Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования

Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова филиал ФГБОУ ВО Донской ГАУ

УТВЕРЖДА	АЮ
Декан факультета	ИМФ
А.В. Федорян	
" " 2	025 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины Б1.О.10 Менеджмент

Направление(я) 35.03.11 Гидромелиорация

Направленность (и) Гидромелиорация

Квалификация бакалавр

Форма обучения заочная

Факультет бизнеса и социальных технологий

Кафедра Менеджмент и информатика

Учебный план **2025 35.03.11 z.plz.plx**

35.03.11 Гидромелиорация

ФГОС ВО (3++) Федеральный государственный образовательный стандарт

направления высшего образования - бакалавриат по направлению

подготовки 35.03.11 Гидромелиорация (приказ Минобрнауки

России от 17.08.2020 г. № 1049)

Общая 108 / 3 ЗЕТ

трудоемкость

Разработчик (и): д-р. техн. наук, проф., Иванов

П.В.;канд. экон. наук, доц., Комаров

M.A.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры Менеджмент и информатика

Заведующий кафедрой д-р техн. наук, проф., зав. каф., Иванов П.В.

Дата утверждения плана уч. советом от 29.01.2025 протокол № 5.

Дата утверждения рабочей программы уч. советом от 25.06.2025 протокол № 10

1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ

3 3ET

Общая трудоемкость

Часов по учебному плану 108

в том числе:

 аудиторные занятия
 10

 самостоятельная работа
 94

 часов на контроль
 4

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс		3		Итого	
Вид занятий	УП	РΠ	111010		
Лекции	4	4	4 4		
Практические	6	6	6 6		
Итого ауд.	10	10	10 10		
Контактная работа	10	10	10 10		
Сам. работа	94	94	94	94	
Часы на контроль	4	4	4	4	
Итого	108	108	108	108	

Виды контроля на курсах:

Зачет	3	семестр
Контрольная работа	3	семестр

2. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

2.1 Целью освоения дисциплины является формирование всех компетенций, предусмотренных учебным планом в области менеджмента.

	3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ				
Ц	икл (раздел) ОП: Б1.О				
3.1	Требования к предварі	ительной подготовке обучающегося:			
3.1.1	Правовое регулирование	е в области пожарной безопасности			
3.1.2	Учебная практика: научи работы)	но-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской			
3.1.3	Педагогика и психологи	я саморазвития			
3.1.4	Правоведение				
3.1.5	Экономика				
3.1.6	Иностранный язык				
3.1.7	Русский язык и культура речи				
	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:				
3.2.1	Системный анализ и оптимизация решений				
3.2.2	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты				
3.2.3	Производственная преддипломная практика				

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

- ПК-5: Способен соблюдать установленную технологическую дисциплину, оперировать техническими средствами при строительстве, производстве работ и эксплуатации мелиоративных объектов
- ПК-5.3: Умеет осваивать и внедрять достижения научно-технического прогресса, передового опыта и инновационных технологий в строительстве, решать конкретные организационно-технологические и организационно-управленческие задачи с учетом требования охраны труда, окружающей среды, техники безопасности и ресурсосбережения
- УК-2 : Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
- УК-2.1: Формирует совокупность взаимосвязанных задач в рамках поставленной цели работы, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты, решения поставленных задач
- УК-2.2 : Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений
- УК-2.3 : Решает конкретные задачи (исследования, проекта, деятельности) за установленное время
- УК-2.4: Публично представляет результаты решения задач исследования, проекта, деятельности
- УК-3: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
- УК-3.1 : Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде
- УК-3.2 : Различает особенности поведения разных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности
- УК-3.3: Способен устанавливать разные виды коммуникации (учебную, деловую, неформальную и др.)
- УК-3.4 : Понимает результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата
- УК-3.5 : Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в том числе участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды
- УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
- УК-4.1 : Выбирает на государственном и иностранном(-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами
- УК-4.2 : Использует информационно коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения различных коммуникативных задач на государственном и иностранном(-ых) языках

УП: 2025_35.03.11_z.plz.plx стр. 4

УК-4.3 : Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном(-ых) языках

УК-4.4: Умеет коммуникативно и культурно приемлемо вести устные деловые разговоры на государственном и иностранном (-ых) языках

	5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия			Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	Раздел 1. Сущность, содержание, субъекты, объекты и методология менеджмента.	Курс					
1.1	Лекция 1. Введение в менеджмент. История менеджмента. Современный взгляд на менеджмента. Объекты менеджмента. Субъекты менеджмента. Общие задачи менеджера. Самоменеджмент. /Лек/	3	2	УК-2.1 УК- 2.4 УК-3.1 УК-3.3 УК- 3.4 УК-3.5 УК-4.1 УК- 4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	
1.2	Практическое занятие 1. Организация, как объект менеджмента, ее виды и структуры. Составление перечня функций для организации отрасли. Распределение функций между службами организации. Проектирование организационной структуры управления. /Пр/	3	2	УК-2.1 УК- 2.4 УК-3.1 УК-3.3 УК- 3.4 УК-3.5 УК-4.1 УК- 4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	
1.3	Самостоятельная работа. Работа с электронной библиотекой. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к электронному тестированию. Выполнение контрольной работы. /Ср//Ср/	3	47	УК-2.1 УК- 2.4 УК-3.1 УК-3.3 УК- 3.4 УК-3.5 УК-4.1 УК- 4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9	0	
	Раздел 2. Основные виды менеджмента.						
2.1	Лекция 2. Разновидности менеджмента. Классификация видов и уровней менеджмента. Функциональный менеджмент. Понятие о стратегическом менеджменте и его процессах. Виды стратегий. Понятие о инновационном и экологическом менеджменте. Управление персоналом. Проектный менеджмент. Маркетинговая деятельность. /Лек/	3	2	УК-2.1 УК- 2.4 УК-3.1 УК-3.3 УК- 3.4 УК-3.5 УК-4.1 УК- 4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	

УП: 2025_35.03.11_z.plz.plx стр. 5

2.2	Практическое занятие 2.	3	2	УК-2.1 УК-	Л1.1 Л1.2	0	
2.2	Практическое занятие 2. Стратегический и проектный менеджмент. Формулирование миссии и стратегических целей организации. Методы анализа внешней и внутренней среды организации. Пример построения матрицы SWOT. Формулирование альтернативных вариантов и выбор оптимального в качестве стратегии развития организации. Определение состава работ по проекту, ресурсов, рисков и результатов. Расчет параметров сетевого графика выполнения работ по проекту. /Пр/	٠		2.4 VK-3.1 VK-3.3 VK- 3.4 VK-3.5 VK-4.1 VK- 4.2 VK-4.3 VK-4.4	Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9		
2.3	Практическое занятие 3. Управление персоналом, командная работа и деловые коммуникации. Анализ человеческих ресурсов организации. Расчет основных показателей движения персонала. Анализ структуры персонала. Командная работа и лидерство. Самоуправление в команде. Процессы и проблемы в команде. Вербальные и невербальные средства коммуникации. Эффективные тактики деловых переговоров, бесед и дискуссий, деловых совещаний, публичных выступлений. /Пр/	3	2	УК-2.1 УК- 2.4 УК-3.1 УК-3.3 УК- 3.4 УК-3.5 УК-4.1 УК- 4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9	0	
2.4	Самостоятельная работа. Работа с электронной библиотекой. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к электронному тестированию. Выполнение контрольной работы. /Ср/	3	47	YK-2.1 YK- 2.4 YK-3.1 YK-3.3 YK- 3.4 YK-3.5 YK-4.1 YK- 4.2 YK-4.3 YK-4.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	
2.5	Подготовка к промежуточной аттестации в форме зачета. /Зачёт/	3	4	YK-2.1 YK-2.4 YK-3.1 YK-3.3 YK-3.4 YK-3.5 YK-4.1 YK-4.2 YK-4.3 YK-4.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Контрольные вопросы и задания

^{1.} Для студентов заочной и очно-заочной форм обучения проведение текущего контроля предусматривает контроль выполнения разделов индивидуальных заданий (письменных работ) в течение учебного года. Формами контроля являются тестирование или опрос и выполнение контрольной работы. Курс: 3

Тестовые вопросы (модуль1):

1. Процесс планирования организации, мотивации и контроля, необходимый для того, чтобы сформировать и достичь цели организации это ...

