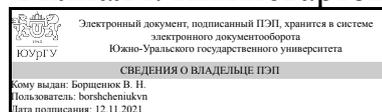


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала
Филиал г. Нижневартовск



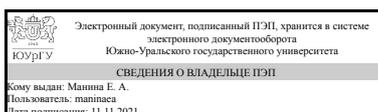
В. Н. Борщенок

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины ДВ.1.09.01 Организация производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности
для направления 38.03.02 Менеджмент
уровень бакалавр тип программы Прикладной бакалавриат
профиль подготовки Производственный менеджмент на предприятии нефтяной и газовой отрасли
форма обучения заочная
кафедра-разработчик Экономика, менеджмент и право

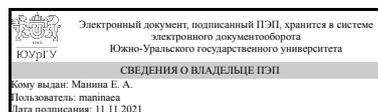
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утверждённым приказом Минобрнауки от 12.01.2016 № 7

Зав.кафедрой разработчика,
к.экон.н., доц.



Е. А. Манина

Разработчик программы,
к.экон.н., доц., доцент (кн)



Е. А. Манина

1. Цели и задачи дисциплины

Учебная дисциплина "Организация производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности" предназначена для студентов, обучающихся по направлению "Менеджмент". Основное назначение дисциплины - сформировать и углубить теоретические знания и практические навыки в области организации производства. Курс преследует целью дать студентам знания и практические навыки в различных областях деятельности предприятия, начиная с момента его создания, организации производства, реализации продукции, анализа результатов работы и выбора направлений дальнейшего развития. Задачи изучения дисциплины: - дать общее представление об организации промышленного производства - рассмотреть организацию производства как научную дисциплину - изучить сущность, преимущества и недостатки технологической и предметной специализации производства - рассмотреть особенности расчета длительности производственного цикла при различных формах движения предметов труда в производстве - изучить общие принципы организации производственного процесса - рассмотреть методы организации производства на геологоразведочных и буровых предприятиях - рассмотреть методы организации основного производства на нефтегазодобывающем предприятии - изучить вопросы организации непоточного, поточного и автоматизированного производства

Краткое содержание дисциплины

В ходе изучения дисциплины студенты должны получить общее представление об организации промышленного производства, рассмотреть организацию производства как научную дисциплину, изучить сущность, преимущества и недостатки технологической и предметной специализации производства, рассмотреть особенности расчета длительности производственного цикла при различных формах движения предметов труда в производстве изучить общие принципы организации производственного процесса, рассмотреть методы организации производства на геологоразведочных и буровых предприятиях, рассмотреть методы организации основного производства на нефтегазодобывающем предприятии, изучить вопросы организации непоточного, поточного и автоматизированного производства

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУНы)
ОК-6 способностью к самоорганизации и самообразованию	Знать: Принципы самоорганизации в производственных процессах
	Уметь: Применять способности к самоорганизации и самообразованию при изучении особенностей производственного менеджмента на нефтегазовых предприятиях
	Владеть: Способностями самоорганизации и самообразования
ОПК-6 владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций	Знать: • закономерности организации производства на предприятии • основные функции и принципы организации производства

	<ul style="list-style-type: none"> • принципы организации производственного процесса • технико-экономические особенности различных типов производства • особенности организации хранения и сбыта нефти и нефтепродуктов • особенности организации переработки и транспортировки нефти и газа
	<p>Уметь: • использовать методы расчета длительности производственного цикла при различных формах движения предметов труда • применять методы организации производства на геологоразведочных предприятиях • планировать производственный процесс на буровых предприятиях • использовать методы организации поточного и автоматизированного производства • применять методы обоснования и компоновки поточных линий</p>
	<p>Владеть: • инструментарием организации основного производства на нефтегазодобывающем предприятии • методами решения задач организации непоточного производства • методами оценки эффективности автоматизации производства • инструментами организации однопредметных и многопредметных поточных линий</p>
ПК-5 способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений	Знать: Типы функциональных стратегий компании и их взаимосвязь с системой производственного менеджмента
	Уметь: Анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний
	Владеть: Способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями с целью подготовки сбалансированных решений в производственном менеджменте

