

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Марий Эл
«Колледж индустрии и предпринимательства»

Согласовано
Директор
ООО «Горномарийская ПМК»

Идабаев А.И.



Утверждаю
Директор
«КИаП»
Петропановская Н.В.
01.09.2021 г

КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для оценки результатов освоения профессионального модуля

ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции строительных объектов

основной профессиональной образовательной программы
подготовки специалистов среднего звена

по специальности

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

по программе базовой подготовки

Квалификация (и): техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ППССЗ: 3 года 10 мес.
на базе основного общего образования

Козьмодемьянск
2021

Разработчики:

ГБПОУ Республики Марий Эл «Колледж индустрии и предпринимательства»
преподаватель профессионального цикла А.Ю. Королева

ГБПОУ Республики Марий Эл «Колледж индустрии и предпринимательства»
преподаватель профессионального цикла Н.Е. Долгова

ГБПОУ Республики Марий Эл «Колледж индустрии и предпринимательства»
преподаватель профессионального цикла Н.Н. Романова

Эксперты от работодателя:

ООО «Горномарийская передвижная механизированная колонна», директор А.И. Идабаев

Рассмотрено цикловой методической комиссией ГБПОУ Республики Марий Эл
«КИиП» Протокол заседания №1 от 01.09.2021г.

 _____ /Н.Е. Долгова/

I. Паспорт комплекта оценочных средств (КОС)

1.1 Область применения

Комплект оценочных средств предназначен для контроля и оценки результатов освоения **ПМ 03. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений** программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений в части овладения видом профессиональной деятельности (ВПД) Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений.

КОС разработан в соответствии с: ФГОС, Положение о ФОС, учебным планом, программой ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.

Обязательной формой аттестации по итогам освоения программы профессионального модуля является экзамен (квалификационный). Результатом этого экзамена является решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

1.2 Формы контроля и оценивания элементов профессионального модуля

Элементы модуля, профессиональный модуль	Формы текущего (рубежного) контроля	Формы промежуточной аттестации
1	2	3
МДК 03. 01. Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	Устный опрос. Контрольная работа. Практическая работа. Самостоятельная работа.	Экзамен
УП 03.	Практическая работа	Дифференцированный зачет
ПП. 03	Практическая работа	Дифференцированный зачет
ПМ 03		Экзамен (квалификационный)

1.3 Результаты освоения профессионального модуля, подлежащие проверке

1.3.1 Профессиональные компетенции, общие компетенции, личностные результаты

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
--	-----------------	---------------

<p>ПК 3.1 Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – планирование последовательности выполнения производственных процессов с учетом эффективного использования имеющихся в распоряжении ресурсов; – оформление заявки обеспечения производства строительно-монтажных работ материалами, конструкциями, механизмами, автотранспортом, трудовыми ресурсами; – оформление производственных заданий; использование научно-технических достижений опыт организации строительного производства. 	<p>Оценка</p> <ul style="list-style-type: none"> - защиты практических работ; - контрольных работ по темам МДК; - выполнения тестовых заданий по темам МДК; - результатов выполнения практических работ во время учебной и производственной практики;
<p>ПК 3.2 Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач;</p>	<ul style="list-style-type: none"> – использование нормативных документов, определяющих права, обязанности и ответственность руководителей и работников; - расстановку бригад и не входящих в их состав отдельных работников на участке; -определение производственных заданий; - выдача и распределение производственных заданий между исполнителями работ (бригадами и звеньями); -деление фронт работ на захватки и делянки; - закрепление объемов работ за бригадами; -организация выполнения работ в соответствии графиками и сроками производства работ; -обеспечивание работников инструментами, приспособлениями, средствами малой механизации, транспортом, спец одеждой, защитными средствами; -обеспечивание условий для освоения и выполнения рабочими установленных норм выработки. 	<ul style="list-style-type: none"> - экзамен по МДК; -экзамен по модулю
<p>ПК 3.3 Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - подготовка документов для оформления разрешений и допусков для производства строительно-монтажных работ; - составление заявки на финансирование на основе первичной учетной документации; - разработка исполнительно-техническую документацию по выполненным строительно-монтажным работам 	
<p>ПК 3.4 Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений;</p>	<ul style="list-style-type: none"> – организация оперативного учета выполнения производственных заданий; – оформление документов по учету рабочего времени, выработки, простоев; – использование действующего положения по оплате труда работников организации (нормы и расценки на выполненные работы); – формы и методы стимулирования коллективов и работников. 	

<p>ПК 3.5 Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов</p>	<p>-использование основных нормативных документов по охране труда и охране окружающей среды; - разработка мероприятий по предотвращению производственного травматизма; - оформление исполнительной документации в соответствии с нормативными документами; - аттестация рабочего места; - проведение анализа травмоопасных и вредных для здоровья производств; - обеспечение соблюдения рабочими требований по охране труда и техники безопасности на рабочих местах - ведение надзора за правильным и безопасным использованием технических средств на строительной площадке;</p>	
<p>ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам</p>	<p>- обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач; - адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач</p>	<p>Тестирование</p>
<p>ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной</p>	<p>- оперативность поиска и использования информации, необходимой для качественного выполнения профессиональных задач, -широта использования различных источников информации, включая электронные.</p>	<p>Экспертная оценка по результатам наблюдения за деятельностью студента в процессе освоения ПМ, в т.ч. при выполнении работ учебной и производственной практики</p>
<p>ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.</p>	<p>-демонстрация ответственности за принятые решения - обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы</p>	
<p>ОК 4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.</p>	<p>Конструктивность взаимодействия с обучающимися, преподавателями и руководителями практики в ходе обучения и при решении профессиональных задач. Четкое выполнение обязанностей при работе в команде и / или выполнении задания в группе Соблюдение норм профессиональной этики при работе в команде. Построение профессионального общения с учетом социально-профессионального статуса, ситуации общения, особенностей группы и индивидуальных особенностей участников коммуникации</p>	
<p>ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p>	<p>■ грамотность устной и письменной речи, - ясность формулирования и изложения мыслей - проявление толерантности в рабочем коллективе</p>	
<p>ОК 7. Содействовать сохранению окружающей</p>	<p>-соблюдать нормы экологической безопасности;</p>	

среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	-применение направлений ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	
ОК 9. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	- оперативность и результативность использования общего и специализированного программного обеспечения при решении профессиональных задач.	
ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках	-использование в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе на иностранных языках.	
ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере	- обоснованность применения знаний по финансовой грамотности, - использование законодательных и нормативно-правовых актов при планировании предпринимательской деятельности в строительной отрасли	
ЛР 7	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности	Экспертная оценка по результатам наблюдения за деятельностью студента в процессе освоения ПМ. Портфолио
ЛР 10	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой	

1.3.2 В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

Иметь практический опыт	в: -сборе, обработке и накоплении научно-технической информации в области строительства; -оперативном планировании производства строительно- монтажных, в том числе отделочных работ, и производственных заданий на объекте капитального строительства; -обеспечении деятельности структурных подразделений; согласовании календарных планов производства однотипных строительных работ; -контроле деятельности структурных подразделений; обеспечении соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительных работ на объекте капитального строительства; -проведении инструктажа работникам, но правилам охраны труда и требованиям пожарной безопасности; -планировании и контроле выполнения и документального оформления инструктажа работников в соответствии с требованиями охраны труда и пожарной безопасности; -подготовке участков производства работ и рабочих мест для проведения специальной оценки условий труда; -контроле соблюдения на объекте капитального строительства требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.
уметь	-осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительно-монтажных, в том числе отделочных работ на объекте капитального строительства; -подготавливать документы для оформления разрешений и допусков для производства строительных работ на объекте капитального строительства; -разрабатывать и планировать мероприятия по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности; -составлять заявки на финансирование на основе проверенной и согласо-

	<p>ванной первичной учетной документации;</p> <ul style="list-style-type: none"> -применять данные первичной учетной документации для расчета затрат по отдельным статьям расходов; -разрабатывать и вести реестры договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию; -осуществлять нормоконтроль выполнения производственных заданий и отдельных работ; -вести табели учета рабочего времени, устанавливать соответствие фактически выполненным видам и комплексам работ работам, заявленным в договоре подряда и сметной документации; -применять группы плановых показателей для учета и контроля использования материально-технических и финансовых ресурсов; <p>обосновывать претензии к подрядчику или поставщику в случае необходимости;</p> <ul style="list-style-type: none"> -разрабатывать исполнительно-техническую документацию по выполненным этапам и комплексам строительных работ; -осуществлять анализ профессиональной квалификации работников и определять недостающие компетенции; -осуществлять оценку результативности и качества выполнения работниками производственных заданий, эффективности выполнения работниками должностных (функциональных) обязанностей; -вносить предложения о мерах поощрения и взыскания работников; -определять оптимальную структуру распределения работников для выполнения календарных планов строительных работ и производственных заданий; -определять вредные и (или) опасные факторы воздействия производства строительных работ, использования строительной техники и складирования материалов, изделий и конструкций на работников и окружающую среду; -определять перечень рабочих мест, подлежащих специальной оценке условий труда, определять перечень необходимых средств коллективной и индивидуальной защиты работников; -определять перечень работ по обеспечению безопасности строительной площадки; -оформлять документацию по исполнению правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды
<p>знать</p>	<ul style="list-style-type: none"> -основы документооборота, современные стандартные требования к отчетности; -состав, требования к оформлению, отчетности, хранению проектно-сметной документации, правила передачи проектно-сметной документации; -методы технико-экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительно-монтажных, в том числе отделочных работ; -методы и средства организационной и технологической оптимизации производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ; -методы оперативного планирования производства однотипных строительных работ; -методы среднесрочного и оперативного планирования производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ; -инструменты управления ресурсами в строительстве, включая классификации и кодификации ресурсов, основные группы показателей для сбора статистической и аналитической информации; -методы расчета показателей использования ресурсов в строительстве; -приемы и методы управления структурными подразделениями при выполнении производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ; -основания и меры ответственности за нарушение трудового законодательства;

	<ul style="list-style-type: none"> -основные требования трудового законодательства Российской Федерации, права и обязанности работников; -нормативные требования к количеству и профессиональной квалификации работников участка производства однотипных строительно-монтажных, в том числе отделочных работ; -методы проведения нормоконтроля выполнения производственных заданий и отдельных работ; основные меры поощрения работников, виды дисциплинарных взысканий; -основные методы оценки эффективности труда; основные формы организации профессионального обучения на рабочем месте и в трудовом коллективе; -виды документов, подтверждающих профессиональную квалификацию и наличие допусков к отдельным видам работ; -требования нормативных документов в области охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при производстве строительных работ; -основные санитарные правила и нормы, применяемые при производстве строительных работ; -основные вредные и (или) опасные производственные факторы, виды негативного воздействия на окружающую среду при проведении различных видов строительных работ и методы их минимизации и предотвращения; -требования к рабочим местам и порядок организации и проведения специальной оценки условий труда; -правила ведения документации по контролю исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды; -методы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях; -меры административной и уголовной ответственности, применяемые при нарушении требований охраны труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды,
--	---

1.4 Организация контроля и оценки освоения программы ПМ

Итоговый контроль освоения вида профессиональной деятельности **Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений** осуществляется на экзамене (квалификационном). Условием допуска к экзамену (квалификационному) является положительная аттестация по МДК, учебной и производственной практик, наличие портфолио.

Экзамен проводится в виде выполнения практических заданий. Условием положительной оценки на экзамене (квалификационном) является положительная оценка освоения всех профессиональных компетенций по всем контролируемым показателям. При отрицательном заключении хотя бы одной из профессиональных компетенций принимается решение «вид профессиональной деятельности не освоен».

