Перечень теоретических и практических заданий к дифференцированному зачету по СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности (3 курс, 6 семестр 2024-2025 уч. г.)

Форма контроля: Практическая работа (Опрос)

Описательная часть: По выбору выполнить 1 теоретическое задание и 1 практическое задание

Перечень теоретических заданий:

Залание №1

Прочитайте текст.

AT THE PLANT

My name is Nick. I study at the industrial college. I have practice on my profession at a big plant. My work is interesting and important. I am fond of my work. The workers of the plant fulfill and over fulfill the plan. The automation is introduced in many shops. The production is being constantly increased. My friends and I take part in social life of the plant. I'm learning many subjects at my college. My favourite subjects are Physics and Literature. Besides, we have many special subjects. I study a trade of a turner and I operate a modern universal lathe. My foreman is an old worker. He is a skilled worker. He performs the most difficult operations. After graduating from the college I'm going to become a worker and study at the institute.

Дайте письменно ответы на вопросы по тексту.

- 1. Where does Nick study?
- 2. Where does he have practice?
- 3. Does he like his work?
- 4. What do the workers of the plant?
- 5. Is his work interesting and important?
- 6. Does he take part in social life of the plant?
- 7. What subjects does he learn at the vocational school?
- 8. What trade does he study?
- 9. Is his foreman a skilled worker?

10. What is his future plans?

Оценка	Показатели оценки
5	Верно даны ответы на 10 вопросов.
4	Верно даны ответы на 9 вопросов.
3	Верно даны ответы на 7-8 вопросов.

Задание №2

Прочитайте текст. Подготовьте пересказ текста с использованием профессиональных терминов.

Steel

Steel is an alloy of iron and carbon. It is strong and stiff, but corrodes easily through rusting. The amount of carbon in a steel influences its properties considerably. Steels are widely used in industry because of their properties. Steels of low carbon content (mild steels) are quite ductile and are used in the manufacture of sheet iron, wire, and pipes. Medium – carbon steels are used as structural steels. Both mild and medium – carbon steels are suitable for forging and welding. High – carbon steels are used in cutting tools, surgical instruments, razor blades and springs. The inclusion of other elements affect the properties of the steel. Manganese gives toughness. Steel containing silicon is used for transformer cores or electromagnets. The addition of chromium gives corrosion resistance, so we can get rust-proof steels. Heating in the presence of carbon or nitrogen-rich materials is used to form a hard surface on steel.

Оценка	Показатели оценки
5	Подготовлен полный пересказ текста с использованием профессиональных терминов.
4	Подготовлен полный пересказ с допущением 2 ошибок.
3	Подготовлен краткий пересказ с допущением 3-4 ошибок.

Задание №3

Прочитайте текст.

AT THE PLANT

My name is Nick. I study at the industrial college. I have practice on my profession at a big plant. My work is interesting and important. I am fond of my work. The workers of the plant fulfill and over fulfill the plan. The automation is introduced in many shops. The production is being constantly increased. My friends and I take part in social life of the plant. I'm learning many subjects at my college. My favourite subjects are Physics and Literature. Besides, we have many special subjects. I study a trade of a turner and I operate a modern universal lathe. My foreman is an old worker. He is a skilled worker. He performs the most difficult operations. After graduating from the college I'm going to become a worker and study at the institute.

Дайте письменно ответы на вопросы по тексту.

- 1. Where does Nick study?
- 2. Where does he have practice?
- 3. Does he like his work?
- 4. What do the workers of the plant?
- 5. Is his work interesting and important?
- 6. Does he take part in social life of the plant?
- 7. What subjects does he learn at the vocational school?
- 8. What trade does he study?
- 9. Is his foreman a skilled worker?

10. What is his future plans?

	<u> </u>	
Оценка	Показатели оценки	
5	Верно даны ответы на 10 вопросов.	
4	Верно даны ответы на 9 вопросов.	
3	Верно даны ответы на 7-8 вопросов.	

Задание №4

Прочитайте текст. Подготовьте пересказ текста с использованием профессиональных терминов.