- А) руководство
- Б) распорядительство
- В) управление
- Г) функционирование
- 2. Тот, кто осуществляет управление это...
- А) объект управления
- Б) исполнитель
- В) субъект управления
- Г) подчиненный
- 3. Тот, кем управляют действия субъекта управления это...
- А) руководитель
- Б) объект управления
- В) субъект управления
- Г) управляющий
- 4. Когда субъект управления руководит собственными действиями это...
- А) самофинансирование
- Б) самоуправление
- В) управление
- Г) менеджмент
- 5. Частный случай управления, называемый самоуправлением имеет место когда...
- А) субъект управления руководит действиями объекта управления
- Б) у объекта управления создается ощущение, что никто им не управляет
- В) субъект и объект объединяются в одном лице
- Г) объектом управляют действия субъекта.
- 6. Управление является, если имеются с одной стороны потребность и возможность субъекта управления управлять, а с другой потребность и возможность объекта управления выполнять управленческие команды.
- А) системным
- Б) полным
- В) частичным
- Г) реальным
- 7. Управление, в ходе которого регулируются различные отношения между людьми, называется...
- А) техническое
- Б) экономическое
- В) научное
- Г) социальное
- 8. Функция, вид деятельности по руководству людьми в самых разнообразных организациях это...
- А) менеджмент
- Б) управление
- В) распорядительство
- Г) координация
- 9. Осознанная, целенаправленная деятельность человека, с помощью которой он упорядочивает и подчиняет своим интересам элементы внешней среды общества, техники и живой природы это...
- А) менеджмент
- Б) управление
- Г) распорядительство
- Д) координация
- 10. менеджмент представляет собой профессиональное управление хозяйственной деятельностью предприятия, которое осуществляется в условиях рыночных отноше-ний и направлено на извлечение максимальной прибыли при рациональном использовании ресурсов.
- А) Как управление хозяйственной деятельностью...
- Б) Как принятие управленческих решений...
- В) Как орган...
- Г) Как наука об управлении...
- 11. Под менеджментом как ... понимают аппарат управления, состоящий из руководите-лей (менеджеров) разного уровня.
- А) ...как управлением хозяйственной деятельностью...
- Б) ...как принятием управленческих решений...
- В) ...как органом...
- Г) ...как наукой об управлении...
- 12. Как научная теория управления и особая дисциплина менеджмент возник...
- А) вместе с объединением людей в организованные группы (племена)
- Б) на рубеже XIX XX веков
- В) в XX веке, в ходе индустриализации промышленности
- Г) в конце XX века
- 13. Практика управления возникла:
- А) вместе с объединением людей в организованные группы (племена)

- Б) в XX веке, в ходе индустриализации промышленности
- В) вместе с созданием Ф. Тейлором Школы управления
- Г) вместе с возникновением системного подхода
- 14. Основу изучения дисциплины "менеджмент" составляет управление:
- А) идеологическое
- Б) государственное
- В) социальное
- Г) хозяйственное
- 15. Элементами инфраструктуры менеджмента являются
- А) рынок трудовых ресурсов, товаров и услуг
- Б) система информационного обеспечения
- В) методы управления
- Г) функции управления
- 16. Продуктом труда менеджера является....
- А) информация
- Б) решение
- В) полномочия
- Г) власть
- 17. Предметом труда менеджера является
- А) решение
- Б) обязательство
- В) власть
- Г) информация
- 18. Принципы, методы, формы, структуры и функции управления, принципы подбора и расстановки управленческих кадров, технология управления составляют ... часть менеджмента.
- А) практическую
- Б) теоретическую
- В) прикладную
- Г) основную
- 19. Систематизированные и проверенные опытом рекомендации для тех или иных конкретных ситуаций, которые возникают в процессе управления составляют ... часть менеджмента.
- А) практическую
- Б) теоретическую
- В) прикладную
- Г) основную
- 20. Специализация управленческих работников на выполнение определенных видов деятельности, разграничение полномочий, прав и сфер ответственности это
- А) делегирование полномочий менеджеров
- Б) разделение труда менеджеров
- В) вертикальное разделение труда
- Г) горизонтальное разделение труда
- 21. Вертикальное разделение труда менеджеров построено на выделении ... уровней управления.
- А) четырех
- Б) пяти
- В) двух
- Γ) Tpex
- 22. Специализацию менеджеров по основным подсистемам предприятия предполагает ...
- А) горизонтальное разделение труда менеджеров.
- Б) вертикальное разделение труда менеджеров
- В) делегирование полномочий менеджеров
- Г) разделение труда менеджеров
- 23. К представителям низшего уровня иерархии, чья власть и ответственность сводятся к узкому кругу задач в деятельности организации, имеющим в своем подчинении работников преимущественно исполнительского труда относятся
- А) менеджеры высшего уровня
- Б) менеджеры среднего уровня
- В) менеджеры низового уровня
- Г) исполнители
- 24. Уровень управления, на котором менеджеры несут ответственность за достижение тактических целей:
- А) высшего
- Б) среднего
- В) низового
- Г) рядовые сотрудники
- 25. Основные правила деятельности организации для достижения поставленных целей это
- А) функции менеджмента
- Б) методы управления
- В) содержание менеджмента
- Г) принципы менеджмента

26. Общие закономерности и устойчивые требования, при соблюдении которых обеспечивается эффективное развитие организации это

- А) принципы менеджмента
- Б) методы управления
- В) функции менеджмента
- Г) содержание менеджмента
- 27. Разделение труда менеджеров по функциям соответствует ... виду
- А) структурному
- Б) технологическому
- В) горизонтальному
- Г) профессионально-квалификационному
- 28. Основные принципы управления впервые сформулировал
- А) Тейлор
- Б) Файоль
- В) Маслоу
- Г) Вебер
- 29. Способность ведения переговоров выступает как значимое свойство для ..
- А) менеджера-инноватора
- Б) менеджера-дипломата
- В) менеджера-управляющего
- Г) исполнителя
- 30. Сторонником повышения производительности труда на основе внедрения новой техники и технологий является
- А) менеджер-управляющий
- Б) менеджер-дипломат
- В) менеджер-инноватор
- Г) исполнитель
- 31. Обширный набор средств, с помощью которых менеджер взаимодействует с персона-лом, клиентами, потребителями, а также информацией это....
- А) инструментарий менеджера
- Б) средства взаимодействия
- В) механизмы управления
- Г) властные полномочия
- 32. Существенность, достоверность, своевременность, неизбыточность и полнота основные критерии для
- А) целей организации
- Б) стратегии организации
- В) информации
- Г) миссии организации
- 33. Процесс изменения, исторического развития и оформление менеджмента в систематизированную научную дисциплину это....
- А) развитие менеджмента
- Б) эволюция менеджмента
- В) хронология менеджмента
- Г) история менеджмента
- 34. Основателем классической школы научного менеджмента принято считать
- А) А. Файоль
- Б) М. Вебер
- В) Ф. Тейлор
- Г) Э. Мэйо
- 35. Основателем классической административной школы управления считается
- A) А. Файоль
- Б) М. Вебер
- В) Ф. Тейлор
- Г) Э. Мэйо
- 36. Начало направлению школы "человеческих отношений" положил
- А) А. Файоль
- Б) М. Вебер
- В) Ф. Тейлор
- Г) Э. Мэйо
- 37. Автором теории идеального типа административной организации считается
- A) A. Файоль
- Б) М. Вебер
- В) Ф. Тейлор
- Г) Э. Мэйо
- 38. Рассматривает управление как универсальный процесс, состоящий из нескольких взаимосвязанных функций
- А) школа "научного менеджмента"
- Б) классическая административная школа управления
- В) школа "человеческих отношений"
- Г) поведенческая школа

39. Основные виды деятельности (функции), характерные для описания работы управляющих в организациях впервые сформулировал

