

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова»**

Технологический факультет

СОГЛАСОВАНО

Заведующий

выпускающей кафедрой

Разведение и кормление

сельскохозяйственных

животных

уч. ст., уч. зв.

ФИО

подпись

«__» 20__ г.

УТВЕРЖДАЮ

Декан технологического
факультета

уч. ст., уч. зв.

ФИО

подпись

«__» 20__ г.

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
дисциплины (модуля)**

**Б1.О.35 Agriculture
Направление подготовки
36.03.02 Зоотехния**

**Направленность (профиль)
Кинология
бакалавр**

Обеспечивающая преподавание
дисциплины кафедра

Разработчик (и)

подпись

уч.ст., уч. зв.

И.О.Фамилия

Внутренние эксперты:
Председатель методической
комиссии Технологического
факультета

подпись

уч.ст., уч. зв.

И.О.Фамилия

Заведующий методическим
кабинетом УМУ

подпись

И.О.Фамилия

Улан – Удэ, 2025

ВВЕДЕНИЕ

1. Оценочные материалы по дисциплине (модулю) являются обязательным обособленным приложением к Рабочей программе дисциплины (модуля) и представлены в виде оценочных средств.
2. Оценочные материалы является составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися указанной дисциплины (модуля).
3. При помощи оценочных материалов осуществляется контроль и управление процессом формирования обучающимися компетенций, из числа предусмотренных ФГОС ВО в качестве результатов освоения дисциплины (модуля).
4. Оценочные материалы по дисциплине (модулю) включают в себя:
 - оценочные средства, применяемые при промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины (модуля);
 - оценочные средства, применяемые в рамках индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРО;
 - оценочные средства, применяемые для текущего контроля;
5. Разработчиками оценочных материалов по дисциплине (модулю) являются преподаватели кафедры, обеспечивающей изучение обучающимися дисциплины (модуля), в Академии. Содержательной основой для разработки оценочных материалов является Рабочая программа дисциплины (модуля).

Перечень видов оценочных средств

1. Перечень вопросов для текущего контроля
2. Вопросы тестового контроля
3. Ситуационные задачи
4. Перечень вопросов для проведения зачета

Средства для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины

Нормативная база проведения промежуточной аттестации обучающихся по результатам изучения дисциплины:
Agriculture

1) действующее «Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА»

Основные характеристики промежуточной аттестации обучающихся по итогам изучения дисциплины

1	2
Цель промежуточной аттестации -	установление уровня достижения каждым обучающимся целей обучения по данной дисциплине
Форма промежуточной аттестации -	зачёт
Место процедуры получения зачёта в графике учебного процесса	1) участие обучающегося в процедуре получения зачёта осуществляется за счёт учебного времени (трудоёмкости), отведённого на изучение дисциплины 2) процедура проводится в рамках ВАРО, на последней неделе семестра

Основные условия получения обучающимся зачёта:	1) обучающийся выполнил все виды учебной работы (включая самостоятельную) и отчитался об их выполнении в сроки, установленные графиком учебного процесса по дисциплине
--	--

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Контрольные вопросы и задания для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам

1. Перечень вопросов для текущего контроля

Тема 1: History of Agriculture

1. Listen and read text book passage again. Then say three things you have learnt from the text.

Suggested answers:

1. Agriculture started in the Fertile Crescent.
 2. Farmers used the Nile River to water their crops.
 3. Extra food was used to feed domesticated animals.
2. Переведите текст: "The development of agriculture"

Тема 2: Plant products

1. Listen and read the advert again. What can someone find in the market?

Suggested answer:

At the market you can find fresh fruit (such as melons, strawberries and blueberries) and fresh vegetables (such as broccoli, peas and lettuce). You can also find cereal and clothing.

2. Переведите текст: "Support your local farmers".

Тема 3: Animal products

1. Listen and read the magazine article again. What happens to animal fat before it is used to produce soap?

Suggested answer

Before it is used to produce soaps animal fat is rendered.

