

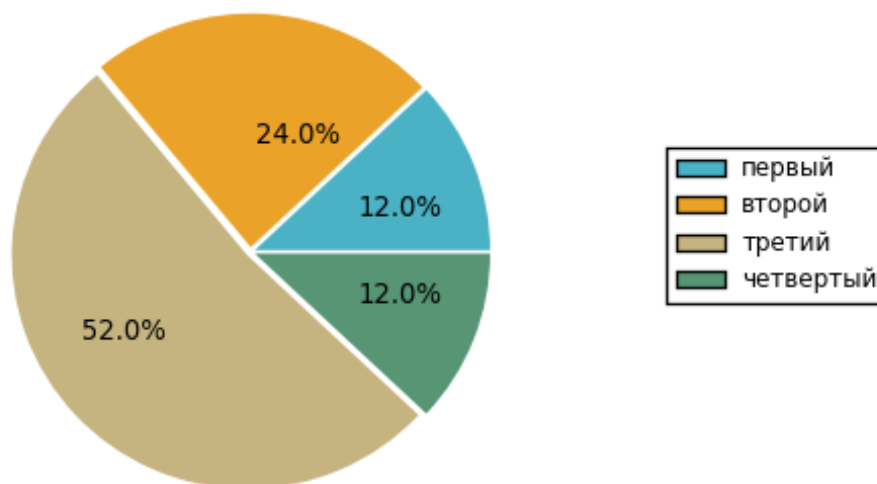
Анализ результатов Интернет-экзамена (компетентностный подход)

Направление подготовки: 35.02.07 - Механизация сельского хозяйства

Дисциплина: Материаловедение

Трудоемкость: 40-100 часов

Группы: 81 ТВ



Уровень обученности	Количество студентов	Процент студентов
первый	3	12.0%
второй	6	24.0%
третий	13	52.0%
четвертый	3	12.0%
Всего	25	100.0%

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..

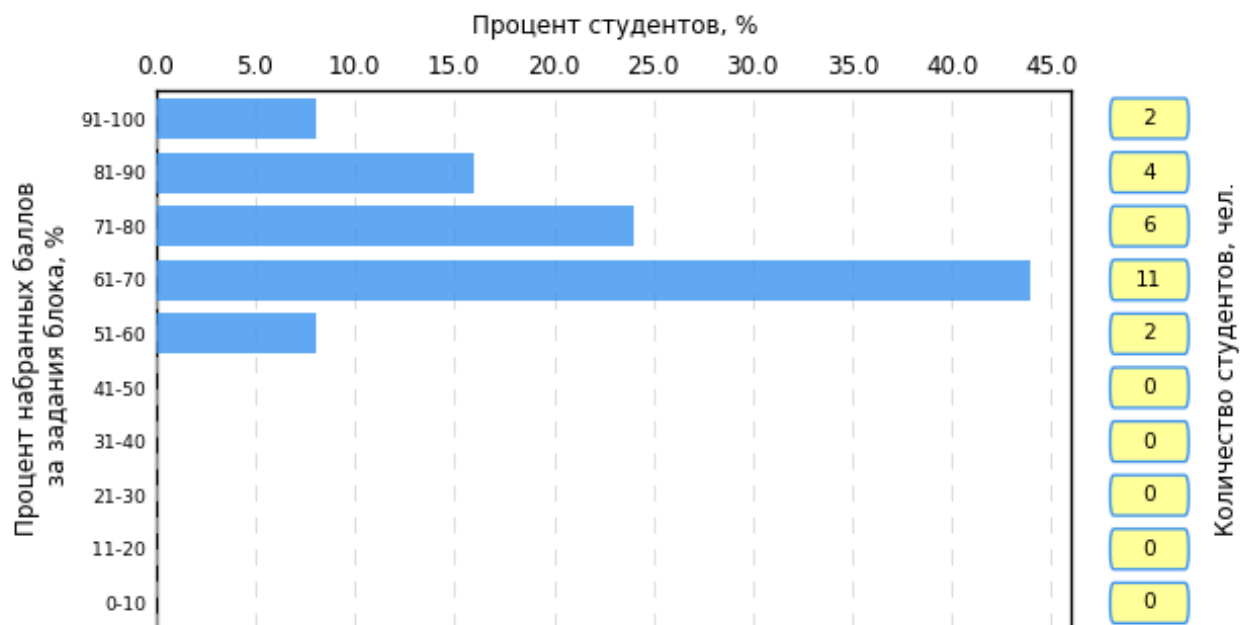
Третий уровень: Достигнутый уровень оценки результатов обучения показывает, что студент продемонстрировал глубокие прочные знания и развитые практические умения и навыки, может сравнивать, оценивать и выбирать методы решения заданий, работать целенаправленно, используя связанные между собой формы представления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