- А) Ф. Тейлор
- Б) А. Файоль
- В) А. Маслоу
- Г) М. Вебер
- 40. Неоклассической школой в менеджменте называют
- А) школу "научного менеджмента"
- Б) административную школу управления
- В) школу "человеческих отношений
- Г) школу поведенческих наук
- 41. Представители какой школы в менеджменте исследовали процессы управления при помощи методов, разработанных в социологии и психологии?
- А) школы "научного менеджмента"
- Б) административной школы управления
- В) школы "человеческих отношений"
- Г) эмпирической школы
- 42. Представители какой школы в менеджменте первыми стали применять тесты и особые формы собеседования при приеме на работу.
- А) школы "научного менеджмента"
- Б) административной школы управления
- В) школы "человеческих отношений"
- Г) школы поведенческих наук
- 43. Представители какой школы в менеджменте впервые установили зависимость производительности труда от взаимоотношений между работниками.
- А) школы "научного менеджмента"
- Б) административной школы управления
- В) школы "человеческих отношений
- Г) эмпирической школы
- 44. Зависимость психики человека и его трудовой деятельности изучена в рамках школы...
- А) "научного менеджмента"
- Б) административной школы управления
- В) "человеческих отношений"
- Г) поведенческих наук
- 45. Яркими представителями школы поведенческих наук считаются
- А) Ф. Тейлор и А. Файоль
- Б) Д. Макгрегор и Ф. Герцберг
- В) Э. Мэйо и А. Маслоу
- Г) М. Вебер и П. Друкер
- 46. Идеи этой школы в менеджменте впоследствии легли в основу такого раздела менеджмента, как управление персоналом:
- А) школы "научного менеджмента"
- Б) административной школы управления
- В) школы "человеческих отношений
- Г) школы поведенческих наук
- 47. Представления бихевиоризма лежали в основе концепции этой школы менеджмента.
- А) эмпирической школы
- Б) административной школы управления
- В) школы "человеческих отношений
- Г) школы поведенческих наук
- 48. Наиболее заметным представителем эмпирической школы в менеджменте считается
- А) А. Файоль
- Б) А. Маслоу
- В) П. Друкер
- Г) Ф. Герцберг
- 49. В основу взглядов сторонников этой школы лежало представление о том, что любые рекомендации по управлению нельзя дать, если не было собрано достаточное количество конкретных данных, касающихся конкретной ситуации.
- А) школы "научного менеджмента"
- Б) административной школы управления
- В) школы "человеческих отношений
- Г) эмпирической школы
- 50. Представители этой школы в менеджменте ориентировались в основном на практические рекомендации руководителям, не предполагающие общей теории.
- А) школы "научного менеджмента"
- Б) эмпирической школы
- В) школы "человеческих отношений
- Г) школы поведенческих наук
- 51. Автором иерархической теории потребностей в рамках школы "человеческих отношений" принято считать

- А) Д. Макгрегор
- Б) А. Маслоу
- В) П. Друкер
- Г) Ф. Герцберг
- 52. Концепция мотивации обусловленная удовлетворенностью или неудовлетворенностью работой предложена
- А) Д. Макгрегором
- Б) А. Маслоу
- В) П. Друкером
- Г) Ф. Герцбергом
- 53. Автором теории стилей руководства "Х" и "Ү" является
- А) Д. Макгрегор
- Б) А. Маслоу
- В) П. Друкер
- Г) Ф. Герцберг
- 54. Группа людей, деятельность которых сознательно координируется для достижения общей цели или целей это
- А) организация
- Б) мотивация
- В) контроль
- Г) планирование
- 55. Неформальные группы возникают
- А) в результате реорганизации
- Б) при создании новой структуры
- В) спонтанно
- Г) по воле руководителя
- 56. Реальная власть это власть
- А) должности
- Б) авторитета
- В) подчиненных
- Г) администрации
- 57. Власть, при которой подчиненный верит, что руководитель имеет возможность удовлетворить его насущную потребность
- А) законная
- Б) экспертная
- В) основанная на вознаграждении
- Г) эталонная
- 58. Организации, которые намеренно создаются людьми, основанные на договоренности, имеющие устав это
- А) неформальные организации
- Б) сложные организации
- В) формальные организации
- Г) простые организации
- 59. формируются стихийно, в контексте неупорядоченных человеческих отношений
- А) сложные организации
- Б) неформальные организации
- В) формальные организации
- Г) простые организации
- 60. Организации, у которых имеется только одна цель, при достижении которой они могут прекратить свое существование это
- А) неформальные организации
- Б) сложные организации
- В) формальные организации
- Г) простые организации
- 61. Организации, которые имеют набор множества взаимосвязанных целей это
- А) неформальные организации
- Б) сложные организации
- В) формальные организации
- Г) простые организации
- 62. Рождение, детство и юность, зрелость, старение, возрождение либо исчезновение это
- А) стадии жизненного цикла товара
- Б) стадии жизненного цикла руководителя
- В) стадии жизненного цикла организации
- Г) стадии жизненного цикла человека
- 63. Ресурсы, зависимость от внешней среды, разделение труда, наличие подразделений это
- А) структура организации
- Б) стадии жизненного цикла организации
- В) характеристики организации
- Г) элементы организации
- 64. Люди, капитал, материалы, технология и информация это
- А) основные элементы организации

TI: 2025 35.03.11 z.plz.plx crp. 11

- Б) основные ресурсы организации
- В) структура организации
- Г) характеристики организации
- 65. Организационная структура, объединяющая людей и подразделения в единое целое это
- А) внешняя среда организации
- Б) внутренняя среда организации
- В) среда прямого воздействия
- Г) среда косвенного воздействия
- 66. Виды работ, которые выполняют работники организации, ее подразделения и организация в целом это
- А) функциональные области
- Б) функциональные уровни
- В) уровни управления
- Г) области управления
- 67. К среде прямого воздействия на деятельность организации относятся:
- А) научно-технический прогресс
- Б) состояние экономики
- В) поставщики, потребители, ресурсы, законы
- Г) международные события
- 68. К среде косвенного воздействия на деятельность организации относятся:
- А) конкуренты
- Б) профсоюзы
- В) законы и государственные органы
- Г) состояние экономики, политические факторы, НТП
- 69. Особая форма, которую принимает в организации распределение функций между ее компонентами (подразделениями и отдельными работниками) это
- А) организационная структура управления
- Б) характеристика управления
- В) структура предприятия
- Г) структура персонала
- 70. Отношения между руководителем и подчиненным, при которых руководитель принимает решения, касающиеся любых действий подчиненного называются:
- А) функциональные
- Б) линейные
- В) вертикальные
- Г) горизонтальные
- 71. Отношения между руководителем и подчиненным, при которых руководитель принимает решения, касающиеся деятельности организации только в одной из сфер (финансовой, инновационной или производственной) называются:
- А) функциональные
- Б) линейные
- В) вертикальные
- Г) горизонтальные
- 72. Руководитель, выполняющий функции, касающиеся деятельности организации только в одной узкой сфере называется:
- А) линейным
- Б) непосредственным
- В) функциональным
- Г) администратором
- 73. Руководитель, принимающий решения, касающиеся любых действий подчиненного, называется:
- А) линейным
- Б) непосредственным
- В) функциональным
- Г) администратором
- 74. Структура управления, при которой каждое подразделение имеет только одного руководителя, на которого возлагаются полномочия принятия всех управленческих решений.
- А) линейная
- Б) функциональная
- В) линейно-функциональная
- Г) дивизиональная
- 75. Данная структура управления характерна для мелких и средних предприятий, которые осуществляют производство товаров и услуг, не характеризующиеся особой сложностью.
- А) линейная
- Б) линейно-штабная
- В) матричная
- Г) дивизиональная
- 76. Одним из недостатков этой структуры управления считаются высокие требования к компетенции, выдвигаемые руководителю.
- А) линейная
- Б) линейно-функциональная
- В) матричная