Steel

Steel is an alloy of iron and carbon. It is strong and stiff, but corrodes easily through rusting. The amount of carbon in a steel influences its properties considerably. Steels are widely used in industry because of their properties. Steels of low carbon content (mild steels) are quite ductile and are used in the manufacture of sheet iron, wire, and pipes. Medium – carbon steels are used as structural steels. Both mild and medium – carbon steels are suitable for forging and welding. High – carbon steels are used in cutting tools, surgical instruments, razor blades and springs. The inclusion of other elements affect the properties of the steel. Manganese gives toughness. Steel containing silicon is used for transformer cores or electromagnets. The addition of chromium gives corrosion resistance, so we can get rust-proof steels. Heating in the presence of carbon or nitrogen-rich materials is used to form a hard surface on steel.

Оценка	Показатели оценки
5	Подготовлен полный пересказ текста с использованием профессиональных терминов.

4	Подготовлен полный пересказ с допущением 2 ошибок.
3	Подготовлен краткий пересказ с допущением 3-4 ошибок.

Найдите в правой колонке русские эквиваленты для английских словосочетаний.

- 1. an alloy of iron and carbon хирургические инструменты
- 2. sheet iron, wire and pipes прочный и жесткий
- 3. low carbon content легко коррозирует
- 4. strong and stiff низкое содержание углерода
- 5. addition of silicon добавление кремния
- 6. corrodes easily твердый и хрупкий
- 7. suitable for forging and welding нержавеющая сталь
- 8. stainless пригодны для ковки и сварки
- 9. surgical instruments листовое железо, проволока, трубы

сплав железа и углерода

режущие инструменты

	1 2
Оценка	Показатели оценки
5	Верно выбраны 9 терминов.
4	Верно выбраны 7-8 терминов.
3	Верно выбраны 5-6 терминов.

Задание №6

Найдите в правой колонке русские эквиваленты для английских словосочетаний.

- 1. an alloy of iron and carbon хирургические инструменты
- 2. sheet iron, wire and pipes прочный и жесткий
- 3. low carbon content легко коррозирует

- 4. strong and stiff низкое содержание углерода
- 5. addition of silicon добавление кремния
- 6. corrodes easily твердый и хрупкий
- 7. suitable for forging and welding нержавеющая сталь
- 8. stainless пригодны для ковки и сварки
- 9. surgical instruments листовое железо, проволока, трубы

сплав железа и углерода

режущие инструменты

<u> </u>	ponjetno interprimental	
Оценка	Показатели оценки	
5	Верно выбраны 9 терминов.	
4	Верно выбраны 7-8 терминов.	
3	Верно выбраны 5-6 терминов.	

Задание №7

Прочитайте текст, выполните устный перевод. Составьте 10 вопросов к тексту в письменной форме, используя готовые фразы из текста в качестве ответов.

A VISIT TO A PLANT

A group of students was going to visit a machine-building plant. They were met by the chief engineer. He told them a few words about the history of the plant and its work. After the introduction made by the chief engineer, the students were taken over the shops. They visited a forge, a foundry and the main assembly line. In the shops they watched the forging, casting and welding processes. The pupils were told about safety techniques, the aim of which is to prevent accidents. The air in the shops was purified by modern ventilators and dust-collecting apparatus.

Experimental work was conducted on a large scale; labor-saving devices were constantly being introduced. The plant had several sanatoriums and rest homes where the workers could spend their holidays. The students were much impressed by their visit to the plant and learned many interesting things about up- to-date equipment.

Оценка	Показатели оценки
5	Верно составлены 10 вопросов.
4	Верно составлены 8-9 вопросов.
3	Верно составлены 6-7 вопросов.

Прочитайте текст. Перескажите текст от 3 лица ед.числа.

OUR WORK AT THE PLANT

My name is Nick. I study at the industrial college. I have practice on my profession at a big plant. My work is interesting and important. I am fond of my work. The workers of the plant fulfill and over fulfill the plan. The automation is introduced in many shops. The production is being constantly increased. My friends and I take part in social life of the plant. I'm learning many subjects at my college. My favourite subjects are Physics and Literature. Besides, we have many special subjects. I study a trade of a turner and I operate a modern universal lathe. My foreman is an old worker. He is a skilled worker. He performs the most difficult operations. After graduating from the college I'm going to become a worker and study at the institute.

Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено верно.
4	Задание выполнено с допущением 1-2 ошибки.
3	Задание выполнено с допущением 3-5 ошибок.

Задание №9

Ответьте на любые 5 вопросов о своем профессиональном выборе. Запишите вопросы и ответы в форме диалога.