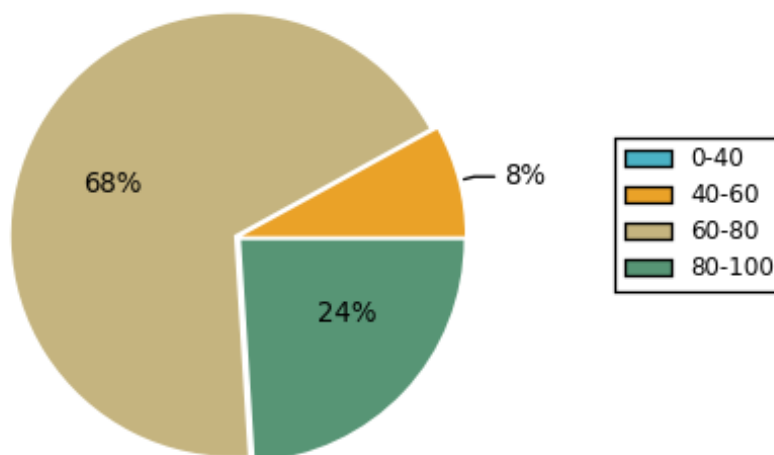
Предлагаем ознакомиться с более подробной информацией о решаемости тестовых заданий, а также о плотности распределения баллов:

• Первый блок

**Распределение студентов по результатам выполнения заданий
Блок 1**

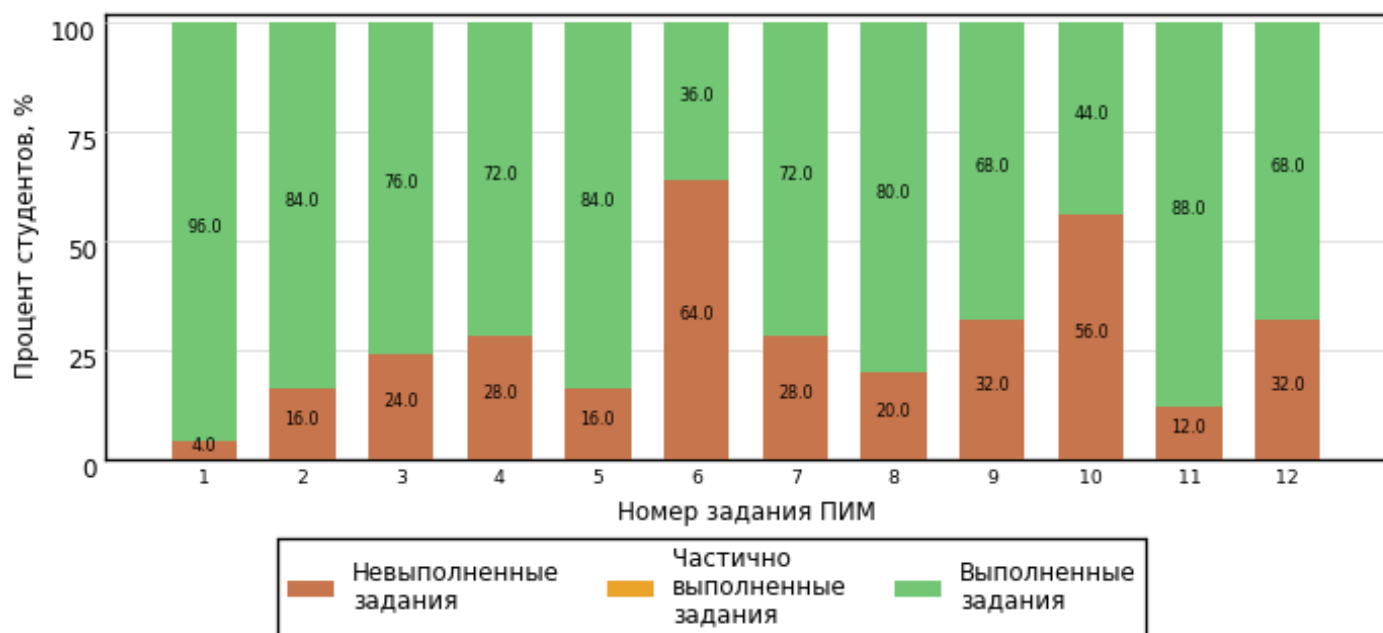


**Плотность распределения баллов
Блок 1**



Процент выполненных заданий	Количество студентов	Процент студентов
[0; 40%)	0	0%
[40%; 60%)	2	8%
[60%; 80%)	17	68%
[80%; 100%]	6	24%
Всего	25	100.0%

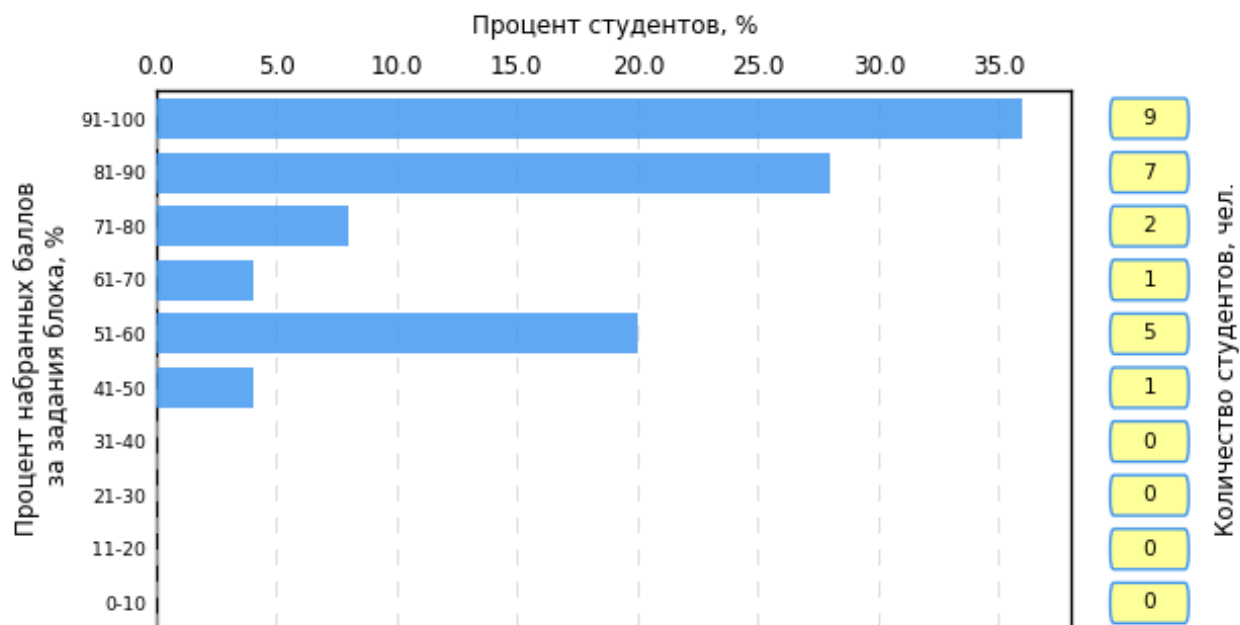
Решаемость заданий в процентах от набранного балла Блок 1