- Г) дивизиональная
- 77. Процесс стимулирования самого себя и других на достижение индивидуальных и общих целей организации это
- А) обучение
- Б) мотивация
- В) организация
- Г) координация
- 78. Способ воздействия на объект управления (трудовой коллектив) для достижения по-ставленных перед ним целей это
-
- А) принцип управления
- Б) функция управления
- В) метод управления
- Г) сущность управления
- 78. Основу ... методов управления составляют товарно-денежные отношения, материальная заинтересованность каждого в результатах своего труда.
- А) воспитательных
- Б) организационно-распорядительных
- В) социально-психологических
- Г) экономических
- 79. Эти методы управления базируются на обязательном подчинении нижестоящих руководителей вышестоящим, на дисциплинарной ответственности, на принципе единоначалия.
- А) воспитательные
- Б) административные
- В) экономические
- Г) социально-психологические
- 80. Способы воздействия руководителя на коллектив, основанные на изучении "психологического" климата в нем, индивидуальных особенностей каждого работника это
- А) воспитательные методы управления
- Б) организационно-распорядительные методы управления
- В) экономические методы управления
- Г) социально-психологические методы управления
- 81. С помощью этих методов управления менеджер воздействует на идейные и морально-этические качества работников.
- А) воспитательные
- Б) административные
- В) экономические
- Г) социально-психологические
- 82. Планирование, бюджетный метод, хозяйственный расчет, самофинансирование и ценообразование составляют группу ... методов управления.
- А) социально-психологических
- Б) организационно-распорядительных
- В) воспитательных
- Г) экономических
- 83. В группу экономических методов управления входят:
- А) методы организационного воздействия
- Б) методы распорядительного воздействия
- В) планирование и бюджетный метод
- Г) методы социологических исследований
- 84. Хозяйственный расчет, самофинансирование и ценообразование составляют группу ... методов управления.
- А) административных
- Б) экономических
- В) социально-психологических
- Г) воспитательных
- 85. С помощью ..., как метода управления определяются на предстоящий период цели коллектива, пути и средства их достижения.
- А) планирования
- Б) хозяйственного расчета
- В) ценообразования
- Г) самофинансирования
- 86. Коллективный подряд, аренда, лизинг основные формы ... как метода управления.
- А) ценообразования
- Б) планирования
- В) хозяйственного расчета
- Г) самофинансирования
- 87. Когда принципы хозяйственного расчета используются в работе коллективов всех подразделений и служб предприятия, имеет место
- А) внутрипроизводственный хозрасчет
- Б) полный хозрасчет
- В) коллективный подряд
- Г) самофинансирование

88. Под ... как методом управления понимается процесс установления цен с учетом действия экономических законом, интересов хозяйственной политики и предпринимательства.

- А) самофинансированием
- Б) хозяйственным расчетом
- В) ценообразованием
- Г) планированием
- 89. ... методы управления включают в себя методы организационного и распорядительного воздействия на коллектив.
- А) экономические
- Б) административные
- В) воспитательные
- Г) социально-психологические
- 90. Организационное ... носит черты правовых норм, обязательных для всех исполните-лей и подразделений управления.
- А) нормирование
- Б) регламентирование
- В) методическое инструктирование
- Г) воздействие
- 91. Организационное ... предполагает разработку и использование нормативов, определяющих меру и границы развития определенных процессов.
- А) нормирование
- Б) регламентирование
- В) методическое инструктирование
- Г) воздействие
- 92. Организационное ... включает в себя разработку разного рода инструкций, указаний, рекомендаций, которые разъясняют порядок применения установленных норм и нормативов.
- А) нормирование
- Б) регламентирование
- В) методическое инструктирование
- Г) воздействие
- 93. Приказ, распоряжение и постановление являются основными видами ... воздействия на коллектив.
- А) организационного
- Б) распорядительного
- В) экономического
- Г) стимулирующего
- 94. В нем отражается совместное решение администрации предприятия и общественного органа по какому-либо общему для них вопросу.
- А) приказ
- Б) распоряжение
- В) постановление
- Г) указание, предписание
- 95. В нем формулируется требование руководителя к подчиненным выполнить какую-либо сложную задачу в установленные сроки с выделением для этого необходимых ресурсов.
- А) приказ
- Б) распоряжение
- В) постановление
- Г) указание, предписание
- 96. ... содержит требование руководителя к подчиненным решить какой-либо отдельный вопрос.
- А) приказ
- Б) распоряжение
- В) постановление
- Г) указание, предписание
- 97. Приобщение коллектива к соблюдению норм корпоративной культуры относится к ... методам управления.
- А) экономическим
- Б) организационно-распорядительным
- В) воспитательным
- Г) социально-психологическим
- 98. Выявление индивидуально-психологических особенностей членов коллектива и использование их в процессе управления составляют сущность ... методов управления.
- А) экономических
- Б) административных
- В) социально-психологических
- Г) воспитательных
- 99. При помощи этих методов управления осуществляется формирование в коллективе правильного стиля руководства.
- А) экономических
- Б) социально-психологических
- В) воспитательных
- Г) административных
- 100. В реализации этих методов управления на предприятии важная роль принадлежит службе социального развития.
- А) экономических

- Б) административных
- В) воспитательных
- Г) социально-психологических
- 101. Реализация этих методов управления на предприятии осуществляется специалистами службы социального развития.
- А) экономическое планирование
- Б) бюджетирование
- В) методы социологических исследований
- Г) методы морального стимулирования
- 102. Анкетирование, интервьюирование, непосредственное наблюдение и др. составляют группу методов
- А) методов морального стимулирования
- Б) методов социологических исследований
- В) методов организационно-распорядительного воздействия
- Г) методов экономического воздействия
- 103. Целенаправленный опрос и сбор необходимого материала путем личного контакта с опрашиваемым это
- А) анкетирование
- Б) интервьюирование
- В) непосредственное наблюдение
- Г) изучение документов
- 104. Суть анкетирования как метода социологических исследований заключается в
- А) в непосредственной встрече руководителя с сотрудниками и фиксации конкретного материала
- Б) в изучении документов руководителем
- В) в устном опросе при личном контакте
- Г) в письменном ответе на поставленные вопросы
- 105. Под ... следует понимать природные особенности поведения, типичные для данного человека и проявляющиеся в динамике, тонусе и уравновешенности реакций на жизненные воздействия.
- А) темпераментом
- Б) психологическим климатом
- В) характером
- Г) типом личности
- 106. Среди индивидуальных особенностей (темперамент) можно выделить импульсивность и быструю смену настроения.
- А) сангвиник
- Б) флегматик
- В) холерик
- Г) меланхолик
- 107. Поощряет исполнительность, а не инициативу ... метод управления.
- А) организационный
- Б) административный
- В) экономический
- Г) социально-психологический

Тестовые вопросы (модуль2):

- 1. Выбор, который должен сделать руководитель, чтобы выполнить обязанности, обусловленные занимаемой им должностью это
- А) вывод
- Б) управленческое решение
- В) должностная обязанность
- Г) управленческая инициатива
- 2. Выбор, сделанный только на основе ощущения того, что он правилен это решение
-) запрограммированное
- Б) рациональное
- В) интуитивное
- Г) незапрограммированное
- 3. Выбор, обусловленный знаниями или накопленным опытом это решение
- А) основанное на суждении
- Б) рациональное
- В) запрограммированное
- Г) интуитивное
- 4. решение есть результат реализации определенной последовательности шагов или действий, когда число возможных альтернатив ограничено.
- А) незапрограммированное
- Б) запрограммированное
- В) рациональное
- Г) интуитивное
- 5. обосновывается с помощью объективного аналитического процесса.
- А) интуитивное
- Б) запрограммированное
- В) незапрограммированное
- Г) рациональное

