

НЕФТЕЮГАНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Югорский государственный университет»

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по выполнению самостоятельной работы

по профессиональному модулю ПМ. 03 Организация деятельности

коллектива исполнителей

МДК 03.01 Основы организации и планирования производственных

работ на буровой

Тема 4 Экономика отрасли

специальность 21.02.02

Бурение нефтяных и газовых скважин

ОДОБРЕНА
Предметной (цикловой)
комиссией
Протокол №1 от 15.12.2016г
Председатель П(Ц)К
Шумский Ю.Г.Шумский

УТВЕРЖДЕНА
заседанием методсовета
Протокол № 3 от 20.01.17
Председатель методсовета
Савватеева Н.И. Савватеева

Разработал: Г.Л. Ермолова – преподаватель НИК (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

Содержание	стр.
Пояснительная записка	4
1 Карта самостоятельной работы студента	5
2 Порядок выполнения самостоятельной работы	6
2.1 Инструкции по овладению навыками самостоятельной учебной работы	6
2.2 Инструкции по выполнению самостоятельной учебной работы	8
3 Список рекомендуемой литературы	12

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов (далее – методические указания) составлены в соответствии с рабочей программой профессионального модуля ПМ 03. Организация деятельности коллектива исполнителей для специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин.

Содержание методических указаний соответствует требованиям Федерального государственного стандарта среднего профессионального образования специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин.

Целью методических указаний является обеспечение эффективности самостоятельной работы обучающихся на основе организации их выполнения.

Задачами методических указаний по организации самостоятельной работы являются:

- активизация самостоятельной работы студентов;
- управление познавательной деятельностью студентов;
- содействие развития творческого отношения к данной дисциплине;
- выработка умений и навыков рациональной работы;
- повышение качества подготовки к занятиям.

Методические указания состоят из карты самостоятельной работы студента, порядка выполнения самостоятельной работы студентом, списка рекомендуемой литературы и приложения (технологическая карта по дисциплине).

В карте самостоятельной работы указаны:

- номер и наименования самостоятельных работ;
- название темы, к которой относится самостоятельная работа;
- вид работы для самостоятельного выполнения;
- форма контроля исполнения самостоятельной работы;
- время, планируемое для выполнения каждой самостоятельной работы.

В разделе «Порядок выполнения самостоятельной работы студентом» даются методические рекомендации и порядок выполнения каждой самостоятельной работы, рекомендована литература.

Для выполнения самостоятельной работы необходимо пользоваться конспектами занятий, рекомендованной учебной литературой, Интернет-ресурсами или другими источниками по усмотрению студента.

При изучении дисциплины предусматриваются следующие формы самостоятельной работы студента:

- подготовка реферата;
- составление схемы;
- изучение конспекта и подготовка к практической работе;
- подготовка доклада;
- подготовка ответов на контрольные вопросы.

Контроль самостоятельной работы проводится преподавателем в процессе проведения занятий.

Предусмотрены следующие формы контроля:

- устный ответ;
- проверка выполнения письменной работы.

Результаты дифференцированного контроля используются для оценки текущей успеваемости студентов. Оценка текущей успеваемости студентов выставляется преподавателем в журнал теоретического обучения.

1. КАРТА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА

№ работ ы	Наименование темы	Наименование самостоятельной работы	Вид работы	Форма контроля	Ча сы
1	Основы нормирования труда	Подготовка реферата на тему "Виды норм затрат труда"	Письменная работа	Проверка выполнения работы	4
2	Рабочее время и его экономическое использование	Составление схемы классификации затрат рабочего времени	Письменная работа	Проверка выполнения работы	4
3		Подготовка к практическим работам с использованием конспекта	Письменная работа	Проверка выполнения работы	4
4	Тарификация работ и рабочих	Изучение структуры ЕТКС (Единого тарифно- квалификационного справочника)	Письменная работа	Устный ответ	4
5	Формы оплаты труда в современных условиях	Подготовка доклада на тему " Формы оплаты труда в современных условиях "	Письменная работа	Проверка выполнения работы	4
6	Ресурсы предприятия и их эффективное использование	Подготовка ответов на контрольные вопросы по теме " Показатели эффективного использования материально- технических, трудовых и финансовых ресурсов	Письменная работа	Проверка выполнения работы	4
ИТОГО					24

2 ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

2.1 ИНСТРУКЦИИ ПО ОВЛАДЕНИЮ НАВЫКАМИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

2.1.1 Подготовка реферата

Подготовка любого реферата начинается с выявления основных сведений, которые должны войти в реферат, а также ознакомления и осмысления источника или группы источников литературы, затем информация обобщается в соответствии с целями реферата.