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
ДВ.1.07.01 Геология, поиск и разведка нефтяных и газовых месторождений, ДВ.1.07.02 Разработка нефтяных и газовых месторождений	Не предусмотрены

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
ДВ.1.07.01 Геология, поиск и разведка нефтяных и газовых месторождений	<p>знать: основные технологические процессы разработки нефтяных и газовых месторождений</p> <p>уметь: выполнять расчеты базовых параметров технологических процессов в геологоразведке</p> <p>владеть: способностью оценки применимости</p>

	методов разработки нефтяных и газовых месторождений в конкретных природно-геологических условиях
ДВ.1.07.02 Разработка нефтяных и газовых месторождений	знать: основные технологические процессы разработки нефтяных и газовых месторождений уметь: выполнять расчеты базовых параметров технологических процессов в геологоразведке владеть: способностью оценки применимости методов разработки нефтяных и газовых месторождений в конкретных природно-геологических условиях

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч.

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		10	
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108	
<i>Аудиторные занятия:</i>	12	12	
Лекции (Л)	6	6	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	6	6	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	96	96	
Самостоятельное изучение тем, не выносимых на лекции	46	46	
Подготовка к зачету	30	30	
Подготовка к практическим занятиям	20	20	
Вид итогового контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет	

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Организация производства как научная дисциплина. Производственный процесс и общие принципы его организации. Организация производственного процесса во времени	4	2	2	0
2	Организация производственного процесса на геологоразведочных и буровых предприятиях	4	2	2	0
3	Организация основного производства на нефтегазодобывающем предприятии	4	2	2	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во
----------	-----------	---	--------

			часов
1	1	Организация производства как научная дисциплина. Сущность организации производства. Организация производства как самостоятельная область знаний. Закономерности организации производства на предприятии. Понятие о производственном процессе. Принципы организации производственных процессов. Типы производства и их технико-экономические характеристики. Формы организации производства. Производственный цикл изготовления изделия. Расчет и анализ продолжительности производственного цикла простых и сложных производственных процессов	2
2	2	Организация геологоразведочного процесса. Особенности организации производственного процесса строительства нефтяных и газовых скважин. Производственный цикл строительства скважин. Организация вышкомонтажных работ. Организация процесса бурения и испытания скважин. Организация работ по цементированию скважин	2
3	3	Особенности организации производственного процесса добычи нефти и газа. Организация работ по поддержанию пластового давления. Организация процесса непосредственной добычи нефти. Организация перекачки и подготовки нефти. Организация производственного процесса транспортировки газа. Организация процесса переработки нефти и газа. Организация хранения и сбыта нефти и нефтепродуктов (проблемная лекция)	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Контрольный опрос об общих вопросах организации производства, производственном процессе и его организации во времени	2
2	2	Просмотр и обсуждение учебного фильма "Особенности организации производства в бурении" (бесплатный ролик в YouTube)	2
3	3	Решение задач по организации основного производства на нефтедобывающем предприятии	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС		
Вид работы и содержание задания	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц)	Кол-во часов
Самостоятельное изучение тем, не выносимых на лекции (Организация непоточного производства, Организация поточного производства, Организация автоматизированного производства)	ПУМД, доп. лит., 1; ЭУМД, осн. лит., 1-2	46
Подготовка к зачету	ЭУМД, доп. лит., 1-3	30
Подготовка к практическим занятиям	ЭУМД, осн. лит., 1-2	20

6. Инновационные образовательные технологии, используемые в учебном процессе

Инновационные формы учебных занятий	Вид работы (Л, ПЗ, ЛР)	Краткое описание	Кол-во ауд. часов
Дискуссия	Практические занятия и семинары	Просмотр и обсуждение учебного фильма "Особенности организации производства в бурении" (учебный фильм - бесплатный ролик из сети YouTube)	2
Проблемная лекция	Лекции	На лекции поднимаются проблемы интенсификации производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности в условиях снижения объемов добычи	2

Собственные инновационные способы и методы, используемые в образовательном процессе

Не предусмотрены

Использование результатов научных исследований, проводимых университетом, в рамках данной дисциплины: Стратегия социально-экономического развития города Нижневартовска до 2020 года и на период до 2030 года

7. Фонд оценочных средств (ФОС) для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