- 6. Достоверность, современность, комплексность, краткость и уместность определяют...
- А) качество управления
- Б) качество информации
- В) качество управленческих решений
- Г) качество менеджмента
- 7. К качественным методам прогнозирования относят
- А) мнение жюри
- Б) анализ временных рядов
- В) каузальное моделирование
- Г) эконометрическое моделирование
- 8. К количественным методам прогнозирования относят
- А) мнение жюри
- Б) ожидания потребителя
- В) анализ временных рядов
- Г) экспертные оценки
- 9. Метод схематического представления проблемы принятия решений носит название... .
- А) платежная матрица
- Б) мозговая атака
- В) дерево решений
- Г) имитационное моделирование
- 10. вбирает в себя почти все методы оценки издержек и экономических выгод, а также относительной рентабельности деятельности предприятия.
- А) теория игр
- Б) экономический анализ
- В) имитационное моделирование
- Г) теория очередей
- 11. направлен на определение глобальных целей, к которым стремится организация.
- А) оперативный менеджмент
- Б) операционный менеджмент
- В) стратегический менеджмент
- Г) инновационный менеджмент
- 12. ... заключается в выделении наиболее значимых экономических, политических, социальных, технологических и прочих факторов, которые могут оказать влияние на деятельность организации.
- А) анализ внешней среды
- Б) анализ внутренней среды
- В) анализ БКГ
- Г) анализ разрыва
- 13. Группы факторов, существенных с точки зрения условий, в которых действует организация это
- А) факторы внутренней среды
- Б) факторы внешней среды
- В) функциональные зоны организации
- Г) потенциал организации
- 14. Основные параметры, которые существенны с точки зрения возможностей организации это
- А) факторы внешней среды
- Б) экономические факторы
- В) политические факторы
- Г) факторы внутренней среды
- 15. К факторам внутренней среды организации относятся.... А) особенности таможенной политики
- Б) уровень доходов населения
- В) развитость организационной структуры
- Г) темп инфляции (дефляции)
- 16. К факторам внешней среды организации относятся
- А)отношения между работниками
- Б)особенности изготовления продукции
- В)развитость организационной структуры
- Г)налоговая ставка и ее изменение
- 17. Метод анализа, ориентированный на выявление сильных и слабых сторон организации, а также ее возможностей и опасных ситуаций, с которыми она может столкнуться это
- А) Анализ разрыва
- Б) Анализ портфеля БКГ
- В) SWOT анализ
- Г) экономический анализ
- 18. Методика, основанная на сопоставлении темпов роста спроса и относительной доли предприятия на рынке это
- А) Анализ разрыва
- Б) Анализ портфеля БКГ
- В) SWOT анализ
- Г) экономический анализ
- 19. Товары с высокой долей на рынке и высоким темпом роста спроса согласно методике БКГ соответствуют названию:

- А) "дойные коровы"
- Б) " трудные дети"
- В) "звезды"
- Г) "собаки"
- 20. Товары с высокой долей на рынке и низким темпом роста спроса согласно методике БКГ соответствуют названию:
- А) "дойные коровы"
- Б) "трудные дети"
- В) "звезды"
- Г) "собаки"
- 21. Товары с низкой долей на рынке и высоким темпом роста спроса согласно методике БКГ соответствуют названию:
- А) "дойные коровы"
- Б) " трудные дети"
- В) "звезды"
- Г) "собаки"
- 22. Товары с низкой долей на рынке и низким темпом роста спроса согласно методике БКГ соответствуют названию:
- А) "дойные коровы"
- Б) " трудные дети"
- В) "звезды"
- Г) "собаки"
- 23. Движение от наиболее общих формулировок, представленных миссией, к конкретным формулировкам это
- А) стратегические цели
- Б) постановка задачи
- В) декомпозиция миссии
- Г) конкретные задания
- 24. Основная цель, которую стремится достигнуть организация это
- А) стратегические цели
- Б) задачи
- В) конкретные задания
- Г) миссия
- 25. Способ конкретизации миссии фирмы это
- А) задачи
- Б) стратегические цели
- В) конкретные задания
- Г) декомпозиция миссии
- 26. Цель, которая должна быть достигнута к определенному моменту в будущем это
- А) задача
- Б) конкретное задание
- В) миссия
- Г) стратегическая цель
- 27. Совокупность частных целей, результат максимальной конкретизации миссии фирмы это ...
- А) стратегическая цель
- Б) конкретное задание
- В) задача
- Г) декомпозиция миссии
- 28. Система мер, которая рассчитана на перспективу, обеспечивающая достижение стоящих перед организацией целей это
- А) миссия организации
- Б) цели организации
- В) стратегия организации
- Г) задачи организации
- 29. Этап выбора стратегии, на котором формулируется несколько альтернативных формулировок стратегии это
- А) доводка стратегии
- Б) разработка стратегии
- В) оценка стратегии
- Г) анализ стратегии
- 30. Управление, связанное с ближайшими перспективами это
- А) стратегический менеджмент
- Б) оперативный менеджмент
- В) тактический менеджмент
- Г) инновационный менеджмент
- 31. Этап выбора стратегии, на котором сформулированные стратегии согласуются с целями, которые ставит перед собой организация это
- А) доводка стратегии
- Б) разработка стратегии
- В) оценка стратегии
- Г) анализ стратегии
- 32. Этап выбора стратегии, на котором альтернативные стратегии всесторонне рассматриваются и оцениваются с точки зрения того, дают ли они возможность достичь максимального эффекта от деятельности организации это

- А) доводка стратегии
- Б) разработка стратегии
- В) оценка стратегии
- Г) анализ стратегии
- 33. Система организации производства и сбыта, которая ориентирована на удовлетворение потребностей определенных групп потребителей это
- А) контроллинг
- Б) рекрутинг
- В) менеджмент
- Г) маркетинг
- 34. Выделение групп потребителей на основании конкретного признака это
- А) сегментация рынка
- Б) емкость рынка
- В) структура рынка
- Г) товарность рынка
- 35. Общий объем возможных покупок того или иного товара на конкретном рынке это ... А) сегментация рынка
- Б) емкость рынка
- В) структура рынка
- Г) товарность рынка
- 36. Соотношение между количеством покупок разных видов товаров это
- А) сегментация рынка
- Б) емкость рынка
- В) структура рынка
- Г) товарность рынка
- 37. Благо (продукт или услуга), которое обменивается на другие блага (или их денежный эквивалент) в силу способности удовлетворять потребности людей это
- А) деньги
- Б) цена
- В) реклама
- Г) товар
- 38. Любая форма платного продвижения идей, товаров и услуг, которое осуществляется от имени производителя или продавца товара, представляет собой сообщение, которое распространяется по определенным каналам с целью воздействия на его получателей это....
- А) информация
- Б) реклама
- В) цена
- Г) наблюдение
- 39. Внедрение, рост, зрелость, насыщение, спад это
- А) жизненный цикл организации
- Б) жизненный цикл личности
- В) стадии жизни предприятия
- Г) жизненный цикл товара
- 40. Совокупность фаз, которые товар проходит с момента его появления до ухода с рынка это
- А) стадии жизни товара
- Б) жизненный цикл товара
- В) судьба товара
- Г) рост товара
- 41. Согласно классификации Международной организации по стандартизации последним этапом жизненного цикла товара является:
- А) спад
- Б) реализация продукции
- В) утилизация после обслуживания
- Г) возрождение либо исчезновение
- 42. Информация, собранная в результате исследований и значимая с точки зрения исследования рынка это
- А) инновационная информация
- Б) аналитическая информация
- В) финансовая информация
- Г) маркетинговая информация
- 43. Маркетинговая информация, полученная в результате опросов, экспериментов, наблюдений называют
- А) открытой
- Б) закрытой
- В) первичной
- Г) вторичной
- 44. Официально опубликованная маркетинговая информация называется
- А) открытой
- Б) закрытой
- В) первичной
- Г) вторичной

45. Маркетинговая информация, которая распространяется по особым каналам, а также информация, являющаяся коммерческой тайной называется