2. Переведите текст: "More than a Meal"

Тема 4: Soil

1. Listen and read the newspaper advice column again. What do you need to take into consideration when planting tomato?

Suggested answer

When planting tomatoes you need to take into consideration the amount of water and air their roots will have access to.

2. Переведите текст: "CultiAdvice"

Тема 5: Water

1. Listen and read the article from San Fernando Sun newspaper again. Why has the fact that there has been less rainfall in the mountains affected the region?

Suggested answer:

Less rainfall in the mountains has limited the water cycle, meaning there will be less rain in the future.

2. Переведите текст: "Drought continues"

Тема 6: Feed and Nutrients

1. Listen and read the job posting again. What will be the main duties of the animal nutritionist?

Suggested answer: The main duties of the animal nutritionist will be: preparing feed formula for fifteen varieties of chicken, researching and selecting low-cost ingredients with high nutrient content, balancing carbohydrate, fat, protein, vitamin and mineral content in daily rations and adjusting the feed formula as needed.

2. Переведите текст: "Animal Nutritionist"

Tema 7: Housing animals

1. Listen and read the page from farming blog again. Apart from proper housing, what else do animals require to be productive?

Suggested answer:

For animals to be productive they must be at the correct temperature and kept clean.

2. Переведите текст: "Proper animal housing methods".

Tema 8: Breeding

1. Listen and read notice. What does the cattle breeding service claim that it can predict?

Suggested answer: The cattle breeding service claims it can predict the heritability of most traits.

2. Переведите текст: "Tom's cattle breeding Service".

Tema 9: Slaughter and processing

1. Listen and read the website again. What happens to the parts of animals that are inedible for humans?

Suggested answer:

Hides are treated and offal is turned into dog and cat food.

2. Переведите текст: Jacobson's butchering Co.

2. Вопросы тестового контроля

Tema 1: The history of agriculture

1. Read the textbook passage. Then, mark the following statements as true (T) or false (F).

1. Crops cannot grow in deserts. F

2. The Nile River floods every year. T

3. Farmers raised animals before plants. F

3. Match the words (1-6) with the definitions (A-F).

1 – agriculture

2 – crop

3 – cultivate

4 – produce

5 – domesticate

6 – plant

A - a large group of cultivated plants

B - put seeds in soil

C - growing plants and raising animals

D – to make something

E – to raise a crop from seeding to harvest

F to tame an animal

*tame – приручать

Answers:

1 – agriculture C - growing plants and raising animals

2 – crop - A - a large group of cultivated plants

3 – cultivate - E – to raise a crop from seeding to harvest

4 – produce - D – to make something

5 - domesticate - F to tame an animal *tame – приручать

6 - plant - B - put seeds in soil

4. Read the sentence pair. Choose where the words best fit the blanks.

1. Water supply / irrigation

^ The river is the farmer's

B _____ helps farmers grow crops in areas with little rainfall.

2. Harvesting / farming

A _____ includes raising animals and crops.

B Farmers wait until crops are mature to start _____

Answers:

1. A - water supply

B - irrigation

2. A - farming

B - harvesting

4. Listen to a conversation between a student and teacher in a history class. Choose the correct answer.

1. What is the conversation mainly about?

- A. a way to predict floods
- B. an early irrigation method
- C. the number of early farmers
- D. the most common early crops

2. How did farmers control water?

- A. They put gates in ditches.
- B. They filled ditches with dirt.
- C. They carried water in buckets.
- D. They planted far from the river.

Answers:

1 B

2 A.

Tema 2: Plants production

Welcome to the local farmer market!