Наименование разделов дисциплины	Контролируемая компетенция ЗУНы	Вид контроля (включая текущий)	№№ заданий
Организация производства как научная дисциплина. Производственный процесс и общие принципы его организации. Организация производственного процесса во времени	ОК-6 способностью к самоорганизации и самообразованию	Контрольный опрос	1
Организация производственного процесса на геологоразведочных и буровых предприятиях	ОПК-6 владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций	Просмотр и обсуждение учебного фильма	2
Организация основного производства на нефтегазодобывающем предприятии	ПК-5 способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений	Решение задач	3
Все разделы	ОПК-6 владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций	Зачет	4
Все разделы	ОК-6 способностью к самоорганизации и самообразованию	Зачет	4

Все разделы	ПК-5 способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений	Зачет	4
Все разделы	ПК-5 способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений	Контрольно-рейтинговое мероприятие промежуточной аттестации	5

7.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
Контрольный опрос	<p>Студенту выдаются вопросы по теме 1. на подготовку дается 25 минут. Опрос проводится как в устной, так и письменной форме по вопросам, которые вынесены для обсуждения на семинарском занятии. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Критерии начисления баллов: 1. Соответствие теме: есть рассуждения на предложенную тему, понимание проблемы, сформулированном вопросе – 2 балла; рассуждения на предложенную тему поверхностные, отклоняется от основной проблемы, сформулированной в вопросе – 1 балл; Нет ответа на вопрос – 0 баллов. 2. Развернутость ответов на вопросы. Развернутый ответ на вопрос, выходящий за рамки лекционного материала – 2 балла; ответ демонстрирует знание только лекционного материала – 1 балл; ответ демонстрирует незнание студентом даже материала лекций – 0 баллов. 3. Краткость и ясность ответов на вопросы. Ответы ясны, конкретны, однозначны; содержат четкие формулировки всех определений, касающихся указанного вопроса – 2 балла; ответы содержат нечеткие, размытые формулировки определений – 1 балл; ответы неясны, неконкретны, содержат неправильные формулировки основных определений или обучающийся вообще не может их дать – 0 баллов. 4. Развитость речи. Обучающийся точно выражает мысли, используя разнообразную лексику и различные грамматические конструкции, при необходимости точно употребляет термины – 2 балла; обучающийся точно выражает мысли,</p>	<p>Зачтено: рейтинг обучающегося по виду контроля "Текущий контроль" равен или более 60 % Не зачтено: рейтинг обучающегося по виду контроля "Текущий контроль" менее 60 %</p>

	<p>но его речь характеризуется бедностью словаря и однообразием грамматического строя речи – 1 балл; обучающийся демонстрирует низкое качество речи, которое существенно затрудняет понимание смысла – 0 баллов. Максимальный балл за задание - 8 баллов. Весовой коэффициент мероприятия – 0,2</p>	
<p>Просмотр и обсуждение учебного фильма</p>	<p>Обучающиеся обсуждают особенности технологического процесса по результатам просмотра учебного фильма. Оценивается активность участия в дискуссии, правильность ответов на вопросы. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Критерии начисления баллов: 1. Соответствие теме: есть рассуждения на предложенную тему, понимание проблемы, сформулированном вопросе – 2 балла; рассуждения на предложенную тему поверхностные, отклоняется от основной проблемы, сформулированной в вопросе – 1 балл; Нет ответа на вопрос – 0 баллов. 2. Развернутость ответов на вопросы. Развернутый ответ на вопрос, выходящий за рамки лекционного материала – 2 балла; ответ демонстрирует знание только лекционного материала – 1 балл; ответ демонстрирует незнание студентом даже материала лекций – 0 баллов. 3. Краткость и ясность ответов на вопросы. Ответы ясны, конкретны, однозначны; содержат четкие формулировки всех определений, касающихся указанного вопроса – 2 балла; ответы содержат нечеткие, размытые формулировки определений – 1 балл; ответы неясны, неконкретны, содержат неправильные формулировки основных определений или обучающийся вообще не может их дать – 0 баллов. 4. Развитость речи. Обучающийся точно выражает мысли, используя разнообразную лексику и различные грамматические конструкции, при необходимости точно употребляет термины – 2 балла; обучающийся точно выражает мысли, но его речь характеризуется бедностью словаря и однообразием грамматического строя речи – 1 балл; обучающийся демонстрирует низкое качество речи, которое существенно затрудняет понимание смысла – 0 баллов. Максимальный балл за задание - 8 баллов. Весовой коэффициент мероприятия – 0,2</p>	<p>Зачтено: рейтинг обучающегося по виду контроля "Текущий контроль" равен или более 60 % Не зачтено: рейтинг обучающегося по виду контроля "Текущий контроль" менее 60 %</p>
<p>Решение задач</p>	<p>На семинарских (практических) занятиях</p>	<p>Отлично: Величина рейтинга</p>