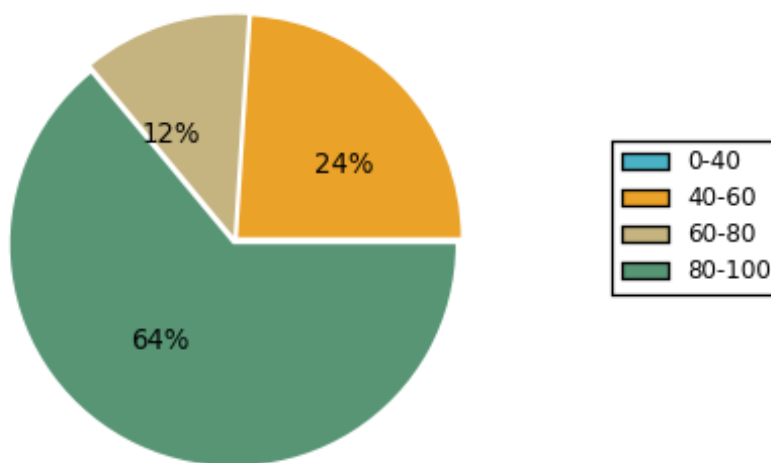
Задания Блока	
7. Классификация металлов и сплавов	
8. Сварка и резка металлов	
9. Термическая обработка	
10. Виды композиционных материалов	
11. Свойства металлов и сплавов	
12. Классификация и марки конструкционных материалов	
13. Назначение и применение конструкционных материалов, принцип их выбора	
14. Чугуны, углеродистые и легированные стали: виды, применение, маркировка, производство	
15. Основы термообработки металлов	
16. Технологические свойства металлов и сплавов	
17. Литейное производство	
18. Обработка металлов давлением	

• Второй блок

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

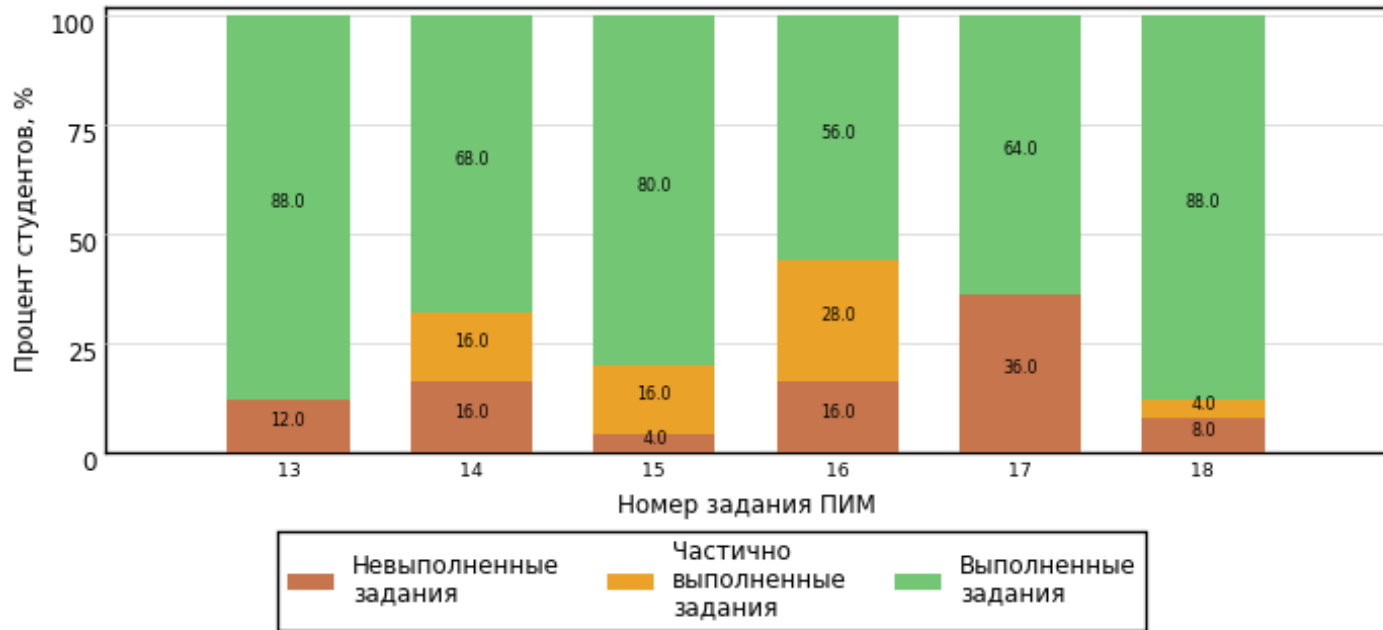


**Плотность распределения баллов
Блок 2**



Процент выполненных заданий	Количество студентов	Процент студентов
[0; 40%)	0	0%
[40%; 60%)	6	24%
[60%; 80%)	3	12%
[80%; 100%]	16	64%
Всего	25	100.0%