1. Read the advertisement. Then, fill in the blanks with the correct items.

1. Available fruits: _____

2. Available vegetables: _____

3. Cereal products: _____

4. Industrial crop products: _____

Answers:

1. Available fruits: melon, strawberries, blueberries

2. Available vegetables: broccoli, peas, lettuce, tubers, legumes

3. Cereal products: granola

4. Industrial crop products: hemp shoes, shirts, hats

2. Match the words (1-6) with the definitions (A-F).

1 harvest

2 legume

3 Melon

4 Tuber

5 Cereal

6 Farmer's market

A - a crop that grows underground

B - a crop that produces grain

C - a crop that has pods

D - crops that have been gathered

E - a type of large, sweet fruit

F - a group of farmers selling crops

Answers:

1. Harvest D - crops that have been gathered

2. Legume C - a crop that has pods

3. Melon E - a type of large, sweet fruit

4. Tuber A - a crop that grows underground
5. Cereal B - a crop that produces grain
6. Farmer's market F - a group of farmers selling crops

Tema 3: Animal products

More than a Meal

1. Read the magazine article. Then, choose the correct answers.
What is the article mainly about?

- A Animals that only produce meat
- B The most popular types of meat
- C Products made from animals
- D Waste products of rendering

Answer: C

2. Which of the following is NOT a by-product?

- A fat
- B bone
- C hooves
- D protein

Answer: D

3. What is true of rendering?

- A It limits waste
- B It is a by-product
- C It provides protein

D It is in marshmallows

Answer: A

4. Read the sentence pair. Choose where the words best fit the blanks.

1. wool / milk
A _____ is an important food source
B Many clothes are made of _____

Answers:

- A Milk
- B Wool.

2 protein / leather

- A _____ is often used to cover furniture.
B Plant products and meat contain _____

Answers:

- A Leather.
- B Protein.

Meat/ by-products

- A Humans have always used animals for _____.
B _____ are used in many common products.

Answers:

- A Meat.
- B By-products.

5. Write a word that is similar in meaning to the underlined part.

1. Too much oily substance from plants and animals is unhealthy.

Answer: Fat

2 Hard materials that give a body structure are a by-product

O _ _ s
Answer: Bones

3. The hard feet of animals are used to make tape.

H _ _ v _ _
Answer: Hooves

4. Soap is made by melting animal fat.

R _ _ _ _ _ ing
Answer: Rendering

5. Fat that is used to make candles is also used in soap.

_a _ _ ow
Answer: Tallow

6. Listen to a conversation between a manager and a developer at the meeting. Mark the following statements as true (T) or false (F).

1 - The new product has no extra chemicals. T

2 - The all-natural soap will expensive. F

3 - Tallow is rarely used in soap. F

Tema 4: Soil

1. Read the newspaper advice column. Then, mark the following statements as true (T) or false (F).

1. Tomatoes grow well in clay. F

2. Aeration does not occur in clay. T

3. Humus adds nutrients to soil. T

2. Fill in the blanks with the correct words and phrases from the word bank.

1. Some _____ hold more water than others.

2. Crops don't grow well in pure _____ soil.

3. Use _____ to add nutrients to soil.

4. _____ provides roots with air.

5. _____ is a mix of three soil types.

Word bank:

Loam
humus
clay
soil structures
aeration

Answers:

1. Some soil structures hold more water than others.

2. Crops don't grow well in pure clay soil.

3. Use humus to add nutrients to soil.

4. Aeration provides roots with air.

5. Loam is a mix of three soil types.

3. Match the words (1-6) with the definitions (A-F).

- 1- Soil
2- Sand
3- Silt
4- Soil texture
5- Parent material
6- Dense

- A. a material made of small pieces of rock and mineral
B. a material that is deposited by water
C. rock and minerals that eventually form soil
D. a layer of material that plants grow in
E. the size of particles in a soil

F. having a lot of material in a small space

Answers:

- 1- Soil D a layer of material that plants grow in
- 2- Sand A a material made of small pieces of rock and mineral
- 3- Silt B a material that is deposited by water
- 4- Soil texture E the size of particles in a soil
- 5- Parent material C rock and minerals that eventually form soil
- 6- Dense F having a lot of material in a small space

4. Listen to a conversation between a customer and clerk in a plant supply store. Choose the correct answers.

1. What is the customer buying at the store

- A. Soil
- B. Pots
- C. Houseplants
- D. Vegetables

2. Why does the clerk recommended Wonder Grow?

- A. It contains no clay.
- B. It has dense soil structure.
- C. It supports vegetable growth.
- D. It has good aeration and holds water.