Промежуточный контроль освоения профессионального модуля осуществляется при проведении экзамена по МДК 03.01.

Предметом оценки освоения МДК являются знания и умения, общие компетенции, личностные результаты.

Предметом оценки по учебной практике является приобретение практического опыта, освоение общих и профессиональных компетенций, личностного результата, умений. Контроль и оценка по учебной практике проводится на основе аттестационного листа.

Предметом оценки по производственной практике является приобретение практического опыта, освоение общих и профессиональных компетенций, личностных результатов, умений. Контроль и оценка по учебной практике проводится на основе отчета, дневника, характеристики и аттестационного листа.

1.5 Материально-техническое обеспечение контрольно-оценочных процедур

Текущий контроль: ручка, бланк, тетрадь для практических работ, ГСЭН 2001, СНиП сборники 1-15, чертежные принадлежности (линейка, транспортир, ластик, циркуль, карандаши), чертежная бумага, компьютер, принтер).

Рубежный контроль по МДК: ручка, бланк, экзаменационные билеты.

Текущий, рубежный, промежуточный контроль по УП: ручка, чертежные принадлежности (линейка, транспортир, ластик, циркуль, карандаши), чертежная бумага, компьютер, принтер.

Итоговый контроль:

Трудовой кодекс РФ

СНиП 12-01-2004 Организация строительства

СНиП 3.01.01-85 Организация строительного производства

СНиП 12.03.2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие положения

СНиП 12.04.2002 Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство

СНиП 3.01.04-87 Приемка в эксплуатацию законченных строительных объектов

РД-11-02-2006. Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации

ГЭСН-2017-01 Земляные работы

ГЭСН-2017-07 Сборные бетонные и железобетонные конструкции

ГЭСН-2017-08 Конструкции из кирпича и блоков

ГЭСН-2017-11 Полы

ГЭСН-2017-12 Кровли

ГЭСН-2017-15 Отделочные работы

- курсовым проектом обучающегося по МДК 01.02 Проект производства работ;

- бланками акта о приемке выполненных работ (форма КС-2), отчета о расходовании основных материалов в строительстве (форма М-29), табеля учета рабочего времени.

1.6. Требования к портфолио

Тип портфолио: портфолио документа

Состав портфолио:

- личная информация

- ведомость выполнения МДК 03.01

- аттестационный лист по учебной практике

- аттестационный лист по производственной практике

Дополнительные материалы:

- грамоты, дипломы за спортивные и общественные достижения



- сертификаты за участие в колледжных и республиканских мероприятиях

- приказы о поощрениях

II. Комплект материалов для оценки освоения междисциплинарного курса

Экзаменационные билеты для оценки освоения МДК 03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.

Специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Билет № 1</p> <p><u>по МДК 03.01. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений</u></p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д. Васюкова «01» сентября 2021г</p>					
Форма обучения – очная Курс – 4							
1. Охарактеризуйте понятие предпринимательская деятельность, назовите ее признаки.							
2. Отличительные особенности у строительства, как самостоятельной отрасли народного хозяйства.							
3. Заполните недельную ведомость потребности в материалах на кладку наружных и внутренних стен с теплоизоляционными плитами, обозначьте планируемые объемы поставки материалов на стройплощадку:							
№ п/п	ГЭСН, Наименование работ	Объем СМР	Ед. изм.	Потребность в основных строительных материалах	Ед.изм.	Норма	Кол-во
1	ГЭСН 08-02-15-7 Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с теплоизоляционными плитами: общей толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	25,8	м3				
	Пн., 2 сентября		м3				
	Вт., 3 сентября		м3				
	Ср. 4 сентября		м3				
	Чт. 5 сентября		м3				
	Пт. 6 сентября		м3				

Экзаменаторы:

Преподаватель _____ Н.Н. Романова
Преподаватель _____ А.Ю. Королева
Преподаватель _____ Н.Е. Долгова

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Марий Эл «Колледж индустрии и предпринимательства»

специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г	Билет № 2 <u>по МДК 03.01. Организа- ция деятельности струк- турных подразделений при выполнении строи- тельно-монтажных работ, эксплуатации и реконст- рукции зданий и соору- жений</u>	УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д. Васюкова «01» сентября 2021г
---	---	---



Форма обучения – очная Курс – 4

1. Охарактеризуйте понятие экономические споры и их виды.
2. Инвестор. Заказчик. Генеральный подрядчик, субподрядчик в строительстве.
3. Заполните ведомость подсчета строительно-монтажных работ, согласно ГЭСН, укажите номер расценки ГЭСН, единицу измерения проводимых работ на строительном участке.

№п/п	ГЭСН	Наименование вида работ	Ед. изм.
1		Рубка стен из брусьев толщиной 100мм	
2		Установка стропил	
3		Оштукатуривание поверхностей потолков цемент-но-песчаным раствором	
4		Окраска поверхностей водными составами	
5		Установка лестничных площадок	

Экзаменаторы:

Преподаватель _____ Н.Н. Романова
Преподаватель _____ А.Ю. Королева
Преподаватель _____ Н.Е. Долгова

<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Билет № 3 <u>по МДК 03.01. Организа-</u> <u>ция деятельности струк-</u> <u>турных подразделений</u> <u>при выполнении строи-</u> <u>тельно-монтажных работ,</u> <u>эксплуатации и реконст-</u> <u>рукции зданий и соору-</u> <u>жений</u></p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д. Васюкова «01» сентября 2021г</p>
---	--	---

Форма обучения – очная Курс – 4

1. Опишите деятельность Государственных органов занятости населения, их права и обязанности.
2. Циклы производства работ при возведении зданий и сооружений.
3. Заполните график потребности в кадрах на сентябрь месяц, используя следующие исходные данные: согласно календарному плану земляные работы планируется провести с 1 по 5 сентября; монтажные работы по возведению плит перекрытия над подвалом с 8 по 10 сентября; работы по возведению кирпичных стен - с 11 по 20 сентября; бетонные работы с 20 по 30 сентября. Требуется перечислить профессии рабочих и продолжительность их пребывания на строительной площадке.