- А) открытой
- Б) закрытой или синдикативной
- В) первичной
- Г) вторичной
- 46. Метод сбора маркетинговой информации, предполагающий изучение исследователем того, как люди ведут себя в реальной ситуации это
- А) глубинное интервью
- Б) анализ протокола
- В) наблюдение
- Г) анкетирование
- 47. Метод сбора маркетинговой информации, предполагающий помещение испытуемого в определенную проблемную ситуацию и фиксацию аргументов и фактов, которые он использует для того, чтобы принять то или иное решение это
- А) глубинное интервью
- Б) анализ протокола
- В) наблюдение
- Г) анкетирование
- 48. Метод сбора маркетинговой информации, заключающийся в опросе респондента, который проводится квалифицированным специалистом (социологом или психологом) это
- А) глубинное интервью
- Б) анализ протокола
- В) наблюдение
- Г) анкетирование
- 49. Одним из наиболее важных инструментов маркетинга является
- А) товар
- Б) жизненный цикл товара
- В) цена
- Г) стоимость
- 50. Способ воздействия на рынок, заключающийся в наделении товара такими свойствами, которые будут выгодно отличать его от аналогов, которые уже имеются на рынке это
- А) интеграция товара
- Б) дифференциация товара
- В) ценообразование
- Г) реклама
- 51. Комплексное, целенаправленное воздействие на коллектив и отдельных работников в целях создания оптимальных условий для творческого, инициативного, созидательного труда для достижения целей предприятия это
- А) управление качеством
- Б) управление инновациями
- В) управление персоналом
- Г) оценка персонала
- 52. Задачи ... можно свести к двум: как сформировать кадровый потенциал предприятия и как сделать труд этих "кадров" производительным
- А) управления качеством
- Б) управления инновациями
- В) управления персоналом
- Г) оценка персонала
- 53. Процесс определения потребностей организации в кадрах это ...
- А) отбор персонала
- Б) набор персонала
- В) обучение персонала
- Г) планирование персонала
- 54. Одно из важных направлений маркетинга персонала, позволяющее установить на заданный период времени качественный и количественный состав персонала это
- А) определение потребностей в персонале
- Б) обучение персонала
- В) набор персонала
- Г) оценка персонала
- 55. Потребность организации по категориям, профессиям, специальностям, уровню квалификационных требований к персоналу это
- А) количественная потребность
- Б) качественная потребность
- В) комплексная потребность
- Г) общая потребность
- 56. Когда организации необходимо увеличить объем выпускаемой продукции, то альтернативой найму новых работников может быть....
- А) система обучения персонала
- Б) система кадрового лизинга

- В) система оценки персонала
- Г) сверхурочная работа
- 57. Для удовлетворения потребностей организации во временном найме работников существует
- А) система обучения персонала
- Б) система кадрового лизинга
- В) система оценки персонала
- Г) сверхурочная работа
- 58. Целенаправленный процесс установления соответствия деловых и личных качеств личности требованиям должности или рабочего места это ...
- А) обучение персонала
- Б) повышение квалификации
- В) поиск персонала
- Г) оценка персонала
- 59. Метод оценки претендента, когда широко используются анкетные данные, письменные или устные характеристики, личные беседы, психологические тесты и др. это
- А) имитационный метод
- Б) практический метод
- В) прогностический метод
- Г) математический метод
- 60. Метод оценки претендента, когда проверяется пригодность работника к выполнению служебных обязанностей на основе результатов его практической работы это
- А) имитационный метод
- Б) практический метод
- В) прогностический метод
- Г) математический метод
- 61. Метод оценки, когда претенденту предлагается решать конкретную задачу (ситуацию) это
- А) имитационный метод
- Б) практический метод
- В) прогностический метод
- Г) математический метод
- 62. ... это синоним компетентности, обладания способностями и умением выполнять функции определенного рода.
- А) профессионализм
- Б) подготовка
- В) переподготовка
- Г) профессиональная подготовка
- 63. Целенаправленно организованный процесс овладения знаниями для определенной профессиональной деятельности это
- А) профессионализм
- Б) подготовка
- В) переподготовка
- Г) профессиональная подготовка
- 64. Получение новых знаний для выполнения нового вида профессиональной деятельности это
- А) профессионализм
- Б) подготовка
- В) переподготовка
- Г) профессиональная подготовка
- 65. Обновление теоретических и практических знаний в соответствии с повышающимися требованиями это
- А) профессионализм
- Б) подготовка
- В) переподготовка
- Г) профессиональная подготовка
- 66. Совокупность качеств, способных обеспечивать наибольшие результаты в соответствующей сфере деятельности это
- А) профессионализм
- Б) подготовка
- В) переподготовка
- Г) профессиональная подготовка
- 67. В менеджменте под ... понимают уменьшение изменчивости процесса производства.
- А) управлением персоналом
- Б) управлением качеством
- В) маркетингом
- Г) контроллингом
- 68. Колебания в условиях труда и параметрах технологического процесса, а также постоянная смена параметров продукции, связанная с требованиями заказчика это....
- А) изменчивость
- Б) приспособляемость
- В) эффективность
- Г) рациональность

- 69. Контроль, метод самоконтроля, кружки качества относят к методам управления качеством.
- А) к методам регулирования технологических процессов
- Б) к статистическим методам
- В) к общим методам
- Г) к административным методам
- 70. Этот метод управления качеством впервые был использован в Японии в начале 60-х годов прошлого века.
- А) метод контроля
- Б) метод самоконтроля
- В) статистический метод
- Г) «кружки качества»
- 71. Метод, когда работник самостоятельно стремится повысить качество изготовляемой им продукции или предоставляемой услуги это.....
- А) метод контроля
- Б) метод самоконтроля
- В) статистический метод
- Г) «кружки качества»
- 72. ... это оценка качества изготовленного изделия, осуществляемая специально подготовленным лицом с целью определения соответствия данного товара стандартам, действующим в данной сфере производства или на данном предприятии.
- А) метод контроля
- Б) метод самоконтроля
- В) статистический метод
- Г) «кружки качества»
- 73. Сущность этого метода заключается в том, что ряд работников предприятия образуют небольшие объединения, целью которых является решение проблем, возникающих в процессе производства.
- А) метод контроля
- Б) метод самоконтроля
- В) статистический метод
- Г) «кружки качества»
- 74. Благодаря им отдельные работники могут как передавать другим свои способы эффективной работы, так и получать от других информацию о том, как повысить качество продукции.
- А) методы самоконтроля
- Б) «кружки качества»
- В) статистические методы
- Г) методы контроля
- 75. Эти методы направлены в первую очередь на сбор и анализ материала; полученные данные затем обобщаются и интерпретируются.
- А) общие методы
- Б) «кружки качества»
- В) статистические методы
- Г) методы регулирования технологических процессов
- 76. Под ... понимается прибыльное ис-пользование новшеств в виде новых технологий, видов продукции и услуг, организационно-технических и социально-экономических решений производственного, финансового, коммерческого, административного или иного характера.
- А) инвестициями
- Б) производством
- В) инновациями
- Г) финансированием
- 77. ... это особая деятельность, направленная на достижение определенных целей, связанных с производством новых товаров или ус¬луг, при помощи ряда запланированных действий.
- А) рынок новаций
- Б) рынок чистой конкуренции нововведений
- В) инновационный проект
- Γ) инвестиционный проект
- 78. ... это совокупность продавцов и покупателей, которые совершают сделки с аналогичным товаром в ситуации, когда ни покупатель, ни продавец не оказывают большого влияния на уровень текущих цен.
- А) рынок новаций
- Б) рынок чистой конкуренции нововведений
- В) инновационный проект
- Г) инвестиционный проект
- 79. Там, где в качестве объекта купли-продажи функционируют продукты интеллектуальной деятельности.
- А) рынок новаций
- Б) рынок чистой конкуренции нововведений
- В) инновационный проект
- Г) инвестиционный проект
- 80. Там, где на объект купли-продажи распространяются авторские права, оформленные в соответствии с действующими законодательными и нормативными актами
- А) рынок новаций