	<p>студенты решают задачи по теме на месте и у доски. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Критерии начисления баллов: За каждую верно решенную задачу обучающийся получает 1 балл, неверное решение - 0 баллов. Максимальное количество баллов – 3. Весовой коэффициент мероприятия – 0,2</p>	<p>обучающегося по виду контроля "Текущий контроль" по дисциплине 85-100 % Хорошо: Величина рейтинга обучающегося по виду контроля "Текущий контроль" по дисциплине 75-84 % Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по виду контроля "Текущий контроль" по дисциплине 60-74 % Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по виду контроля "Текущий контроль" по дисциплине 0-59 %</p>
Зачет	<p>На зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. №179) Зачет проводится в устной форме по вопросам. Студент готовится в течении 15-ти минут и устно отвечает не менее чем на 2 вопроса. Для получения зачета студент должен продемонстрировать умение увязывать теорию с практикой, владение понятийным аппаратом, обосновывать свои суждения и давать правильные ответы на вопросы преподавателя. Неполучение зачета происходит в случае, если студент допускает ошибки в определении понятий, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал, делает ошибки в ответах на уточняющие вопросы преподавателя</p>	<p>Зачтено: рейтинг обучающегося по дисциплине больше или равен 60 % Не зачтено: рейтинг обучающегося по дисциплине менее 60 %</p>
Контрольно-рейтинговое мероприятие промежуточной аттестации	<p>Контрольно-рейтинговое мероприятие промежуточной аттестации проводится в форме тестирования. Студенту предоставляется 10 случайных вопросов из банка вопросов. Время отведенное на проведение тестирования - 10 минут. Студенту дается 2 попытки на прохождение теста. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 10.</p>	<p>Отлично: Величина рейтинга обучающегося по промежуточной аттестации 85-100 % Хорошо: Величина рейтинга обучающегося по промежуточной аттестации 75-84 % Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по промежуточной аттестации 60-74 % Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по</p>

Весовой коэффициент мероприятия – 0,4

промежуточной аттестации 0-59 %

7.3. Типовые контрольные задания

Вид контроля	Типовые контрольные задания
Контрольный опрос	<ol style="list-style-type: none"> 1. В чем заключается двойной смысл термина «Организация»? 2. Приведите примеры естественных производственных процессов 3. Приведите примеры непрерывных производственных процессов, остановка которых технологически затруднительна 4. Объясните понятие «узкое место в производстве» 5. В чем состоит отличие технологической и предметной специализации производственных подразделений предприятия? 6. Перечислите факторы, определяющие тип производства на предприятии 7. Какими методами можно добиться сокращения длительности производственного цикла изготовления продукции? 8. В чем состоит отличие между полевыми и камеральными работами в процессе геолого-разведки? 9. С какой целью производится цементирование обсадных колонн в скважине? 10. Где могут использоваться мобильные буровые установки? 11. Назовите факторы, оказывающие влияние на длительность производственного цикла строительства нефтяной скважины и приведите примеры такого влияния 12. Расположите в правильном порядке виды работ, выполняемые при цикловой форме организации строительства скважины
Просмотр и обсуждение учебного фильма	<p>Расскажите о технологических особенностях проведения гидравлического разрыва пласта</p>
Решение задач	<ol style="list-style-type: none"> 1. На предприятии организовано серийное производство фланцев для фонтанной арматуры скважин. Рассчитать длительность технологического цикла при последовательной, параллельной и параллельно-последовательной обработке партии изделий в производстве. Количество изделий в партии (n) – 20. Число технологических операций (m) – 5. Размер передаточной партии изделий (p) – 1. Длительность технологических операций: $t_1 = 6$ мин, $t_2 = 8$ мин, $t_3 = 4$ мин, $t_4 = 12$ мин, $t_5 = 10$ мин. 2. Рассчитать норму штучного и штучно-калькуляционного времени токарной обработки детали, если известно, что основное время обработки составляет 7 мин, вспомогательное время – 4 мин. Тип производства – серийный. Установлено, что время обслуживания рабочего места составляет 6% от оперативного времени, а время на отдых и личные надобности – 10% от оперативного времени. Подготовительно-заключительное время на партию деталей – 30 мин. Количество деталей в партии – 20 шт. 3. Рассчитать входную, выходную и среднегодовую производственную мощность нефтегазодобывающего предприятия по следующим исходным данным: <ul style="list-style-type: none"> – среднесуточный дебит фонда скважин (q) – 12 тонн/сутки; – добывающий фонд скважин (Фд) – 2568 скважин; – коэффициент использования фонда скважин (добывающих, введенных из бурения, из бездействия) (K_i) – 0,89; – фонд скважин, введенных из бурения в марте – 145 скважин; – фонд скважин, введенных из бездействия в июне – 75 скважин; – фонд скважин, введенных из бурения в октябре – 256 скважин.