№п/п	Наименование профессий рабочих																												
		1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26	29	30						

Экзаменаторы:

Преподаватель _____ Н.Н. Романова
 Преподаватель _____ А.Ю. Королева
 Преподаватель _____ Н.Е. Долгова

Республики Марий Эл «Колледж индустрии и предпринимательства»

специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е.Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Билет № 4</p> <p><u>по МДК 03.01. Организа-</u> <u>ция деятельности струк-</u> <u>турных подразделений при</u> <u>выполнении строительно-</u> <u>монтажных работ, экс-</u> <u>плуатации и реконструк-</u> <u>ции зданий и сооружений</u></p>	<p style="text-align: right;">УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д.Васюкова «01» сентября 2021г</p>
--	---	---



Форма обучения – очная Курс – 4

1. Назовите источники трудового права, дайте их краткую характеристику.
2. Что такое технология и организация строительного производства. Что входит в состав инженерных изысканий строительной площадки?
3. Заполните график работы строительных машин на строительной площадке, соблюдая поточность производства работ, заполните названия ГЭСН в столбце 1.

Вид работ	Машины	К о л в о д н е й	Дата, число, месяц, год																			
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
1	2	3																				
ГЭСН 01-01-036-1		2																				
ГЭСН 01-001-30-2		6																				
ГЭСН 07-01-008-1		2																				
ГЭСН 08-02-015-7		8																				

Экзаменаторы:

Преподаватель _____ Н.Н. Романова
 Преподаватель _____ А.Ю. Королева
 Преподаватель _____ Н.Е. Долгова

<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p align="center">Билет № 5</p> <p align="center"><u>по МДК 03.01. Организа-</u> <u>ция деятельности струк-</u> <u>турных подразделений</u> <u>при выполнении строи-</u> <u>тельно-монтажных работ,</u> <u>эксплуатации и реконст-</u> <u>рукции зданий и соору-</u> <u>жений</u></p>	<p align="right">УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д. Васюкова «01» сентября 2021г</p>
---	--	---

Форма обучения – очная Курс – 4



1. Перечислите виды трудовых договоров, назовите причины расторжения.
2. В чём различие хозяйственного и подрядного методов строительства.
3. Укажите номер расценки ГЭСН, рассчитайте недельную потребность раствора готового кладочного при исполнении кладки стен наружных из кирпича и камней керамических или силикатных с облицовкой лицевым кирпичом, камнями керамическими или силикатными, толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м, учитывая что в понедельник планируется провести работы в объеме 5,2 м³, во вторник 4,85 м³, в среду 6,35, в четверг 4,28 м³, в пятницу 3,86м³:

Вид работы, ГЭСН	День недели:	Планируемый объем	Единица измерения	Норма расхода на ед. изм	Расход раствора готового кладочного
	понедельник	5,2			
	вторник	4,85			
	среда	6,35			
	четверг	4,28			
	пятница	3,86			
Всего, недельная потребность:					

Экзаменаторы:

Преподаватель _____ Н.Н. Романова
Преподаватель _____ А.Ю. Королева
Преподаватель _____ Н.Е. Долгова

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Марий Эл «Колледж индустрии и предпринимательства»

<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Билет № 9</p> <p><u>по МДК 03.01. Организа- ция деятельности струк- турных подразделений при выполнении строи- тельно-монтажных работ, эксплуатации и реконст- рукции зданий и соору- жений</u></p>	<p style="text-align: right;">УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д.Васюкова «01» сентября 2021г</p>
---	--	---

Форма обучения – очная Курс – 4

1. Дайте определение понятия «Трудовая дисциплина», назовите методы ее обеспечения.
2. Охарактеризуйте первичные документы по учету отработанного времени и выработки.
3. Укажите номер расценки ГЭСН, рассчитайте недельную потребность пиломатериала хвойных пород. (Брусков обрезных длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта), при установке стропил, учитывая, что в понедельник планируется провести работы в объеме 5,2 м³, во вторник 4,85м³, в среду 6,35, в чет-верг 4,28м³, в пятницу 3,86м³

Вид работы, ГЭСН	День недели:	Планируемый объем	Единица измерения	Норма расхода на ед. изм	Расход пиломате-риала
	понедельник	5,2			
	вторник	4,85			
	среда	6,35			
	четверг	4,28			
	пятница	3,86			
Всего, недельная потребность:					

Экзаменаторы:

Преподаватель _____ Н.Н. Романова

Преподаватель _____ А.Ю. Королева


Преподаватель _____ Н.Е. Долгова

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
 Республики Марий Эл «Колледж индустрии и предпринимательства»

специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦМК

 Н.Е.Долгова

«01» сентября 2021г

Билет № 11

по МДК 03.01. Органи-
зация деятельности
структурных подраз-
делений при выполне-
нии строительного-
монтажных работ, экс-
плуатации и реконст-
рукции зданий и со-
оружений

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УР

 Е.Д.Васюкова

«01» сентября 2021г

Форма обучения – очная Курс – 4

1. Объясните цель заключения коллективного договора, назовите основные разделы.

1. Охарактеризуйте организацию труда рабочих, формирование в звенья, бригады.