Под реферированием понимается анализ опубликованной литературы по проблеме, то есть систематизированное изложение обнародованных мыслей с указанием на первоисточник и в обязательном порядке с собственной оценкой изложенного материала. Источником для написания реферата могут быть любые опубликованные материалы, а также документы, в которых описаны технологические процессы, методы исследований, отчёты организаций по результатам финансово-хозяйственной деятельности, работы в Интернете (с указанием точного адреса веб-страницы).

Реферат должен быть выдержан в научном стиле, ведущими чертами которого являются точность, логичность, доказательность, беспристрастное изложение материала.

Реферат должен строиться в соответствии с планом, иметь органическое внутреннее единство, стройную логику изложения, смысловую завершенность раскрытия заданной темы.

В любом реферате можно выделить 6 частей: план, введение, основную часть, заключение, список литературы, приложения (может и не быть). Каждый новый раздел реферата должен начинаться с новой страницы. Это же правило относится к другим основным структурным частям реферата: введению, заключению, списку литературы, приложениям. Текст реферата в компьютерном наборе должен быть выполнен 14 кеглем, шрифтом Times New Roman через полтора межстрочных интервала, иметь равномерную плотность, контрастность и чёткость по всему документу. Подчёркивания в тексте не допускаются, выделять можно курсивом, полужирным шрифтом. Точку в конце заголовка, располагаемого посередине строки, не ставят. Подчёркивать заголовки и переносить слова в заголовке не допускается. Все страницы нумеруются, начиная с титульного листа, номер на титульной странице не ставится. Объём реферата – 10-20 страниц.

Оформленная работа должна содержать и быть скомпонована в следующем порядке:

1. Титульный лист.
2. План.
3. Введение.
4. Основная часть.
5. Заключение.
6. Список используемой литературы.
7. Приложения в виде таблиц, графиков, документов, диаграмм и др., если это необходимо.

Работа может быть иллюстрирована ксерокопиями и (или) сканированными материалами (не допускается использование вырезанных из книг и журналов иллюстраций).

Реферат должен быть выполнен в письменной форме и сдан преподавателю на проверку. Критерии оценки реферата: логическая основа реферата (раскрытие темы в содержании работы, делаются ли выводы, обобщения), практическая направленность, правильность оформления.

2.1.2 Составление схемы

Схема - это графическое изображение, где отдельные части, признаки, явления изображаются условными знаками: геометрическими фигурами, символами, надписями. Составление схемы необходимо для того, чтобы сделать наглядным, абстрактное понятие.

2.1.3 Подготовка к практическим работам с использованием конспекта

В ходе подготовке к практическим работам с использованием конспекта необходимо выучить лекцию по изучаемой теме. Особое внимание следует обратить на определения, формулы и последовательность выполнения задач, которые были решены на занятиях.

2.1.4 Подготовка доклада

Перед подготовкой доклада следует изучить литературу по данной теме, можно использовать книги, журналы, учебные пособия, публикации в Интернете. При подборке материала делайте выписки обязательных понятий, определений. В докладе должен быть указан план и список используемой литературы.

2.1.5 Подготовка ответов на контрольные вопросы

При подготовке ответов на контрольные вопросы необходимо внимательно изучить конспект лекций и рекомендуемую литературу. Следует изучить теоретический материал, основные понятия, определения и формулы. Затем дать ответы на вопросы предложенные преподавателем.

2.2 ИНСТРУКЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Тема " Основы нормирования труда"

Самостоятельная работа №1

Подготовка реферата на тему "Виды норм затрат труда"

Методические указания

1. Прочитать инструкцию по овладению навыками самостоятельной учебной работы в п. 2.1.1.
2. Найти информацию в рекомендуемой литературе и других источниках, включая Интернет-ресурсы.
3. Выполнить реферат и предоставить преподавателю для проверки.

