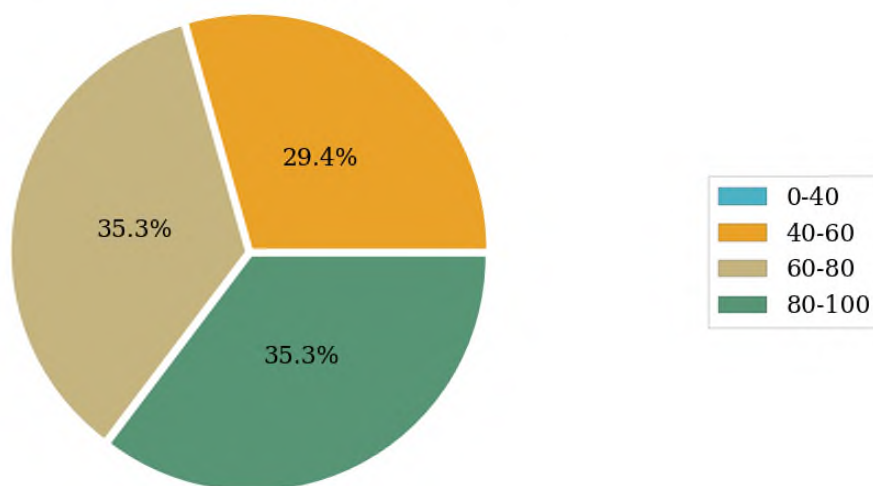
Задания Блока 2	
13.	Основы строение и свойства металлов
14.	Металлы и сплавы
15.	Технология обработки металлов и сплавов
16.	Виды обработки металлов и сплавов
17.	Методы определения параметров материалов и их свойств
18.	Конструкционные материалы

• Третий блок

Распределение студентов по результатам выполнения заданий  
Блок 3

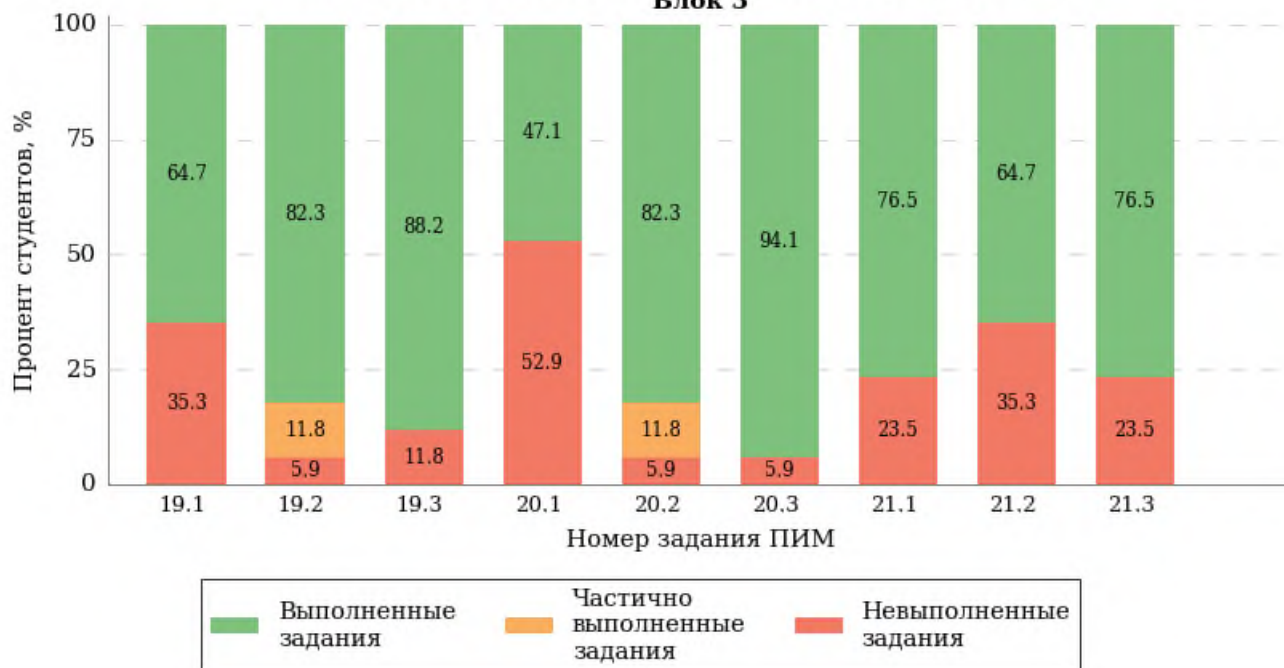


Плотность распределения баллов  
Блок 3



Процент выполненных заданий	Количество студентов	Процент студентов
[0; 40%)	0	0.0%
[40%; 60%)	2	11.8%
[60%; 80%)	4	23.5%
[80%; 100%]	11	64.7%
<b>Всего</b>	<b>17</b>	<b>100.0%</b>

### Решаемость заданий в процентах от набранного балла Блок 3



Задания Блока 3	
19.	Кейс 1
19.1.	Подзадача 1
19.2.	Подзадача 2
19.3.	Подзадача 3
20.	Кейс 2
20.1.	Подзадача 1
20.2.	Подзадача 2
20.3.	Подзадача 3
21.	Кейс 3
21.1.	Подзадача 1
21.2.	Подзадача 2
21.3.	Подзадача 3