2. Заполните недельную ведомость потребности в материалах на укладку перемычек, при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5т, масса перемычки до 0,7т, обозначьте планируемые объемы поставки материалов на стройплощадку:

№ п/п	ГЭСН, Наименование работ	Объем СМР	Ед. изм.	Потребность в основных строительных материалах	Ед.изм.	Норма	Кол-во
1	ГЭСН 07-01-021-1 Укладка перемычек, при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5т, масса перемычки до 0,7т	56	100шт				
	Пн., 2 сентября						
	Вт., 3 сентября						
	Ср., 4 сентября						
	Чт., 4 сентября						
	Пт., 5 сентября						
	Сб., 6 сентября						

Экзаменаторы:



Преподаватель _____ Н.Н. Романова

Преподаватель _____ А.Ю. Королева

Преподаватель _____ Н.Е. Долгова

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Марий Эл «Колледж индустрии и предпринимательства»

специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p><u>МДК 03.01. Организация деятельности структур- ных подразделений при выполнении строитель- но-монтажных работ, эксплуатации и реконст- рукции зданий и соору- жений</u></p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д. Васюкова «01» сентября 2021г</p>
--	--	--

**Перечень вопросов к промежуточной аттестации
по профессиональному модулю ПМ.03 Организация деятельности струк-
турных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ,
эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений**

1. Понятие предпринимательской деятельности, ее признаки.
2. Понятие экономических споров, их виды.
3. Государственные органы занятости населения, их права и обязанности.
4. Источники трудового права.
5. Трудовой договор, его содержание, виды, порядок заключения, основания прекращения.
6. Материальная ответственность сторон трудового договора.
7. Рабочее время, время отдыха.
8. Заработная плата, ее виды.
9. Трудовая дисциплина.
10. Трудовые споры.
11. Коллективный договор.
12. Жилищное законодательство, жилищный фонд, объекты жилищных прав, жилищный надзор.
13. Земельное законодательство, участники земельных отношений, органы государственной власти в области земельных отношений, виды земель.
14. Административное законодательство, административное правонарушение и ответственность.
15. Принципы проектирования в строительстве и основная проектная документация.
16. Принципы организации строительных изысканий.
17. Взаимоотношения заказчика, генподрядных, субподрядных организаций.
18. Организация транспортного обслуживания строительства.
19. Организация механизации строительства и эксплуатации строительных машин.
20. Функции и методы управления строительным производством и структурными подразделениями.
21. Первичные документы по учету отработанного времени и выработки.
22. Формы и методы стимулирования коллективов и отдельных работников.
23. Организация труда рабочих, формирование в звенья, бригады.
24. Научная организация рабочего места.
25. Общие положения о мастере в строительстве.
26. Квалификационную характеристику мастера.
27. Основные принципы организации труда мастера.
28. Организационные связи мастера с отделами и службами строительной организации для решения технических, организационных и экономических вопросов.
29. Оперативное планирование.
30. Недельно-суточные графики.
31. Оперативно-диспетчерский контроль.
32. Учет использования рабочего времени и выработки.
33. Правовые и нормативные основы безопасности труда и окружающей среды.
34. Органы управления безопасностью труда, надзора и контроля за охраной труда.

35. Инструктаж и проверка знаний по охране труда.
36. Аттестация рабочих мест по условиям охраны труда.
37. Расследование и учет несчастных случаев на производстве.
38. Ответственность за нарушение требований по безопасности труда.
39. Возмещение вреда, причиненного работникам увечьем или профессиональным заболеванием.
40. Классификация негативных факторов на производстве.
41. Инженерные решения по технике безопасности при использовании строительных машин.
42. Классификация объектов по взрывопожароопасности.
43. Противопожарные мероприятия на строительной площадке.
44. Техника безопасности при эксплуатации строительных машин.
45. Требования безопасности при производстве земляных работ.
46. Техника безопасности при производстве основных строительного-монтажных работ.
47. Электробезопасность в условиях строительной площадки.
48. Организация производственной санитарии и гигиены.
49. Первая помощь при поражении электрическим током.
50. Первая помощь при ожогах
51. Первая помощь при отморожении.
52. Первая помощь при обмороках, отравлениях, тепловых и солнечных ударах.
53. Первая помощь при переломах, вывихах, ушибах и растяжениях связок.
54. Переноска и перевозка пострадавшего.

Экзаменаторы:

Преподаватель _____ Н.Н. Романова
Преподаватель _____ А.Ю. Королева
Преподаватель _____ Н.Е. Долгова

III. Комплект материалов для оценки учебной и производственной практик

3.2.1. Учебная практика

Таблица 5

Виды работ	Проверяемые результаты (ПК, ОК, ПО, У)
осуществление планирования деятельности структурных подразделений при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений;	ПК.01, ОК3, ОК4, ОК6, ОК7, ПО.1, У.1-У.11
обеспечение деятельности структурных подразделений;	ПК.02, ОК6, ОК7, ПО.2, У.12-У.15
контроль деятельности структурных подразделений;	ПК.03, ОК6, ОК7, ПО.3, У.16, У17
обеспечения соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов	ПК.04, ОК6, ОК7, ПО.4, У.18-У.25

3.2.2. Производственная практика

Таблица 6

Виды работ	Проверяемые результаты (ПК, ОК, ПО)
Освоение производственной и технологической документации, должностных обязанностей линейного персонала первичной строительной организации.	ПК.01, ОК3, ОК4, ОК6, ОК7, ПО.1, У.4
- планирования последовательности выполнения производственных процессов;	ПК.01, ОК3, ОК4, ОК6, ОК7, ПО.1, У.1-У.11
- оформления заявок по обеспечению материалами, конструкциями, механизмами, автотранспортом, трудовыми ресурсами;	ПК.01, ОК3, ОК4, ОК6, ОК7, ПО.1, У.12-У.13
- составления предложения по повышению разрядов работникам, комплектованию количественного профессионально-квалификационного состава бригад;	ПК.01, ОК3, ОК4, ОК6, ОК7, ПО.1, У.4
планирования расстановки бригад и отдельных работников на участке;	ПК.01, ОК3, ОК4, ОК6, ОК7, ПО.1, У.5
- планирования производственных заданий, закреплять объемов работ за бригадами;	ПК.01, ОК3, ОК4, ОК6, ОК7, ПО.1, У.10, У.1
- проведения производственных инструктажей;	ПК.01, ОК3, ОК4, ОК6, ОК7, ПО.1, У.7
- выдачи производственных заданий исполнителям работ;	ПК.01, ОК3, ОК4, ОК6, ОК7, ПО.1, У.8
- организации выполнения работ в соответствии с графиками и сроками производства работ;	ПК.01, ОК3, ОК4, ОК6, ОК7, ПО.1, У.11
- обеспечения работников инструментами, приспособлениями, средствами малой механизации, транспортом, спецодеждой, защитными средствами;	ПК.02, ОК6, ОК7, ПО.2, У.12
- организации оперативного учета выполнения производственных заданий;	ПК.03, ОК6, ОК7, ПО.3, У.16, У17
- оформления документов по учету рабочего времени, выработки, простоев;	ПК.03, ОК6, ОК7, ПО.3, У.16, У17
- проведения анализа травмоопасных и вредных факторов в процессе выполнения работ;	ПК.04, ОК6, ОК7, ПО.4, У.19