- 1. When did you decide to become a Mechanical Engineering Specialist?
- 2. Are there Mechanical Engineering Specialists among your relatives?
- 3. Do your parents approve of your choice?
- 4. Have you ever taken part in the professional competitions?
- 5. Where would you like to work after college?
- 6. Would you like to continue your studies?

7. What do you like in your profession?

Оценка	Показатели оценки
5	Диалог составлен правильно, даны ответы на 5 вопросов.
4	Диалог составлен с 1-2 ошибками, даны ответы на 4 вопроса.
3	Диалог составлен с ошибками, даны ответы на 3 вопроса.

Прочитайте текст, выполните устный перевод. Составьте 10 вопросов к тексту в письменной форме, используя готовые фразы из текста в качестве ответов.

A VISIT TO A PLANT

A group of students was going to visit a machine-building plant. They were met by the chief engineer. He told them a few words about the history of the plant and its work. After the introduction made by the chief engineer, the students were taken over the shops. They visited a forge, a foundry and the main assembly line. In the shops they watched the forging, casting and welding processes. The pupils were told about safety techniques, the aim of which is to prevent accidents. The air in the shops was purified by modern ventilators and dust-collecting apparatus.

Experimental work was conducted on a large scale; labor-saving devices were constantly being introduced. The plant had several sanatoriums and rest homes where the workers could spend their holidays. The students were much impressed by their visit to the plant and learned many interesting things about up- to-date equipment.

Оценка	Показатели оценки
5	Верно составлены 10 вопросов.
4	Верно составлены 9-8 вопросов.
3	Верно составлены 6-7 вопросов.

Задание №11

Ответьте на любые 5 вопросов о своем профессиональном выборе. Запишите вопросы и ответы в форме диалога.

- 1. When did you decide to become a Mechanical Engineering Specialist?
- 2. Are there Mechanical Engineering Specialists among your relatives?
- 3. Do your parents approve of your choice?
- 4. Have you ever taken part in the professional competitions?
- 5. Where would you like to work after college?
- 6. Would you like to continue your studies?

7. What do you like in your profession?

Оценка	Показатели оценки
5	Диалог составлен правильно, даны ответы на 5 вопросов.
4	Диалог составлен правильно, даны ответы на 4 вопроса.

Выполните перевод текста и ответьте письменно на вопросы.

SAFETY ENGINEERING

Accidents to people in industrial enterprises are called industrial traumatism (injury). They occur when workers have not acquired the requisite for skill and lack the necessary experience in handling tools and equipment. Accidents are also caused through neglect of safety rules and regulations in the factories and training workshops. The purpose of safety engineering is to prevent accidents and to create such conditions of work in industry which will ensure maximum productivity of labour. When taking up new duties or when first going to work at any industrial enterprise each worker is obliged to acquaint him thoroughly with, and to master the safety instructions.

- 1. How are the accidents to people in industrial enterprises called?
- 2. When do the accidents to people occur?
- 3. What must one do to prevent accidents?
- 4. What is the purpose of safety engineering?

5. What is a worker obliged to do when taking up new duties?

Оценка	Показатели оценки
5	Выполнен перевод текста и даны ответы на 5 вопросов.
4	Выполнен перевод текста и даны ответы на 4 вопроса.
3	Выполнен перевод текста и даны ответы на 3 вопроса.

Залание №13

Выполните перевод текста и ответьте письменно на вопросы.

SAFETY ENGINEERING

Accidents to people in industrial enterprises are called industrial traumatism (injury). They occur when workers have not acquired the requisite for skill and lack the necessary experience in handling tools and equipment. Accidents are also caused through neglect of safety rules and regulations in the factories and training workshops. The purpose of safety engineering is to prevent accidents and to create such conditions of work in industry which will ensure maximum productivity of labour. When taking up new duties or when first going to work at any industrial enterprise each worker is obliged to acquaint him thoroughly with, and to master the safety instructions.

- 1. How are the accidents to people in industrial enterprises called?
- 2. When do the accidents to people occur?
- 3. What must one do to prevent accidents?
- 4. What is the purpose of safety engineering?

5. What is a worker obliged to do when taking up new duties?

Оценка	Показатели оценки
5	Выполнен перевод текста и даны ответы на 5 вопросов.
4	Выполнен перевод текста и даны ответы на 4 вопроса.
3	Выполнен перевод текста и даны ответы на 3 вопроса.

Перечень практических заданий: Залание №1

Назовите и напишите на английском языке слова и выражения по теме "Металлы".