Критерии оценки:

оценка «5» - тема реферата раскрыта полностью, прослеживается практическая направленность, сделаны выводы, правильное оформление;

оценка «4» - тема реферата раскрыта полностью, прослеживается практическая направленность, не сделаны выводы, правильное оформление;

оценка «3» - тема реферата раскрыта, прослеживается практическая направленность, не сделаны выводы, не правильное оформление;

оценка «2» - реферат не выполнен.

Рекомендуемая литература:

Основные источники:

1. Афилов, Э.А. Планирование на предприятии: [Электронный ресурс]: учебник / Э.А. Афилов. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2015. - 344 с.- Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?item=bookinfo&book=483207> (ЭБС Znanium)
2. Сафронов, Н. А. Экономика организации (предприятия) : [Электронный ресурс]: учебник для ср. спец. учеб. заведений.—2-е изд., с изм. / Н. А. Сафронов.— М. : Магистр : ИНФРА-М, 2016. - 256с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=702371>(ЭБС Znanium)

Дополнительные источники:

1. Клочкова Е.Н. Экономика организации [Текст] : учебник для СПО / Е.Н. Клочкова, В.И. Кузнецов, Т.Е. Платонова; под ред. Е.Н. Клочковой. - М.: Издательство Юрайт, 2016.- 447с.
2. Лопарева, А.М. Экономика организации (предприятия): [Электронный ресурс]: учебно-методический комплекс / А.М. Лопарева. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 400с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=416597> (ЭБС Znanium)
3. Конспект лекций.

Интернет-ресурсы (И-Р):

1. И-Р1 ЭБС <http://znanium.com>
2. И-Р2 ЭБС <http://e.lanbook.com>

Тема " Рабочее время и его экономическое использование "

Самостоятельная работа №2

Составление схемы классификации затрат рабочего времени

Методические указания

1. Прочитать инструкцию по овладению навыками самостоятельной учебной работы в п. 2.1.2.
2. В схеме, затраты рабочего времени, следует разбить на две группы: время работы и время перерывов; и затем каждую группу проклассифицировать по видам затрат рабочего времени.
3. Найти информацию в рекомендуемой литературе и других источниках, включая Интернет-ресурсы.
3. Составить схему в конспекте лекций и предоставить преподавателю для проверки.

Критерии оценки:

«зачтено» - схема составлена верно;

«не зачтено» - схема не составлена.

Рекомендуемая литература:

Основные источники:

1. Афитов, Э.А. Планирование на предприятии: [Электронный ресурс]: учебник / Э.А. Афитов. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2015. - 344 с.- Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?item=bookinfo&book=483207> (ЭБС Znanium)
2. Сафронов, Н. А. Экономика организации (предприятия) : [Электронный ресурс]: учебник для ср. спец. учеб. заведений.—2-е изд., с изм. / Н. А. Сафронов.— М. : Магистр : ИНФРА-М, 2016. - 256с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=702371>(ЭБС Znanium)

Дополнительные источники:

1. Клочкова Е.Н. Экономика организации [Текст] : учебник для СПО / Е.Н. Клочкова, В.И. Кузнецов, Т.Е. Платонова; под ред. Е.Н. Клочковой. - М.: Издательство Юрайт, 2016.- 447с.
2. Лопарева, А.М. Экономика организации (предприятия): [Электронный ресурс]: учебно-методический комплекс / А.М. Лопарева. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 400с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=416597> (ЭБС Znanium)
3. Конспект лекций.

Интернет-ресурсы (И-Р):

1. И-Р1 ЭБС <http://znanium.com>
2. И-Р2 ЭБС <http://e.lanbook.com>

Самостоятельная работа №3

Подготовка к практическим работам с использованием конспекта

Методические указания

1. Прочитать инструкцию по овладению навыками самостоятельной учебной работы в п. 2.1.3.
2. Решить индивидуальное типовое задание, предложенное преподавателем.
3. Предоставить преподавателю для проверки.

