

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета

Дата подписания: 05.09.2023 13:06:34

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего

образования

«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Пятигорский институт (филиал) СКФУ

Колледж Пятигорского института (филиала) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор Пятигорского института
(филиал) СКФУ

_____ Т.А. Шебзухова
«__» _____ 20__ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

По дисциплине	МДК 03.02. Технология и организация строительного производства
Специальность	08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
Форма обучения	очная
Учебный план	2021 г
Объем занятий: Итого	114 ч.,
В т.ч. аудиторных	114 ч.
Лекций	38 ч.
Практических занятий	76 ч.
Самостоятельной работы	ч.

Дата разработки: 22 марта 2021 г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ
Колледж Пятигорского института (филиала) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор Пятигорского института
(филиал) СКФУ

_____ Т.А. Шебзухова
«__» _____ 20__г.

Перечень дискуссионных тем для круглого стола

по дисциплине «Технология и организация строительного производства»

Тема 2. Строительные работы и процессы.

1. Какие виды строительных работ относятся к капитальному строительству?
2. Какие могут быть циклы производства работ при возведении зданий и сооружений?
3. Что такое пусконаладочные работы?

Тема 9. Проектирование, инженерные изыскания и подготовка строительства.

1. Каково содержание задания на проектирование?
2. С какими целями производятся строительные изыскания?
3. С какой целью разрабатываются проекты организации строительства и производства работ?

Тема 12. Организация контроля качества строительства.

1. Что такое инспекционный контроль?
2. Что такое пооперационный контроль качества строительной продукции?
3. Кто несёт ответственность на строительной площадке за низкое качество строительно-монтажных работ?

Критерии оценивания компетенций

Оценка «ОТЛИЧНО» ставится, если студент демонстрирует предварительную информационную готовность к обсуждению, проявляет полное понимание обсуждаемой проблемы, высказывает собственное суждение по вопросу, аргументировано отвечает на вопросы участников, соблюдает регламент выступления. Грамотно и четко формулирует вопросы к выступающим.

Оценка «ХОРОШО» ставится, если студент понимает суть рассматриваемой проблемы, может высказать типовое суждение по вопросу, отвечает на вопросы участников, однако выступление носит затянутый или не аргументированный характер.

Оценка «УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» ставится, если студент принимает участие в обсуждении, однако собственного мнения по вопросу не высказывает, либо высказывает мнение, не отличающееся от мнения других докладчиков.

Оценка «НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» ставится, если студент обнаруживает незнание большей части соответствующего обсуждаемого вопроса, допускает ошибки в высказываниях, искажающие смысл обсуждаемой проблемы, беспорядочно и неуверенно излагает материал или не принимает участия в обсуждении.

Составитель _____ С.Г. Кривошеева
(подпись)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ
Колледж Пятигорского института (филиала) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор Пятигорского института
(филиал) СКФУ

_____ Т.А. Шебзухова
«__» _____ 20__ г.

Темы рефератов

по дисциплине «Технология и организация строительного производства»

Тема 3. Научная организация труда в строительстве. Трудовые ресурсы строительных процессов.

1. Повышение производительности труда в строительстве.
2. Научно-технический прогресс в строительстве.
3. Вахтовый метод строительства.

Тема 4. Методы ведения строительных работ.

1. Календарный план строительства.
2. Объектный стройгенплан.
3. Составление сетевого графика.

Тема 5. Организации-основные участники строительства, их основные обязанности и взаимоотношения между ними.

1. Виды строительных организаций в частном секторе строительства.
2. Совершенствование структуры управления в строительстве.
3. Виды собственности в строительстве.

Тема 8. Основы планирования в строительстве.

1. Виды планирования в строительстве.
2. Структура управленческой деятельности строительной компании.
3. Практические методы планирования работ на производственном участке.

Тема 9. Проектирование, инженерные изыскания и подготовка строительства.

1. Лицензирование строительной деятельности.
2. Порядок рассмотрения, согласования и утверждения проекта.
3. Состав экономических изысканий.

Тема 13. Охрана труда, экологическая и пожарная безопасность в строительстве.

1. Ответственность за нарушение условий охраны труда.
2. Мероприятия по охране окружающей среды.
3. Противопожарные мероприятия на стройплощадке.

Критерии оценивания компетенций

Оценка «ОТЛИЧНО» ставится, если выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Оценка «ХОРОШО» ставится, если основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.

Оценка «УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» ставится, если имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод.

Оценка «НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» ставится, если тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

Составитель _____ С.Г. Кривошеева
(подпись)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ
Колледж Пятигорского института (филиала) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор Пятигорского института
(филиал) СКФУ

_____ Т.А. Шебзухова
«__» _____ 20__ г.

Комплект заданий для контрольной работы
по дисциплине Технология и организация строительного производства

7 семестр

Вариант № 1

1. Строительные процессы.
2. Виды капитального строительства.
3. Техническое нормирование в строительстве.
4. Определение продолжительности строительства.

Вариант № 2

1. Материальные элементы строительных процессов.
2. Циклы строительных работ.
3. Тарифная система и оплата труда.
4. Построение циклограммы равноритмичного потока.

Контрольный срез № 1

Вариант № 1

1. Понятие капитального строительства.
2. Особенности строительных процессов.
3. Классификация монтажно-укладочных процессов.

Вариант № 2

1. Классификация строительных процессов.
2. Специальные работы в строительстве.
3. Технические средства строительных процессов.

Контрольный срез № 2

Вариант № 1

1. Преимущества поточного метода строительства.
2. Нормы затрат труда.
3. Что такое нормокомплект.
4. Построение циклограммы комплексного потока.

Вариант № 2

1. Методы строительства.
2. Формы оплаты труда в строительстве.
3. Организация труда рабочих.
4. Определение трудоемкости работ.

8 семестр

Контрольный срез № 1

Вариант № 1

1. Типы проектов и стадийность проектирования.
2. Участники подрядных торгов.
3. Виды инженерных изысканий.
4. Внутренний контроль качества в строительстве.

Вариант № 2

1. Контроль качества в строительстве.
2. Основные участники строительства.
3. Виды транспорта в строительстве.
4. Внешний контроль качества в строительстве.

Критерии оценивания компетенций

Оценка «ОТЛИЧНО» выставляется студенту за глубокое и полное овладение содержанием учебного материала, в котором студент легко ориентируется; в случае полного выполнения контрольной работы, отсутствии ошибок. Отличная отметка предполагает грамотное, логичное изложение материала, качественное внешнее оформление и т.д.

Оценка «ХОРОШО» выставляется студенту, если студент полно освоил учебный материал, ориентируется в изученном материале, осознанно применяет знания при освещении излагаемого материала, грамотно излагает ответ, но содержание и форма ответа имеют некоторые неточности и не полностью раскрывают сущность вопросов.

Оценка «УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» выставляется в случае недостаточно полного выполнения всех разделов контрольной работы, если студент обнаруживает знание и понимание основных положений учебного материала, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности в определении понятий, в применении знаний, не умеет доказательно обосновать свои суждения.

Оценка «НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» выставляется в случае, если студент имеет разрозненные, бессистемные знания, не умеет выделять главное и второстепенное, допускает ошибки в определении понятий, искажает их смысл, беспорядочно излагает материал; за полное незнание и непонимание учебного материала или отказ от выполнения данной работы.

Составитель _____ С.Г. Кривошеева
(подпись)