- 1. свойства металлов
- 2. расстояние между атомами
- 3. правильное расположение
- 4. сильно отличаются по своим свойствам
- 5. кристаллическая структура
- 6. размер зерен
- 7. форма зерен
- 8. закалка
- 9. отжиг
- 10. волочение
- 11. прокатка
- 12. ковка
- 13. экструзия

14. структура и свойства зерна

15. усталость металла

Оценка	Показатели оценки
5	Правильно названы и написаны 14-15 выражений по теме "Металлы".
4	Правильно названы и написаны 12-13 выражений по теме "Металлы".
3	Правильно названы и написаны 9-11 выражений по теме "Металлы".

Задание №2

Найдите соответствия основным операциям при изготовлении слесарных изделий:

- 1. Milling; 2.Turning; 3. Drilling; 4. Boring; 5. Grinding; 6.Threading; 7. Facing; 8. Chemical; 9. Routing.
- а) обточка; b) шлифовка; c) резьба; d) облицовка; e) химическая обработка; f) фрезерование; g) сверлильный; h) фрезерная обработка; i) расточка.

Оценка	Показатели оценки
5	Количество правильных ответов 9.
4	Количество правильных ответов 8.
3	Количество правильных ответов 7.

Задание №3

Назовите и напишите на английском языке слова и выражения по теме "Металлы".

- 1. свойства металлов
- 2. расстояние между атомами
- 3. правильное расположение
- 4. сильно отличаются по своим свойствам
- 5. кристаллическая структура
- 6. размер зерен
- 7. форма зерен
- 8. закалка

9. отжиг 10. волочение 11. прокатка 12. ковка 13. экструзия 14. структура и свойства зерна 15. усталость металла Оценка Показатели оценки 5 Правильно названы и написаны 14-15 выражений по теме "Металлы". 4 Правильно названы и написаны 12-13 выражений по теме "Металлы". Правильно названы и написаны 9-11 выражений по теме "Металлы". Залание №4 Назовите и напишите на английском языке следующие выражения по теме "Сталь". 1. сплав железа и углерода 2. прочный и жесткий 3. легко коррозирует 4. нержавеющая сталь 5. низкое содержание углерода 6. ковкость 7. листовое железо, проволока, трубы 8. конструкционные стали 9. пригодны для ковки и сварки

10. твердый и хрупкий

11. режущие инструменты

12. хирургические инструменты

13. инструментальная сталь

14.упрочнять

15. добавление марганца.

Оценка	Показатели оценки
5	Верно названы и написаны 14-15 выражений.
4	Верно названы и написаны 12-13 выражений.
3	Верно названы и написаны 9-11 выражений.

Задание №5

Дайте определения следующим терминам и понятиям, относящихся к теме «Металлы».

- 1. Metallurgy is...
- 2. Most metals are...
- 3. Crystalline structure is...
- 4. The properties of the metals depend...

5. Creep is...

Оценка	Показатели оценки
5	Даны правильно 4-5 определений.
4	Даны правильно 3 определения.
3	Даны правильно 2 определения.

Задание №6

Назовите и напишите на английском языке следующие выражения по теме "Сталь".

- 1. сплав железа и углерода
- 2. прочный и жесткий
- 3. легко коррозирует
- 4. нержавеющая сталь
- 5. низкое содержание углерода

- 6. ковкость
- 7. листовое железо, проволока, трубы
- 8. конструкционные стали
- 9. пригодны для ковки и сварки
- 10. твердый и хрупкий
- 11. режущие инструменты
- 12. хирургические инструменты
- 13. инструментальная сталь
- 14.упрочнять

15. добавление марганца.

	1
Оценка	Показатели оценки
5	Верно названы и написаны 14-15 выражений.
4	Верно названы и написаны 12-13 выражений.
3	Верно названы и написаны 9-11 выражений.

Задание №7

Дайте определения следующим терминам и понятиям, относящихся к теме «Металлы».

- 1. Metallurgy is...
- 2. Most metals are...
- 3. Crystalline structure is...
- 4. The properties of the metals depend...

5. Creep is...

Оценка	Показатели оценки
5	Даны правильно 4-5 определений.
4	Даны правильно 3 определения.
3	Даны правильно 2 определения.

Выберите правильный вариант ответа.