	<p>4. Для засыпки буровой площадки требуется 29000 тонн песка. Для перевозки песка с карьера используются грузовые машины. Погрузка песка в машины производится с использованием ленточного транспортера. Скорость движения ленты транспортера – 0,3 м/сек. Ширина ленты транспортера – 1,5 м. Высота нагружаемого слоя песка – 0,2 м. Плотность песка – 1,4 т/м³. Погрузка производится непрерывно. Сколько времени в часах потребуется для перевозки необходимого количества песка?</p> <p>5. Годовая производственная программа по изделию А составляет 12 тыс. штук, по изделию В – 45 тыс. штук, по изделию С – 28 тыс. штук. Трудоемкость основных производственных операций на единицу изделия составляет: по изделию А – 0,6 часа, по изделию В – 1,4 часа, по изделию С – 2,7 часа. Годовой фонд времени работы рабочего-сдельщика – 2025 часов. Определить явочную численность основных производственных рабочих, необходимую для выполнения производственной программы. Определить списочную численность рабочих из условия, что она на 18% превышает явочную.</p> <p>6. Чистый вес изделия – 25 кг. Коэффициент использования металла при изготовлении изделия – 0,86. Годовая производственная программа – 15000 штук. Поставка металла на предприятие осуществляется с периодичностью в 45 дней. Страховой запас металла – 30% от текущего запаса. Определить величину производственного запаса металла в тоннах.</p> <p>Задачи по организации производства.docx</p>
<p>Зачет</p>	<p>Вопросы к зачету:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организация производства как научная дисциплина. Сущность организации производства. 2. Организация производства как самостоятельная область знаний. Закономерности организации производства на предприятии 3. Понятие о производственном процессе. Принципы организации производственных процессов. 4. Типы производства и их технико-экономические характеристики. 5. Производственный цикл изготовления изделия. 6. Расчет и анализ продолжительности производственного цикла простых производственных процессов 7. Организация геологоразведочного процесса. 8. Особенности организации производственного процесса строительства нефтяных и газовых скважин 9. Производственный цикл строительства скважин. 10. Организация вышкомонтажных работ 11. Организация процесса бурения и испытания скважин. 12. Организация работ по цементированию скважин 13. Особенности организации производственного процесса добычи нефти и газа. 14. Организация работ по поддержанию пластового давления 15. Организация процесса непосредственной добычи нефти. 16. Организация перекачки и подготовки нефти 17. Методы организации непоточного производства. 18. Особенности организации предметно-замкнутых участков 19. Особенности организации производства на участках серийной сборки изделий 20. Сущность и основные признаки организации поточного производства. Классификация поточных линий. 21. Выбор, обоснование и компоновка поточных линий. 22. Особенности организации однопредметной непрерывно-поточной линии <p>Орг произв на предприятии Менеджмент ПК-5.docx; Орг произв на</p>