Решаемость заданий в процентах от набранного балла Блок 2



Задания Блока

19. Основы строения и свойства металлов

20. Металлы и сплавы

21. Технология обработки металлов и сплавов

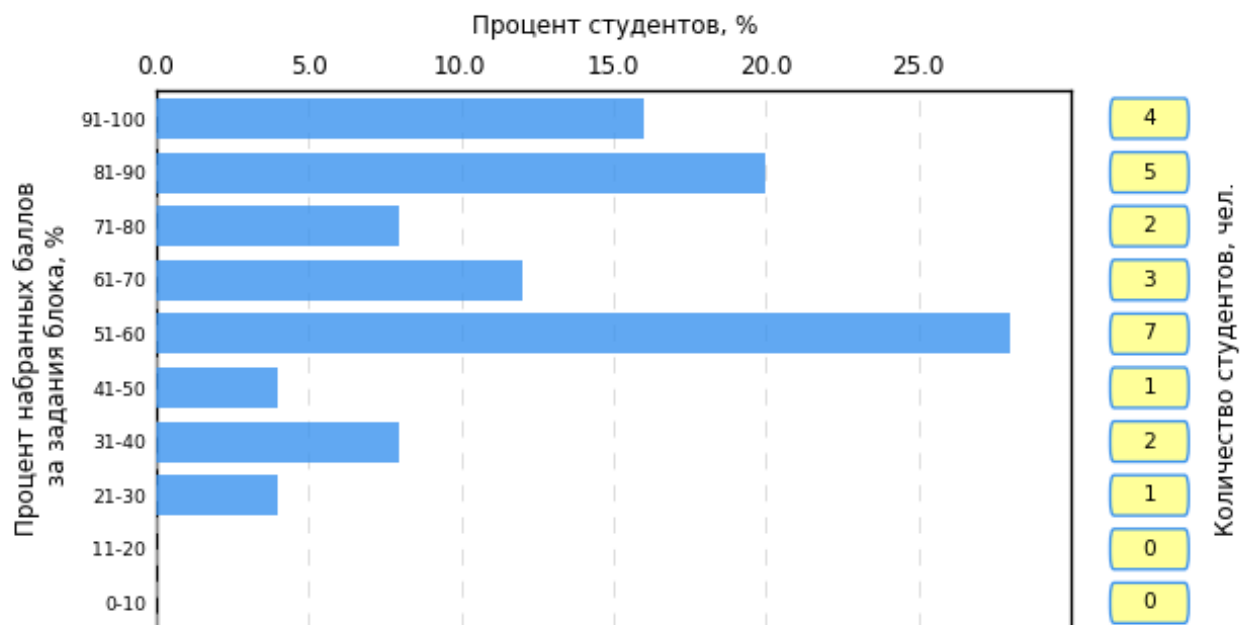
22. Неметаллические материалы

23. Конструкционные материалы

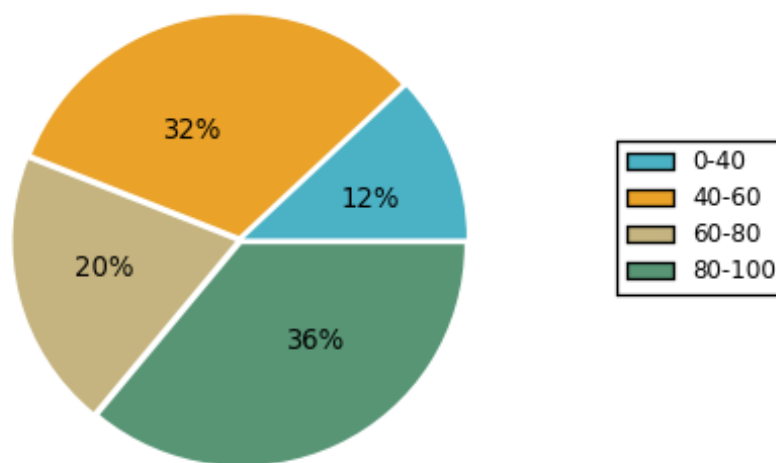
24. Виды обработки металлов и сплавов

• Третий блок

**Распределение студентов по результатам выполнения заданий
Блок 3**

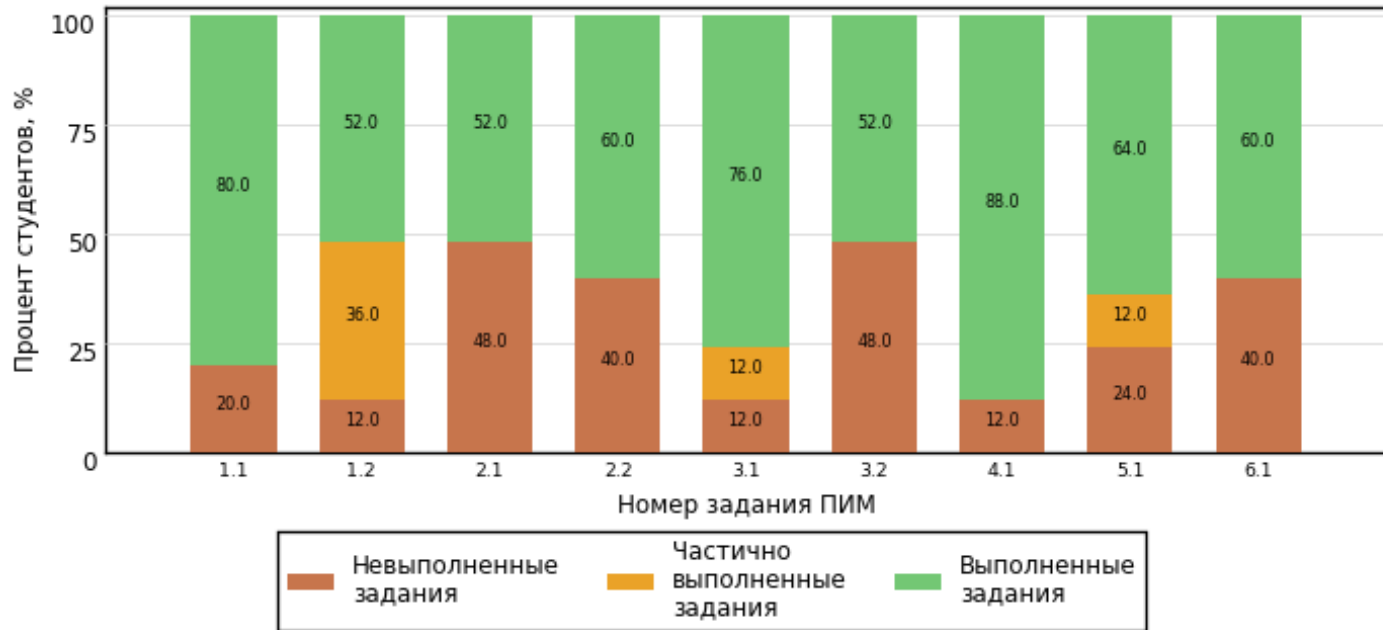


**Плотность распределения баллов
Блок 3**



Процент выполненных заданий	Количество студентов	Процент студентов
[0; 40%)	3	12%
[40%; 60%)	8	32%
[60%; 80%)	5	20%
[80%; 100%]	9	36%
Всего	25	100.0%

Решаемость заданий в процентах от набранного балла Блок 3



Задания Блока
1. Кейс 1
1.1. Подзадача 1
1.2. Подзадача 2
2. Кейс 2
2.1. Подзадача 1
2.2. Подзадача 2
3. Кейс 3
3.1. Подзадача 1
3.2. Подзадача 2
4. Кейс 1
4.1. Подзадача 3
5. Кейс 2
5.1. Подзадача 3
6. Кейс 3
6.1. Подзадача 3