Tema 5: Water

1. Read the article from San Fernando Sun newspaper. Then, chose the correct answers.

1. What is the article mostly about?

- A. A crop shortage
- B. A lack of rainfall
- C. New irrigation methods
- D. New types of crops

2. According to the article, what will cause a water shortage in the future?

- A. Raising rain-fed crops
- B. Using extra groundwater
- C. Farming in arid locations
- D. Planting crops in the mountains

3. What is true of the peaches and nectarines?

- A. They will not be damaged by the drought.
- B. They will be more expensive this year.
- C. They will need more water than most fruits.
- D. They will be grown by out of town farmers.

2. Read the sentence pair. Choose where the words best fit the blanks.

1. Ditch/groundwater

- A Irrigate the crops by digging a _____.
B Areas with a lot of _____ are ideal for farming.

2. Shortage / rainfall

- A With so much _____, Dawn didn't have to water her plants.
B Many crops died due to the water _____.

3. Rain-fed/ drought-resistant

- A Linda prefers _____ crops since she lives in an arid region.
B Andrew doesn't irrigate, his crops are _____.

Answers:

- 1.A ditch.
- B groundwater.

2.A rainfall.

B shortage.

A drought-resistant.

B rain-fed.

3. Match the words (1-4) with the definitions (A-D)

1. Water cycle

2. Drought

3. Arid

4. Irrigate

A. To guide water to plants

B. The pattern of water moving and changing form

C. Receiving little rainfall

D. A period of unusual dryness

Answers:

1. Water cycle B The pattern of water moving and changing form

2. Drought - D A period of unusual dryness

3. Arid C Receiving little rainfall

4. Irrigate A To guide water to plants

4. Listen to a conversation between two farmers. Mark the following statements as true (T) or false (F).

1. The man's vegetable crop died. (F)

2. The woman might expand her irrigation system. (T)

3. The woman does not have drought-resistant crops. (T)

3. Ситуационные задачи

Тема 1: The history of Agriculture

Ситуационная задача 4

Запишите диалог на английском языке. Разместите аудиофайл в разделе Homework системе Moodle.

1 студент

Вы технологического факультета,. Скажите своему однокурснику, что у вас есть вопрос о первых фермерах.

Фермеры жили в пустыне. А как же они орошали культуры?

Далее уточните, как они контролировали объем воды.

Поблагодарите за ответы.

2 студент

Ваш однокурсник хочет задать вопрос о первых фермерах. Ответьте ему, что вы согласны. Спросите, какой вопрос.

Однокурсник спрашивает об орошении культур. Ответьте, что фермеры использовали каналы, которые соединяли поля и реку Нил.

Для контроля объема проходящей воды фермеры использовали специальные ворота, которые периодически открывали.

Тема 2: Plant products

Запишите диалог на английском языке. Разместите аудиофайл в разделе Homework системе Moodle.

1 студент

Вы являетесь фермером и привезли товар на местный рынок.

К вам подходит покупатель, вы его приветствуете и спрашиваете, можете ли ему чем-нибудь помочь?

На просьбу покупателя о наличии свежих фруктов отвечаете, что у вас есть превосходная клубника, которую вы собрали вчера/ нежнейшие дыни / голубика.

Покупатель также желает приобрести картофель/ свежую брокколи/ горох/ лук – латук / стручки бобовых. Сообщаете ему цену за емкость в рублях (Преобразуйте пример стоимости по алгоритму построения фразы «A three pound bag costs one dollar.»).

Хотите завершить разговор и задаете вопрос о том. Хотел ли покупатель приобрести что-либо еще.

Покупатель хочет приобрести гранолу (мюсли). Поясните, что она у вас есть. Расскажите, что зерновая основа выращена у соседнего фермера.

2 студент

Вы являетесь покупателем.

На вопрос фермера о приобретении товаров отвечаете в вежливой форме – да. Говорите, что хотели бы приобрести свежие фрукты.

Соглашаетесь приобрести клубнику. Говорите о том, что вы хотели бы еще приобрести картофель. Спрашивается цену. Соглашаетесь купить картофель.