- контролирования соблюдения рабочими требований охраны труда и техники безопасности на рабочих местах;	ПК.04, ОК6, ОК7, ПО.4, У.21
- проведения аттестации рабочих мест;	ПК.04, ОК6, ОК7, ПО.4, У.22
- разработки и осуществления мероприятий по предотвращению производственного травматизма;	ПК.04, ОК6, ОК7, ПО.4, У.23
- ведения надзора за правильным и безопасным использованием технических средств на строительной площадке;	ПК.04, ОК6, ОК7, ПО.4, У.24
- проведения инструктажа по охране труда работников на рабочем месте в объеме инструкций с записью в журнале инструктажа.	ПК.04, ОК6, ОК7, ПО.4, У.25

3.1 Условия проведения дифференцированного зачета по учебной практике:
письменный ответ

пакетов заданий для экзаменуемого: 15 заданий.

Время выполнения каждого задания: 120 минут подготовка, 15 минут на ответ

Литература для учащегося: нормативные справочники на столах.

Учебники: учебная литература

Справочная литература: справочник мастера-строителя, курсовой проект по МДК 01.02 Проект производства работ

<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е.Долгова</i> Н.Е.Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительного-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д.Васюкова</i> Е.Д.Васюкова «01» сентября 2021г</p>
---	---	--

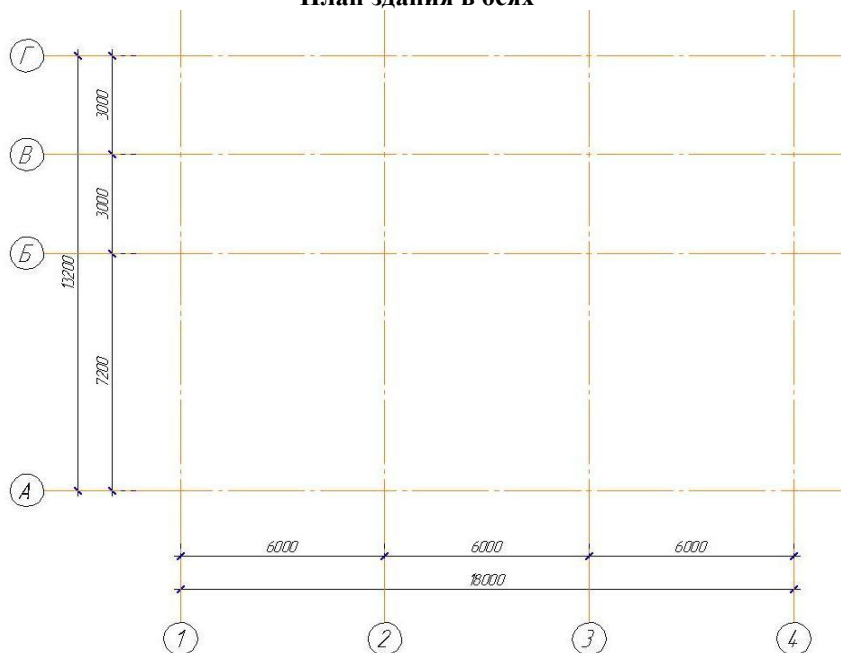
1 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>[Подпись]</i> Н.Е.Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>[Подпись]</i> Е.Д.Васюкова «01» сентября 2021г</p>
--	---	--

2 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е. Долгова</i> Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д. Васюкова</i> Е.Д. Васюкова «01» сентября 2021г</p>
---	---	--

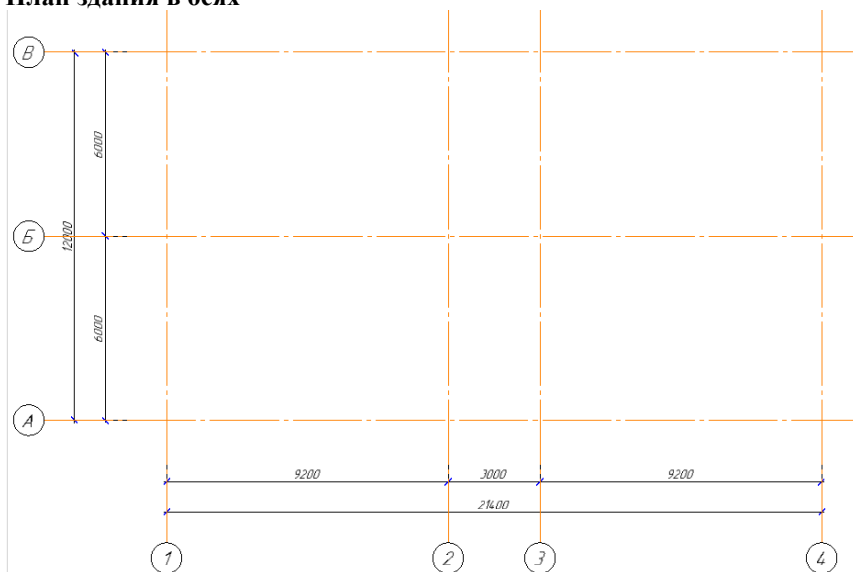
3 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е. Долгова</i> Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д. Васюкова</i> Е.Д. Васюкова «01» сентября 2021г</p>
---	---	--