Типовое задание

Вариант 1(2)

С учетом баланса рабочего времени, представленного в таблице, рассчитать коэффициенты его использования: К1 (к-т рабочего времени); К2 (к-т производительного использования рабочего времени); К3 (к-т потерь времени по вине рабочего); К4 (к-т потерь

времени из-за организационных неполадок); К5 (к-т улучшения использования рабочего времени); К6 (к-т резерва повышения производительности труда).

Виды затрат рабочего времени	Продолжительность, мин. Вариант 1(2)
1. Время работы:	
-подготовительно - заключительное время тпз	40 (42)
-оперативное время топ	185 (190)
-время обслуживания рабочего места тоб	17 (19)
2. Время перерывов:	
-перерывы регламентированные тпр	30 (32)
- из-за нарушения трудовой дисциплины тпнд	14 (15)
-обусловленные технологией процесса тпт	21 (24)
- простои организационного порядка торп	42 (44)
3. Общее время наблюдения Т	

Рекомендуемая литература:

Основные источники:

1. Афилов, Э.А. Планирование на предприятии: [Электронный ресурс]: учебник / Э.А. Афилов. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2015. - 344 с.- Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?item=bookinfo&book=483207> (ЭБС Znanium)
2. Сафронов, Н. А. Экономика организации (предприятия) : [Электронный ресурс]:учебник для ср. спец. учеб. заведений.—2-е изд., с изм. / Н. А. Сафронов.— М. : Магистр : ИНФРА-М, 2016. - 256с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=702371>(ЭБС Znanium)

Дополнительные источники:

1. Ключкова Е.Н. Экономика организации [Текст] : учебник для СПО / Е.Н. Ключкова, В.И. Кузнецов, Т.Е. Платонова; под ред. Е.Н. Ключковой. - М.: Издательство Юрайт, 2016.- 447с.
2. Лопарева, А.М. Экономика организации (предприятия): [Электронный ресурс]: учебно-методический комплекс / А.М. Лопарева. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 400с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=416597> (ЭБС Znanium)
3. Конспект лекций.

Интернет-ресурсы (И-Р):

1. И-Р1 ЭБС <http://znanium.com>
2. И-Р2 ЭБС <http://e.lanbook.com>

Тема "Тарификация работ и рабочих "

Самостоятельная работа №4

Изучение структуры ЕТКС (Единого тарифно-квалификационного справочник)

Методические указания

1. Изучить структуру ЕТКС (Единый тарифно-квалификационный справочника), выданного преподавателем на занятии.
2. Сделать записи основных моментов нормативного акта.
3. При устном опросе ответить на вопросы преподавателя:
 - а) содержание единого тарифно-квалификационного справочника;
 - б) назвать общие положения ЕТКС;
 - в) для чего предназначен ЕТКС.

Критерии оценки:

«зачтено» - студент отвечает на вопросы преподавателя;

«не зачтено» - студент не отвечает на вопросы преподавателя.

Рекомендуемая литература:

Выписка из документа ЕТКС выданного преподавателем.

Интернет-ресурсы.

Тема "Формы оплаты труда в современных условиях "**Самостоятельная работа №5**

Подготовка доклада на тему " Формы оплаты труда в современных условиях "

Методические указания

1. Прочитать инструкцию по овладению навыками самостоятельной учебной работы в п. 2.1.4.
2. Найти информацию в рекомендуемой литературе и других источниках, включая Интернет-ресурсы.
3. Подготовить доклад в письменном виде.
4. Предоставить преподавателю для проверки.

Критерии оценки:

оценка «5» - в докладе полностью раскрыта тема;

оценка «4» - в докладе тема раскрыта не полностью;

оценка «3» - в докладе прослеживается отклонение от темы;

оценка «2» - студент не подготовил доклад.