На вопрос о еще желании приобрести еще какие-либо покупки отвечаете утвердительно. Вы увидели рекламу гранолы (мюсли). Спрашивается, есть ли в продаже.

Тема 3: Animal products

Ситуационная задача №2

Запишите диалог на английском языке. Разместите аудиофайл в разделе Homework системы Moodle.

Студент 1

Вы являетесь менеджером торговой компании, реализующей товар, произведенный из натурального сырья. Вы хотите получить информацию у разработчиков о вашем новом продукте и интересуетесь этим у девелопера продукта.

Далее узнайте, что означает полностью натуральная продукция.

Покажите, что вы удовлетворены ответом. Поинтересуйтесь, будет ли этот продукт дорогим.

Менеджер сообщает, что нет, из-за того что основной компонент мыла – талловый жир.

К сожалению, вы не знаете, что это такое, поэтому уточните информацию.

Спросите о цене таллового жира.

Студент 2

Вы являетесь девелопером компании, производящий продукты на основе натурального сырья.

На интересующие вопросы менеджера поясняете, что вы расскажете о новом продукте.

Покупатели хотят потреблять натуральную продукцию, и поэтому вы производите полностью натуральное мыло.

Поясняете, что полностью натуральная продукция не содержит лишних химических ингредиентов, в основе только натуральное сырье.

На вопрос о цене, скажите, что основным ингредиентом является талловый жир, поэтому цена недорогая.

Ответьте на вопрос менеджера, пояснив, что талловый жир получают преимущественно из жира животных и используют для производства мыла.

Он интересуется ценой, поясните, что продукт очень дешевый, является побочным продуктом переработки.

Тема 4: Soil

Ситуационная задача №3

Запишите диалог к юниту на английском языке. Разместите аудиофайл в разделе Homework системы Moodle.

1 студент

Вы являетесь консультантом компании, реализующей растительный материал.

К вам приходит покупатель, поздоровайтесь и спросите, чем вы можете ему помочь.

Уточните, для каких растений необходима почва: для растений закрытого грунта или в открытом грунте.

Уточните, для каких растений закрытого грунта вам необходима почва: для комнатных, цветочных растений или овощных культур.

Покупатель хочет приобрести почву для «паучника». Посоветуйте ему специальный почвогрунт фирмы Wonder Grow. Он имеет хорошую аэрацию, при этом достаточно хорошо удерживает воду.

2 студент

Вы хотите приобрести почву. На уточняющий вопрос консультанта скажите, что почва нужна для растений закрытого грунта.

Расскажите, что у вас «паучник» (хлорофитум хохлатый), и его нужно пересадить в горшок с большей вместимостью.

Консультант рекомендует вам специальный почвогрунт. Скажите о том, что вы берете его и поблагодарите.

Тема 5: Water

Ситуационная задача №5

Запишите диалог на английском языке. Разместите аудиофайл в разделе Homework системы Moodle.

1 студент

Вы являетесь фермером и обеспокоены тем, что ваши овощи погибнут, если засуха будет продолжаться. Расскажите об этом вашему соседу фермеру.

Ваш сосед также обеспокоен будущим урожаем. Спросите его о том, что он собирается делать.

Сосед хочет модернизировать систему полива. Скажите о том, что это дорого.

Посоветуйте посадить на следующий год засухоустойчивые культуры.

2 студент

Вы являетесь фермером, и ваш сосед обеспокоен продолжающейся засухой.

Расскажите о том, что вы испытываете те же чувства. Ваш урожай лука и огурцов так же под угрозой.

Поэтому вам придется расширять ирригационную систему полива. На реплику соседа о дорогоизнене системы ответьте, что вы не знаете, что еще можно сделать.

Ваш сосед советует вам поменять культуры на засухоустойчивые. Скажите о том, что эта идея замечательна, урожай обойдется дешевле, но это никак не поможет в этом году.