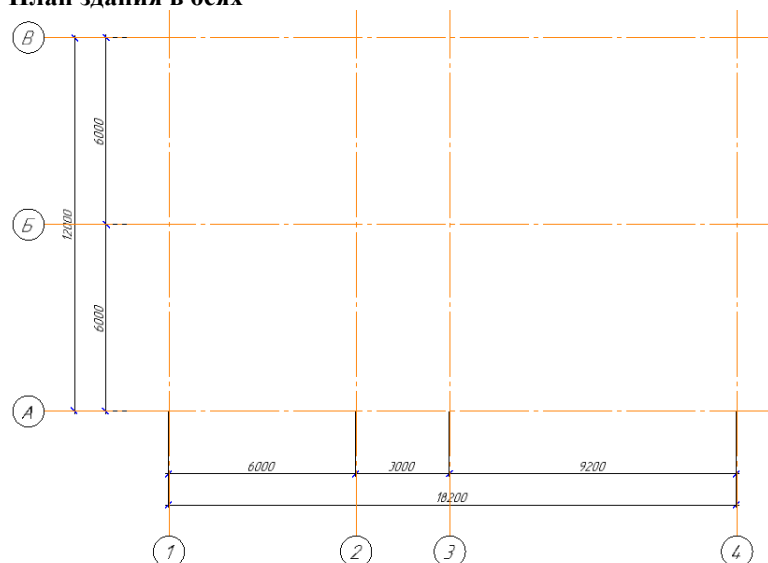
4 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е. Долгова</i> «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительномонтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д. Васюкова</i> «01» сентября 2021г</p>
---	--	---

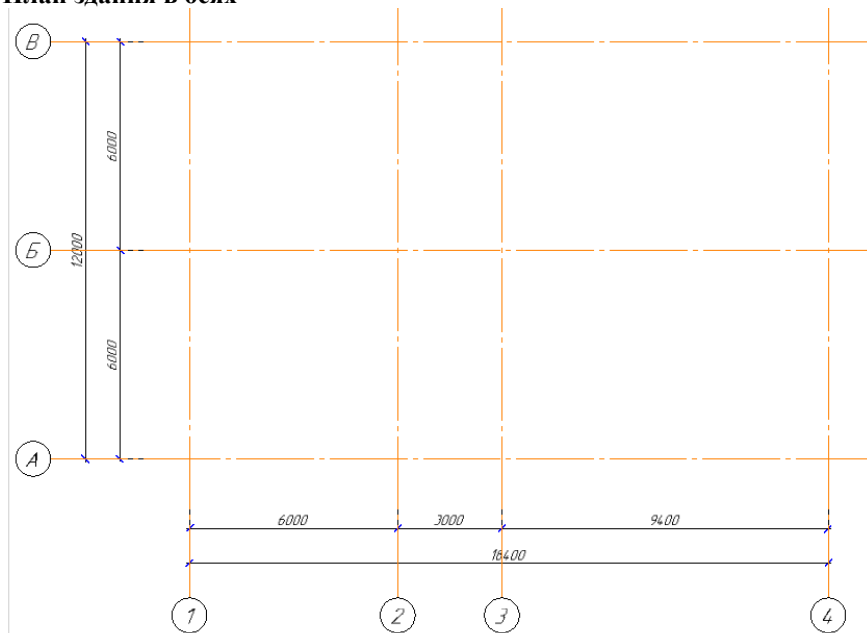
5 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>[Подпись]</i> Н.Е.Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>[Подпись]</i> Е.Д.Васюкова «01» сентября 2021г</p>
--	---	--

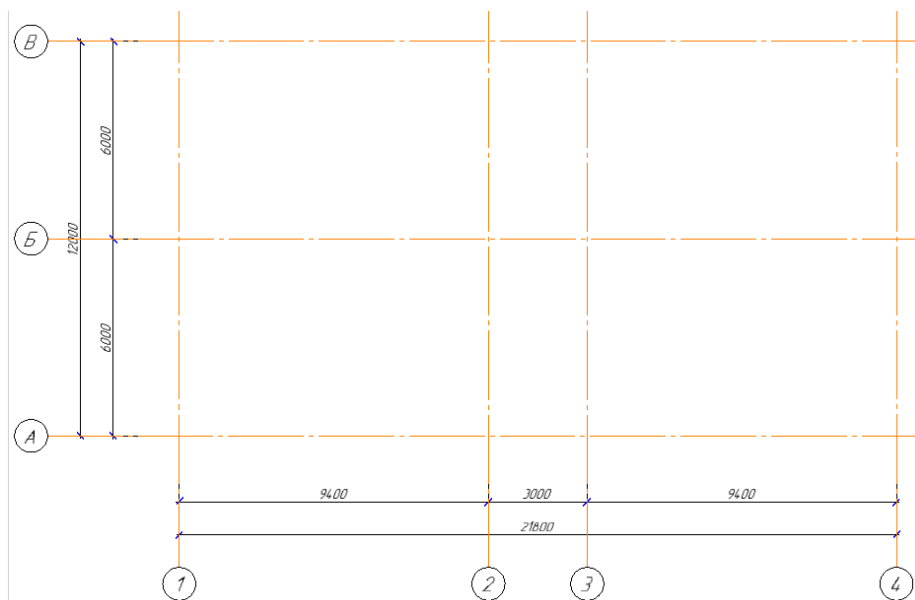
6 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е. Долгова</i> «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д. Васюкова</i> «01» сентября 2021г</p>
---	---	---