/TI: 2025 35.03.11 z.plz.plx crp. 21

- Б) рынок чистой конкуренции нововведений
- В) инновационный проект
- Г) инвестиционный проект
- 81. Процесс инновации заканчивается ...
- А) получением прибыли
- Б) внедрением продукта в производство
- В) планированием продукта
- Г) разработкой бизнес-плана
- 82. ... это долгосрочные вложения средств в различные отрасли экономики с целью получения прибыли.
- А) инновации
- Б) финансирование
- В) предпринимательство
- Г) инвестиции
- 83. ... имеют целью воспроизводство (поддержание и расширение) основных средств предприятия
- А) инновации
- Б) финансирование
- В) предпринимательство
- Г) инвестиции
- 84. ... это инвестиции, которые представляют собой вложение денежных средств в землю, средства производства, нематериальные и другие активы.
- А) финансовые инвестиции
- Б) иностранные инвестиции
- В) реальные инвестиции
- Г) портфельные инвестиции
- 85. ... это приобретение юридическими или физическими лицами ценных бумаг, при котором привлечение капитала в бизнес осуществляется косвенно, при помощи инвестирования средств в ценные бумаги.
- А) предпринимательство
- Б) иностранные инвестиции
- В) реальные инвестиции
- Г) финансовые инвестиции
- 86. Тот, кто вкладывает деньги в проект это ...
- А) объект инвестиций
- Б) источник инвестиций
- В) форма инвестиций
- Г) субъект инвестиций
- 87. Предприятия, а также здания и сооружения, предназначенные для производства новых продуктов и услуг, которые нуждаются в реконструкции или расширении это...
- А) объект инвестиций
- Б) источник инвестиций
- В) форма инвестиций
- Г) субъект инвестиций
- 88. Денежные средства, ценные бумаги, земля, здания и сооружения, машины и оборудование, имущественные права и др. это ...
- А) объект инвестиций
- Б) источник инвестиций
- В) формы инвестиций
- Г) субъект инвестиций
- 89. Собственные, заемные и привлеченные финансовые средства; ассигнования из бюджета; иностранные инвестиции это
- А) объект инвестиций
- Б) источники инвестиций
- В) формы инвестиций
- Г) субъект инвестиций
- 90. это проект, заключающийся во вложении средств, принадлежащих лицу или организации и направленный на извлечение прибыли при помощи планомерной реализации какой-либо цели, как правило, связанной с производством или оказанием услуг.
- А) рынок новаций
- Б) рынок чистой конкуренции нововведений
- В) инновационный проект
- Г) инвестиционный проект
- 91. ... это зона приложения труда, установленная на основании действующих норм и оснащенная необходимыми средствами для трудовой деятельности одного или нескольких человек.
- А) предприятие
- Б) рабочее место
- В) организация
- Г) учреждение
- 92. ... это совокупность технических, программных, математических и информационных средств для существенного повышения эффективности процессов обработки информации и принятия руководителем или специалистом решения.

- А) предприятие
- Б) рабочее место
- В) организация
- Г) автоматизированное рабочее место
- 93. ... определяет правила и нормы поведения людей в данной организации.
- А) фирменный патриотизм
- Б) корпоративная культура
- В) распоряжение
- Г) приказ
- 94. ... предполагает, что персонал предприятия гордится самим фактом работы на данном предприятии, готов трудиться ради его процветания, он рассматривает цели и ценности предприятия как свои собственные.
- А) фирменный патриотизм
- Б) корпоративная культура
- В) распоряжение
- Г) приказ
- 95. Этот метод обеспечивает визуальное представление выбора вариантов, показывающее менеджеру их издержки, возможные результаты по ним и стоимостную оценку каждого.
- А) анализ портфеля БКГ
- Б) SWOT-анализ
- В) «Дерево решений»
- Г) "maximin" и "maximax"
- 96. ... предполагает рассмотрение менеджером всех вариантов решения, в том числе и тех, которые приводят к худшим результатам, а из числа худших вариантов выбирается тот, который дает лучший результат.
- А) правило "maximax"
- Б) SWOT-анализ
- В) правило "maximin"
- Г) анализ портфеля БКГ
- 97. ... ориентирует на принятие менеджером решения с учетом риска, который он берет на себя при выборе лучшего результата из лучшего варианта.
- А) правило "maximax"
- Б) SWOT-анализ
- В) правило "maximin"
- Г) анализ портфеля БКГ
- 98. Отношение усилий работника к затраченному времени характеризует ...
- А) интенсивность управления
- Б) производительность управленческого труда
- В) эффективность управления
- Г) качество управления
- 99. отношение усилий всего управленческого персонала к общему результату характеризует ...
- А) интенсивность управления
- Б) производительность управленческого труда
- В) эффективность управления
- Г) качество управления
- 100. Определение эффективности управленческого труда в первую очередь неразрывно связано с определением его
- А) доходности
- Б) производительности
- В) функциональности
- Г) звенности

2. КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Промежуточная аттестация проводится в форме итогового контроля по дисциплине:

Курс 3

Форма: зачет

Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме зачёта по дисциплине "Менеджмент":

- 1. История менеджмента.
- 2. Современный взгляд на менеджмент.
- 3. Понятие «управление» и его связь с менеджментом.
- 4. Организация как объект менеджмента. Виды организаций.
- 5. Субъекты менеджмента. Общие задачи менеджера. Самоменеджмент.
- 6. Понятие о ситуационном и системном подходе.
- 7. Принципы и методы менеджмента.
- 8. Основные этапы процесса принятия и осуществления управленческого решения.
- 9. Выбор оптимального управленческого решения.
- 10. Общие функции менеджмента и их содержание.
- 11. Понятие о бизнес-планировании. Структура бизнес-плана.
- 12. Классификация видов и уровней менеджмента.
- 13. Системный подход к организации как объекту менеджмента.

- 14. Внешняя среда организации и ее факторы.
- 15. Внутренняя среда организации.
- 16. Понятие об организационной культуре и ее элементах.
- 17. Типы связей в организации.
- 18. Понятие организационной структуры. Основные виды структур управления.
- 19. Производственные структуры. Варианты дивизиональных структур.
- 20. Понятие об адаптивных структурах. Примеры адаптивных структур.
- 21. Стратегический менеджмент и его процессы.
- 22. SWOT-анализ.
- 23. Понятие стратегии. Виды стратегий.
- 24. Управление персоналом организации. Функции управления персоналом.
- 25. Стиль управления.
- 26. Личностное и профессиональное развитие. Саморазвитие и планирование карьерного роста.
- 27. Понятие о проекте и управлении проектом. Ограничения при разработке и реализации проекта.
- 28. Жизненный цикл и окружающая среда проекта.
- 29. Базовые элементы и подсистемы управления проектом.
- 30. Участники проекта. Командная работа и лидерство при управлении проектом.
- 31. Организационные структуры управления проектом.
- 32. Деловые коммуникации и их виды.
- 33. Деловое общение с руководством. Деловая переписка.
- 34. Деловые беседы, переговоры и дискуссии.
- 35. Товарное предложение, спрос и цена как элементы рынка
- 36. Понятие маркетинга и его функции.
- 37. Емкость рынка. Соотношение спроса и предложения на рынке.
- 38. Сегментация рынка.
- 39. Характер конкуренции на рынке.
- 40. Методы и системы сбыта. Понятие о логистике.

ПРИМЕЧАНИЕ: билеты для проведения зачета хранятся в бумажном виде на кафедре менеджмента и информатики.

6.2. Темы письменных работ

Контрольная работа студентов заочной и очно-заочной форм обучения

Работа состоит из 3 теоретических вопросов и практического задания, охватывающих курс дисциплины, и выполняется по одному из указанных вариантов. Выбор варианта определяется двумя последними цифрами зачетной книжки. Менеджмент: метод. указания по изуч. дисц. и вып. контр. работы студ. заоч. формы обуч. [по направл. подгот. укрупненных

групп 08.03.00 — Техника и технологии строительства, 20.03.00 — Техносферная безопасность и природообустройство, 21.03.00 — Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело а геодезия, 23.03.00 - Техника и технология наземного транспорта, 35.03.00 - Сельское, лесное и рыбное хозяйство и может использоваться студ. направл. "Педагогическое образование", "Социальная работа" и др.]-сост. П.В. Иванов, В.С. Березин - Новочеркасск, 2021. http://biblio.dongau.ru/MegaProNIMI/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=427190&idb=0

6.3. Процедура оценивания

1. ПОКАЗАТЕЛИ, КРИТЕРИИ И ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Оценка сформированности компетенций у студентов НИМИ ДонГАУ и выставление оценки по отдельной дисциплине ведется следующим образом:

- для студентов заочной и очно-заочной формы обучения оценивается «зачтено» или «не зачтено».;

Высокий уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «отлично» или «зачтено»: глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач. Системно и планомерно работает в течении семестра.

Повышенный уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «хорошо» или «зачтено»: твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения. Системно и планомерно работает в течении семестра.

Пороговый уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «удовлетворительно» или «зачтено»: имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.