Рекомендуемая литература:**Основные источники:**

1. Сафронов, Н. А. Экономика организации (предприятия) : [Электронный ресурс]:учебник для ср. спец. учеб. заведений.—2-е изд., с изм. / Н. А. Сафронов.— М. : Магистр : ИНФРА-М, 2016. - 256с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=702371>(ЭБС Znanium)

Дополнительные источники:

1. Клочкова Е.Н. Экономика организации [Текст] : учебник для СПО / Е.Н. Клочкова, В.И. Кузнецов, Т.Е. Платонова; под ред. Е.Н. Клочковой. - М.: Издательство Юрайт, 2016.- 447с.
2. Лопарева, А.М. Экономика организации (предприятия): [Электронный ресурс]: учебно-методический комплекс / А.М. Лопарева. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 400с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=416597> (ЭБС Znanium)

Интернет-ресурсы (И-Р):

1. И-Р1 ЭБС <http://znanium.com>
2. И-Р2 ЭБС <http://e.lanbook.com>

Тема " Ресурсы предприятия и их эффективное использование"**Самостоятельная работа №6**

Подготовка ответов на контрольные вопросы по теме " Показатели эффективного использования материально-технических, трудовых и финансовых ресурсов

Методические указания

1. Прочитать инструкцию по овладению навыками самостоятельной учебной работы в п.2.1.5.
2. Найти информацию в рекомендуемой литературе и других источниках, включая Интернет-ресурсы.
3. Написать ответы на контрольные вопросы, предложенные преподавателем:
 - a) перечислить ресурсосберегающие технологии;
 - b) показатели эффективного использования материально-технических ресурсов;
 - c) показатели эффективного использования трудовых ресурсов;
 - d) показатели эффективного использования финансовых ресурсов.
4. Предоставить преподавателю для проверки.

Критерии оценки:

оценка «5» - даны правильные ответы на все контрольные вопросы, предложенные преподавателем;

оценка «4» - даны ответы на все контрольные вопросы, предложенные преподавателем, но в некоторых допущены неточности;

оценка «3» - дан ответ на 2 контрольных вопроса;

оценка «2» - дан ответ на один контрольный вопрос или не даны ответы вообще.

Рекомендуемая литература:

Основные источники:

1. Сафронов, Н. А. Экономика организации (предприятия) : [Электронный ресурс]:учебник для ср. спец. учеб. заведений.—2-е изд., с изм. / Н. А. Сафронов.— М. : Магистр : ИНФРА-М, 2016. - 256с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=702371>(ЭБС Znanium)

Дополнительные источники:

1. Клочкова Е.Н. Экономика организации [Текст] : учебник для СПО / Е.Н. Клочкова, В.И. Кузнецов, Т.Е. Платонова; под ред. Е.Н. Клочковой. - М.: Издательство Юрайт, 2016.- 447с.
2. Лопарева, А.М. Экономика организации (предприятия): [Электронный ресурс]: учебно-методический комплекс / А.М. Лопарева. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 400с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=416597> (ЭБС Znanium)

Интернет-ресурсы (И-Р):

1. И-Р1 ЭБС <http://znanium.com>
2. И-Р2 ЭБС <http://e.lanbook.com>

3 Список рекомендуемой литературы

Основные источники:

1. Афитов, Э.А. Планирование на предприятии: [Электронный ресурс]: учебник / Э.А. Афитов. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2015. - 344 с.- Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?item=bookinfo&book=483207> (ЭБС Znanium)
2. Сафронов, Н. А. Экономика организации (предприятия) : [Электронный ресурс]:учебник для ср. спец. учеб. заведений.—2-е изд., с изм. / Н. А. Сафронов.— М. : Магистр : ИНФРА-М, 2016. - 256с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=702371>(ЭБС Znanium)

Дополнительные источники:

1. Клочкова Е.Н. Экономика организации [Текст] : учебник для СПО / Е.Н. Клочкова, В.И. Кузнецов, Т.Е. Платонова; под ред. Е.Н. Клочковой. - М.: Издательство Юрайт, 2016.- 447с.
2. Лопарева, А.М. Экономика организации (предприятия): [Электронный ресурс]: учебно-методический комплекс / А.М. Лопарева. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 400с. - Режим доступа:
<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=416597> (ЭБС Znanium)
3. Конспект лекций.

Интернет-ресурсы (И-Р):

1. И-Р1 ЭБС <http://znanium.com>
2. И-Р2 ЭБС <http://e.lanbook.com>