1. The most important metal in industry is . . .

a). Lead
b). Iron
c). Silicon
2. Steel is an alloy of
a). Iron and lead
b). Iron and plastics
c). Iron and carbon
3 corrodes easily throught rusting
a). Stainless
b). Steel
c). Special steel
4. Medium-carbon steels contain from percent carbon.
a). 0.02 to 0.4
b). 1.4 to 1.5
c). 0.2 to 0.4
5. Both mild and medium-carbon steels are suitable for:
a). Forging and annealing
b). Forging and drawing
c). Forging and welding
6. Steels of low carbon content are
a). Ductile

- b). Hard
- c). Brittle
- 7. High-carbon steels are used . . .
 - a). As structural steels
 - b). In razor blades
- c). As sheet iron

Оценка	Показатели оценки
5	Верно выполнены 7 предложений.
4	Верно выполнены 6 предложений.
3	Верно выполнены 5 предложений.

Найдите формы страдательного залога в предложенных пословицах. Подберите эквиваленты перевода данных пословиц в русском языке.

He who was bitten by a snake avoids tall grass. (Chinese)

Silence was never written down. (Italian)

Stars are not seen by sunshine. (Spanish)

Skillful sailors weren't made by smooth seas. (Ethiopian)

Great trees are envied by the wind. (Japanese)

Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено верно.
4	Задание выполнено с допущением 1-2 ошибки.
3	Задание выполнено с допущением 3-4 ошибок.

Задание №10

Найдите формы страдательного залога в предложенных пословицах. Подберите эквиваленты перевода данных пословиц в русском языке.

He who was bitten by a snake avoids tall grass. (Chinese)

Silence was never written down. (Italian)

Stars are not seen by sunshine. (Spanish)

Skillful sailors weren't made by smooth seas. (Ethiopian)

Great trees are envied by the wind. (Japanese)

Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено верно.
4	Задание выполнено с допущением 1-2 ошибки.
3	Задание выполнено с допущением 3-4 ошибок.

Задание №11

Выпишите и переведите предложения, глаголы сказуемые которых стоят в Present Perfect Tense.

- 1. I shall take this bag.
- 2. I have to go to the technical school.
- 3. They have not seen him.
- 4. Has she taken this bag?
- 5. The students have to write English exercises.
- 6. The student has a letter.
- 7. The student has written a test.
- 8. Have you a dog?
- 9. They had an English lesson yesterday.
- 10. Have you asked him a question?
- 11. We shall have these books.
- 12. We had a long vacation last year.
- 13. She has broken the pen.
- 14. I have not washed the dishes.

Оценка	Показатели оценки
--------	-------------------

5	Выписаны и переведены верно 6 предложений.
4	Выписаны и переведены верно 5 предложений.
3	Выписаны и переведены верно 4 предложения.

Выпишите и переведите предложения, глаголы сказуемые которых стоят в Present Perfect Tense.

- 1. I shall take this bag.
- 2. I have to go to the technical school.
- 3. They have not seen him.
- 4. Has she taken this bag?
- 5. The students have to write English exercises.
- 6. The student has a letter.
- 7. The student has written a test.
- 8. Have you a dog?
- 9. They had an English lesson yesterday.
- 10. Have you asked him a question?
- 11. We shall have these books.
- 12. We had a long vacation last year.
- 13. She has broken the pen.

14. I have not washed the dishes.

Оценка	Показатели оценки
5	Выписаны и переведены верно 6 предложений.
4	Выписаны и переведены верно 5 предложений.
3	Выписаны и переведены верно 4 предложения.

Задание №13

Выберите правильный вариант ответа.

1. The most important metal in industry is . . .

a). Lead		
b). Iron		
c). Silicon		
2. Steel is an alloy of		
a). Iron and lead		
b). Iron and plastics		
c). Iron and carbon		
3 corrodes easily throught rusting		
a). Stainless		
b). Steel		
c). Special steel		
4. Medium-carbon steels contain from percent carbon.		
a). 0.02 to 0.4		
b). 1.4 to 1.5		
c). 0.2 to 0.4		
5. Both mild and medium-carbon steels are suitable for:		
a). Forging and annealing		
b). Forging and drawing		
c). Forging and welding		
6. Steels of low carbon content are		
a). Ductile		
b). Hard		

- c). Brittle
- 7. High-carbon steels are used . . .
 - a). As structural steels
 - b). In razor blades
 - c). As sheet iron

Оценка	Показатели оценки
5	Верно выполнены 7 предложений.
4	Верно выполнены 6 предложений.
3	Верно выполнены 5 предложений.