Перечень вопросов для проведения зачета

1. History of agriculture (УК-4)
2. Plant products (УК-4)
3. Animal products (УК-4)
4. Soil (УК-4)
5. Water(УК-4)
6. Feed and nutrients (УК-4)
7. Housing animals (УК-4)
8. Breeding (УК-4)
9. Slaughter and processing (УК-4)

Темы письменных работ (эссе, рефераты, курсовые работы и др.)

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Критерии оценки к зачету

зачет /оценка «отлично» (86-100 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему систематические и глубокие знания учебно-программного материала, умения свободно выполнять задания, предусмотренные программой в типовой ситуации (с ограничением времени) и в нетиповой ситуации, знакомство с основной и дополнительной литературой, усвоение взаимосвязи основных понятий дисциплины в их значении приобретаемой специальности и проявившему творческие способности и самостоятельность в приобретении знаний.

зачет /оценка «хорошо» (71-85 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему полное знание учебно-программного материала, успешное выполнение заданий, предусмотренных программой в типовой ситуации (с ограничением времени), усвоение материалов основной литературы, рекомендованной в программе, способность к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшей работы над литературой и в профессиональной деятельности.

зачет /оценка «удовлетворительно» (56-70 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему знание основного учебно-программного материала в объеме, достаточном для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, знакомство с основной литературой, рекомендованной программой, умение выполнять задания, предусмотренные программой.

незачет /оценка «неудовлетворительно» (менее 56 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных

программой заданий, слабые побуждения к самостоятельной работе над рекомендованной основной литературой. Оценка «неудовлетворительно» ставится обучающимся, которые не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании академии без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

Критерии оценивания контрольной работы текущего контроля успеваемости обучающихся (рекомендуемое)

Комплект контрольных вопросов для проведения устных опросов

Критерии оценивания (устанавливаются разработчиком самостоятельно с учетом использования рейтинговой системы оценки успеваемости обучающихся)

Примерные критерии оценивания:

- правильность ответа по содержанию задания (учитывается количество и характер ошибок при ответе);
- полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);
- сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);
- логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
- использование дополнительного материала;
- рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется затянутость выполнения задания, устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей обучающихся).

Шкала оценивания (устанавливается разработчиком самостоятельно с учетом использования рейтинговой системы оценки успеваемости обучающихся)

Примерная шкала оценивания:

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов «отлично»	Обучающийся полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса (задания); обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно и правильно.
71-85 баллов «хорошо»	Обучающийся достаточно полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса (задания); обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно. Допускает 1-2 ошибки, исправленные с помощью наводящих вопросов.
56-70 баллов «удовлетворительно»	Обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данного задания, но излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки.
0-55 баллов «неудовлетворительно»	Обучающийся обнаруживает незнание ответа на соответствующее задание (вопрос), допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Отмечаются такие недостатки в подготовке обучающегося, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.

Критерии оценивания контрольной работы для практических (лабораторных) работ

Критерии оценивания (устанавливаются разработчиком самостоятельно с учетом использования рейтинговой системы оценки успеваемости обучающихся)

Примерные критерии оценивания:

- правильность выполнения задания на практическую/лабораторную работу в соответствии с вариантом;
- степень усвоения теоретического материала по теме практической / лабораторной работы;
- способность продемонстрировать преподавателю навыки работы в инструментальной программной среде, а также применить их к решению типовых задач, отличных от варианта задания;
- качество подготовки отчета по практической / лабораторной работе;
- правильность и полнота ответов на вопросы преподавателя при защите работы и др.

Шкала оценивания (устанавливается разработчиком самостоятельно с учетом использования рейтинговой системы оценки успеваемости обучающихся)

Примерная шкала оценивания практических занятий (лабораторных работ):

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов «отлично»	Выполнены все задания практической (лабораторной) работы, обучающийся четко и без ошибок ответил на все контрольные вопросы.
71-85 баллов «хорошо»	Выполнены все задания практической (лабораторной) работы; обучающийся ответил на все контрольные вопросы с замечаниями.
56-70 баллов «удовлетворительно»	Выполнены все задания практической (лабораторной) работы с замечаниями; обучающийся ответил на все контрольные вопросы с замечаниями.
0-55 баллов «неудовлетворительно»	Обучающийся не выполнил или выполнил неправильно задания практической (лабораторной) работы; обучающийся ответил на контрольные вопросы с ошибками или не ответил на контрольные вопросы.