Пороговый уровень освоения компетенций не сформирован, итоговая оценка по дисциплине «неудовлетворительно» или «незачтено»: не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине. Критерии оценки уровня сформированности компетенций и выставление баллов по курсовой работе: соответствие содержания работы заданию; грамотность изложения и качество оформления работы; соответствие нормативным требованиям; самостоятельность выполнения работы, глубина проработки материала; использование рекомендованной и

П; 2025 35,03,11 z.plz.plx

справочной литературы; правильность выполненных расчетов и графической части; обоснованность и доказательность выводов.

- 2. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ Общий порядок проведения процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, соответствие индикаторам достижения сформированности компетенций определен в следующих локальных нормативных актах:
- 1. Положение о текущей аттестации знаний обучающихся в НИМИ ДГАУ (в действующей редакции).
- 2. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования (в действующей редакции). Документы размещены в свободном доступе на официальном сайте НИМИ ДонГАУ https://ngma.su/ в разделе: Главная страница/Сведения об образовательной организации/Локальные нормативные акты.

6.4. Перечень видов оценочных средств

1. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ:

- тесты или билеты для проведения промежуточного контроля. Хранятся в бумажном и электронном виде на соответствующей кафедре;
- разделы индивидуальных заданий (письменных работ) обучающихся;
- доклад, сообщение по теме практического занятия;
- задачи и задания.
- 2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ:
- комплект билетов для зачета. Хранится в бумажном виде на кафедре менеджмента и информатики. Подлежит ежегодному обновлению и переутверждению. Число вариантов билетов в комплекте не менее числа студентов на зачете.

	7. УЧЕБНО-МЕТОДИ	ЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦ	иплины (модуля)
		7.1. Рекомендуемая литература	
		7.1.1. Основная литература	
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Маслова Е. Л.	Менеджмент: учебник	Москва: Издатторг. корпорация «Дашков и К°», 2024, https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=711137
Л1.2	под ред. М.М.Максимцова,М. А.Комарова	Менеджмент: учебник	Москва: Юнити-Дана, 2017, https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=684937
Л1.3	Герчикова И. Н.	Менеджмент: учебник	Москва: Юнити-Дана, 2017, https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=684936
Л1.4	Баландина О. В., Вешкурова А. Б., Копылова Н. А., Локтюхина Н. В., Самраилова Е. К., Филимонова И. В., Шапиро С. А.	Менеджмент организации: учебник	Москва; Берлин: Директ- Медиа, 2020, https://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=575119
Л1.5	Иванов П.В., Турянская Н.И.	Менеджмент: учебник [для студ., обуч.по направл. подготовки укрупненных групп 05.03.00 — Науки о земле, 08.03.00 — Техника и технологии строительства, 20.03.00 — Техносферная безопасность и природообустройство, 21.03.00 — Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия, 23.00.00 - Техника и технология наземного транспорта, 35.03.00 - Сельское, лесное и рыбное хозяйство]	Новочеркасск, 2022, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=42 8045&idb=0
		7.1.2. Дополнительная литература	
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Герчикова И. Н.	Менеджмент: практикум	Москва: Юнити-Дана, 2017, https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=684941
Л2.2	Ефимов А. Н., Барикаев Е. Н.	Менеджмент: практикум	Москва: Юнити-Дана, 2015, https://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=115011
Л2.3	Юкаева В.С.	Менеджмент : краткий курс: учебное пособие	Москва: Дашков и К, 2016, https://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=453524

	Авторы, составители	Заглав	ие	Издательство, год
Л2.4	Маслова Е. Л.	Теория менеджмента: практикум	Москва: Дашков и К, 2021, https://e.lanbook.com/book/229 844	
Л2.5	Михненко П. А.	Теория менеджмента: учебник	Москва: Университет «Синергия», 2018, https://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=490881	
Л2.6	Блинов А. О., Угрюмова Н. В.	Теория менеджмента: учебник		Москва: Дашков и К°, 2022, https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=684380
Л2.7	Столярова И. Ю.	Менеджмент: учебное пособие		Сочи: Сочинский государственный университет, 2020, https://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=618365
Л2.8	Понуждаев Э. А., Семенова М. Э.	Основы менеджмента: учебное по	особие	Москва, Берлин: Директ- Медиа, 2021, https://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=618660
		7.1.3. Методическ		
E2 :	Авторы, составители	Заглав		Издательство, год
Л3.1	Новочерк. инж мелиор. ин-т Донской ГАУ; сост.: М.А. Комаров, П.В. Иванов, М.В. Середа [и др.]	Менеджмент: методические указа занятиям	Новочеркасск, 2017, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=20 2805&idb=0	
Л3.2	Новочерк. инж мелиор. ин-т Донской ГАУ; сост. П.В. Иванов, В.С. Березин	Менеджмент: метод. указания по изуч. дисц. и вып. контр. работы студ. заоч. формы обуч. [по направл. подгот. укрупненных групп 08.03.00 — Техника и технологии строительства, 20.03.00 — Техносферная безопасность и природообустройство, 21.03.00 — Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело а геодезия, 23.03.00 - Техника и технология наземного транспорта, 35.03.00 - Сельское, лесное и рыбное хозяйство и может использоваться студ. направл. "Педагогическое образование", "Социальная работа" и др.]		Новочеркасск, 2021, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=42 7190&idb=0
Л3.3	Рыжиков С. Н.	Менеджмент. Комплекс обучающ методическое пособие [для СПО]	их средств: учебно-	Санкт-Петербург: Лань, 2022, https://e.lanbook.com/book/208 982
	7.2. Переч	1 ень ресурсов информационно-тел	екоммуникационной сети "	
7.2.1	электронную биб:	•	www.ngma.su	
7.2.2	электронных доку	*	https://www.rsl.ru/ http://window.edu.ru/	
7.2.3	образовательным	Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» Раздел Образование в области экономики и управления		
7.2.4	Портал учебниког	в и диссертаций	https://scicenter.online/	
7.2.5	Университетская информационная система Россия (УИС Россия)		https://uisrussia.msu.ru/	
7.2.6	Электронная библиотека "Научное наследие России"		http://e-heritage.ru/index.html	
7.2.7		пиотека учебников	http://studentam.net/	
7.2.8		Справочная система «e-library»		IENCEINDEX№SIO- 2016 г
7.2.9	Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент»		http://ecsocman.hse.ru	
		7.3 Перечень программ		
7.3.1	Microsoft Teams		Предоставляется бесплатно)

7.3.2		ая система для обнаружения текстовых ний в учебных и научных работах	Лицензионный договор № 8047 от 30.01.2024 г АО «Антиплагиат»	
		ат. ВУЗ» (интернет-версия);Модуль		
		ный комплекс поиска текстовых		
	заимствован	ний в открытых источниках сети		
	интернет»			
		7.4 Перечень информационн	ых справочных систем	
7.4.1	Базы данны	х ООО Научная электронная	http://elibrary.ru/	
	библиотека			
7.4.2		х ООО "Региональный		
7.4.2		онный индекс цитирования"		
7.4.3		х ООО "Пресс-Информ" (Консультант	https://www.consultant.ru	
	8. MAT	ГЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСП	ІЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
8.1	228	8 Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Набор демонстрационного оборудования (переносной проектор, экран, ноутбук); Учебно-наглядные пособия; Доска? 1 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.		
8.2	317	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Набор демонстрационного оборудования (переносной): проектор АсегР5280 — 1 шт. с экраном — 1 шт.; Ноутбук Dell 500 — 1 шт.; Учебно-наглядные пособия - 7 шт.; Доска — 1 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.		
8.3	270	Помещение укомплектовано специализированной мебелью и оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ: Компьютер – 8 шт.; МФУ -1 шт.; Принтер – 1 шт.; Рабочие места студентов;		

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

- 1.Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образо-вания [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18.01.2017 г.) /Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2018.- Режим доступа: http://www.ngma.su
- 2. Положение о текущей аттестации обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора №119 от 14 июля 2015 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: http://www.ngma.su
- 3. Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе [Электронный ресурс] / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: http://www.ngma.su.
- 4. Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины (приняты учебно-методическим советом института, протокол № 3 от «30» августа 2017 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.-Новочеркасск, 2017.- URL: http://www.ngma.su Текст: электронный.