	предприятия Менеджмент ОПК-6.docx; Орг произв на предприятии Менеджмент ОК-6.docx
Контрольно-рейтинговое мероприятие промежуточной аттестации	<p>Пример теста.</p> <p>1) Норма штучно-калькуляционного времени определяется в условиях ... производства</p> <p>A:) массового</p> <p>B:) серийного.</p> <p>C:) единичного</p> <p>2) Формула расчета норматива незавершенного производства включает:</p> <p>A:) чистый вес материала в изделии</p> <p>B:) норму запаса в днях</p> <p>C:) коэффициент нарастания затрат.</p> <p>D:) интервал между поставками</p> <p>3) Стоимость запланированных к выпуску готовых изделий, полуфабрикатов, работ и услуг промышленного характера – это ... продукция:</p> <p>A:) валовая</p> <p>B:) товарная.</p> <p>C:) реализованная</p> <p>D:) чистая</p> <p>E:) нормативно-чистая</p> <p>4) Сумма зарплаты, прибыли и амортизационных отчислений соответствует по величине ... продукции предприятия:</p> <p>A:) валовой</p> <p>B:) товарной</p> <p>C:) условно-чистой.</p> <p>D:) чистой</p> <p>E:) реализованной</p> <p>5) Валовый оборот по сравнению с внутрипроизводственным оборотом:</p> <p>A:) больше.</p> <p>B:) меньше</p> <p>C:) эквивалентен</p> <p>Орг произв на предприятии Тестирование КРМ.docx</p>

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

Не предусмотрена

б) дополнительная литература:

1. Экономика предприятий нефтяной и газовой промышленности [Текст]: учебник / под ред. В.Ф. Дунаева.- М.: ЦентрЛитНефтеГаз, 2004.-372 с.

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:

1. Проблемы теории и практики управления

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Методические указания по изучению дисциплины "Организация производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности"
2. Организация производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности: методические указания по выполнению самостоятельной работы и контрольной работы для студентов очной и заочной форм обучения

для направления подготовки бакалавров 38.03.02 «Менеджмент» / сост. А.В. Прокопьев. – Нижневартовск, 2018. – 8 с.

3. Организация производственного процесса: методические указания по выполнению самостоятельной работы и контрольной работы для студентов очной и заочной форм обучения для направления подготовки бакалавров 38.03.02 «Менеджмент» / сост. А.В. Прокопьев. – Нижневартовск, 2014. – 8 с.

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Организация производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности: методические указания по выполнению самостоятельной работы и контрольной работы для студентов очной и заочной форм обучения для направления подготовки бакалавров 38.03.02 «Менеджмент» / сост. А.В. Прокопьев. – Нижневартовск, 2018. – 8 с.

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Шаркова, А. В. Экономика организаций топливно-энергетического комплекса : учебник / А. В. Шаркова, И. Ю. Новоселова, О. С. Кириченко. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2021. — 578 с. — ISBN 978-5-394-04268-3. — URL: https://e.lanbook.com/book/174013 .
2	Основная литература	Электронно-библиотечная система Znanium.com	Мартюшев, Д. А. Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти и газа : учебное пособие / Д. А. Мартюшев, А. В. Лекомцев. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2020. - 340 с. - ISBN 978-5-9729-0478-5. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1168650 .
3	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Назаров, А.А. Нефтегазодобыча. Геология нефти и газа. Часть I [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.А. Назаров. — Электрон. дан. — Казань : КНИТУ, 2011. — 80 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/13293 .
4	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Важенина, Л. В. Экономика и управление производством на предприятиях нефтегазохимии и нефтепереработки : учебное пособие / Л. В. Важенина. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. — 444 с. — ISBN 978-5-9961-0857-2. — URL: https://e.lanbook.com/book/55424 .
5	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система Znanium.com	Экономика, организация и управление промышленным предприятием[Электронный ресурс]: учебник / Е.Д. Коршунова [и др.]. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2018. — 272 с. - Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=930126 .

9. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. -Консультант Плюс (Нижевартовск)(бессрочно)

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лекции		<p>Учебная аудитория с мультимедийным оборудованием, 244 Для самостоятельной работы, проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации Проектор EPSON EB-W12 LCD ЭкранScreenMedia Champion Аудиторное акустическое оборудование-2шт Сплит-система Dantex RK 24 SDM3-2шт. Колонки SVEN SPS-609-1шт Стол-парты-62шт. Стул-126шт. Стол преподавательский -2шт Кафедра-1шт Radmin Server 3.4 - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно Windows 7 Prof - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно RollBack Rx Professional - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно Microsoft Office Prof 2013 - № 14/15 от 13.03.15 г. - Бессрочно Информационно-правовая база “КонсультантПлюс” - № 481180/19 от 28.12.18 - 1 год Kaspersky Endpoint Security для Windows - № 58370/ЕКТ2780 от 16.10.17 г. - 2 года Adobe Acrobat Reader - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Google Chrome - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Mozilla Firefox - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Far Manager 2 - Свободное ПО (BSDL) - Бессрочно 7-Zip - Свободное ПО (GNU LGPL) - Бессрочно</p> <p>Учебная аудитория с мультимедийным оборудованием, 214 Для самостоятельной работы, проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации Монитор Dell E2014H – 1шт Мультимедиа-проектор – 1шт Рабочая станция DEPO Neos – 1шт. Экран на электроприводе -1шт Акустическая система SVENSPS-700 Столы-парты-25 шт., Стулья деревянные– 50 шт. Кронштейн Kromax 30-2шт. Radmin Server 3.4 - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно Windows 7 Prof - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно RollBack Rx Professional - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно Microsoft Office Prof 2013 - № 14/15 от 13.03.15 г. - Бессрочно Информационно-правовая база “КонсультантПлюс” - № 481180/19 от 28.12.18 - 1 год Kaspersky Endpoint Security для Windows - № 58370/ЕКТ2780 от 16.10.17 г. - 2 года Adobe Acrobat Reader - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Google Chrome - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Mozilla Firefox - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Far Manager 2 - Свободное ПО (BSDL) - Бессрочно 7-Zip - Свободное ПО (GNU LGPL) - Бессрочно</p>
Практические занятия и семинары		<p>Учебная аудитория с мультимедийным оборудованием, 244 Для самостоятельной работы, проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации Проектор EPSON EB-W12 LCD ЭкранScreenMedia Champion Аудиторное акустическое оборудование-2шт Сплит-система Dantex RK 24 SDM3-2шт. Колонки SVEN SPS-609-1шт Стол-парты-62шт. Стул-126шт. Стол преподавательский -2шт Кафедра-1шт Radmin Server 3.4 - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно Windows 7 Prof - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно RollBack Rx Professional - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно Microsoft Office Prof 2013 - № 14/15 от 13.03.15 г. - Бессрочно Информационно-правовая база “КонсультантПлюс” - № 481180/19 от 28.12.18 - 1 год Kaspersky Endpoint Security для Windows - № 58370/ЕКТ2780 от 16.10.17 г. - 2 года Adobe Acrobat Reader - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Google Chrome - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Mozilla Firefox - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Far</p>

	<p>Manager 2 - Свободное ПО (BSDL) - Бессрочно 7-Zip - Свободное ПО (GNU LGPL) - Бессрочно Учебная аудитория с мультимедийным оборудованием, 214 Для самостоятельной работы, проведения занятий лекционного и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации Монитор Dell E2014H – 1шт Мультимедиа-проектор – 1шт Рабочая станция DEPO Neos – 1шт. Экран на электроприводе -1шт Акустическая система SVENSPS-700 Столы-парты-25 шт., Стулья деревянные– 50 шт. Кронштейн Kromax 30-2шт. Radmin Server 3.4 - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно Windows 7 Prof - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно RollBack Rx Professional - № 09/12 от 27.01.12 г - Бессрочно Microsoft Office Prof 2013 - № 14/15 от 13.03.15 г. - Бессрочно Информационно-правовая база “КонсультантПлюс” - № 481180/19 от 28.12.18 - 1 год Kaspersky Endpoint Security для Windows - № 58370/ЕКТ2780 от 16.10.17 г. - 2 года Adobe Acrobat Reader - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Google Chrome - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Mozilla Firefox - Бесплатное ПО (Proprietary) - Бессрочно Far Manager 2 - Свободное ПО (BSDL) - Бессрочно 7-Zip - Свободное ПО (GNU LGPL) - Бессрочно</p>
--	---