Критерии оценивания контрольной работы тестовых заданий

Материалы тестовых заданий

Материалы тестовых заданий следует сгруппировать по темам/разделам изучаемой дисциплины (модуля) в следующем виде:

Тема (темы) / Раздел дисциплины (модуля)

Тестовые задания по данной теме (темам)/Разделу с указанием правильных ответов.

Критерии оценивания (устанавливаются разработчиком самостоятельно с учетом использования рейтинговой системы оценки успеваемости обучающихся)

Примерные критерии оценивания:

- отношение правильно выполненных заданий к общему их количеству

Шкала оценивания (устанавливается разработчиком самостоятельно с учетом использования рейтинговой системы оценки успеваемости обучающихся)

Примерная шкала оценивания:

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов «отлично»	Выполнено 86-100% заданий
71-85 баллов «хорошо»	Выполнено 71-85% заданий
56-70 баллов «удовлетворительно»	Выполнено 56-70% заданий
0-55 баллов «неудовлетворительно»	Выполнено 0-56% заданий

Критерии оценивания контрольной работы участия обучающегося в активных формах обучения (доклады, выступления на семинарах, практических занятиях и пр.):

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов «отлично»	Полное раскрытие вопроса; указание точных названий и определений; правильная формулировка понятий и категорий; самостоятельность ответа, умение вводить и использовать собственные классификации и квалификации, анализировать и делать собственные выводы по рассматриваемой теме; использование дополнительной
71-85 баллов «хорошо»	Недостаточно полное, по мнению преподавателя, раскрытие темы; несущественные ошибки в определении понятий, категорий и т.п., кардинально не меняющих суть
56-70 баллов «удовлетворительно»	Отражение лишь общего направления изложения лекционного материала и материала современных учебников; наличие достаточного количества несущественных или одной двух существенных ошибок в определении понятий и категорий и т. п.;
0-55 баллов «неудовлетворительно»	Темы не раскрыта; большое количество существенных ошибок; отсутствие умений и навыков, обозначенных выше в качестве критериев выставления положительных

Критерии оценивания контрольной работы кейс-задач

Задание (я):

Критерии оценивания (устанавливаются разработчиком самостоятельно с учетом использования рейтинговой системы

оценки успеваемости обучающихся)

Примерные критерии оценивания:

- соответствие решения сформулированным в кейсе вопросам (адекватность проблеме и рынку);
- оригинальность подхода (новаторство, креативность);
- применимость решения на практике;
- глубина проработки проблемы (обоснованность решения, наличие альтернативных вариантов, прогнозирование возможных проблем, комплексность решения).

Шкала оценивания (устанавливается разработчиком самостоятельно с учетом использования рейтинговой системы

оценки успеваемости обучающихся)

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов «отлично»	Предложенное решение соответствует поставленной в кейс-задаче проблеме. Обучающийся применяет оригинальный подход к решению поставленной проблемы, демонстрирует высокий уровень теоретических знаний, анализ соответствующих источников.

71-85 баллов «хорошо»	Предложенное решение соответствует поставленной в кейс-задаче проблеме. Обучающийся применяет в основном традиционный подход с элементами новаторства, частично подкрепленный анализом соответствующих источников, демонстрирует хороший уровень теоретических знаний. Формулировки недостаточно кратки, ясны и точны.
56-70 баллов «удовлетворительно»	Демонстрирует средний уровень знаний, умений, навыков в соответствии с критериями оценивания. Предложенное решение требует дополнительной конкретизации и обоснования, в целом соответствует поставленной в задаче проблеме. При решении поставленной проблемы обучающийся применяет традиционный подход,
0-55 баллов «неудовлетворительно»	Наличие грубых ошибок в решении ситуации, непонимание сущности рассматриваемой проблемы, неуверенность и неточность ответов после наводящих вопросов.