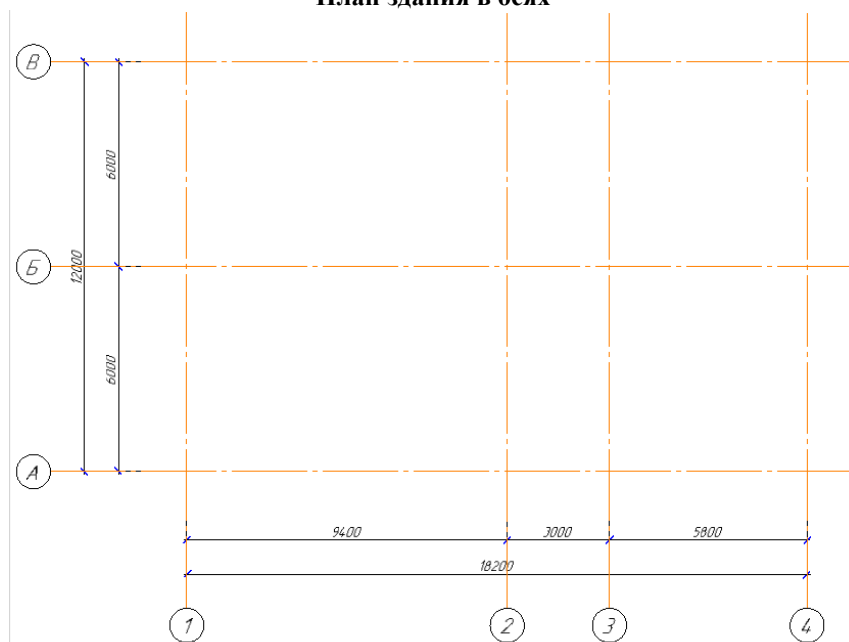
6 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е. Долгова</i> Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д. Васюкова</i> Е.Д. Васюкова «01» сентября 2021г</p>
---	---	--

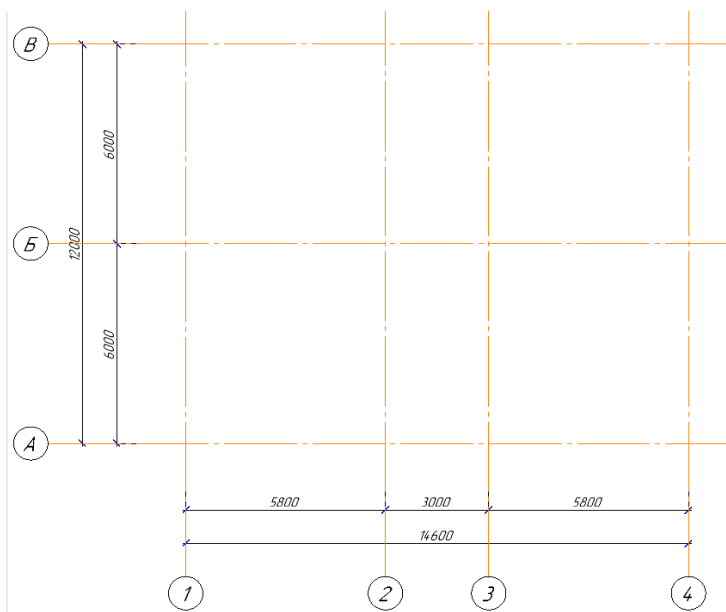
7 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е. Долгова</i> Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д. Васюкова</i> Е.Д. Васюкова «01» сентября 2021г</p>
---	---	--

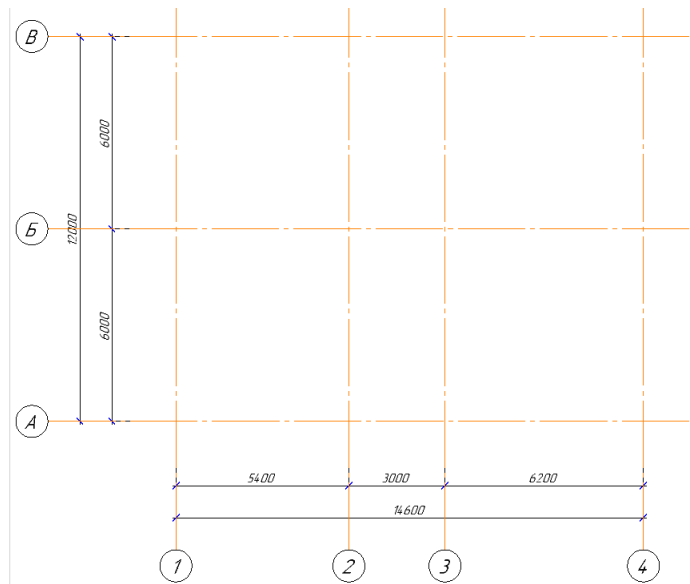
8 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е. Долгова</i> Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д. Васюкова</i> Е.Д. Васюкова «01» сентября 2021г</p>
---	---	--

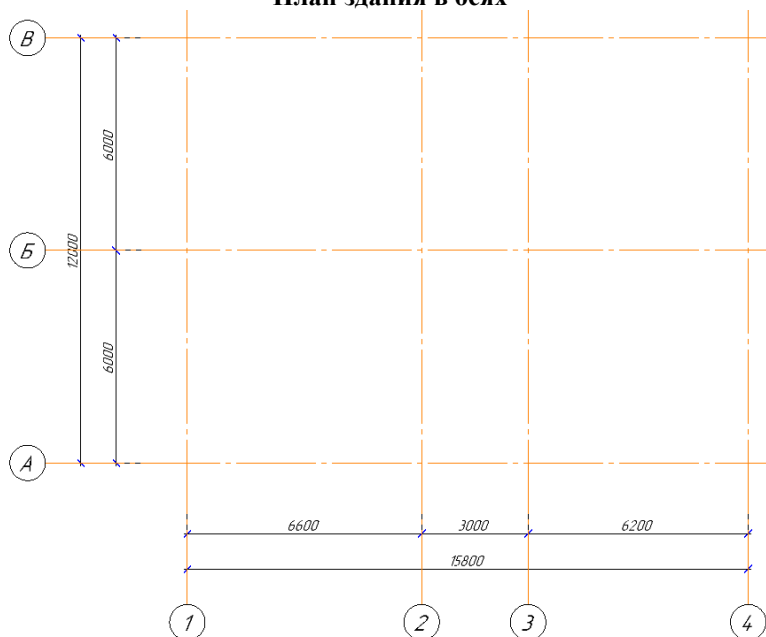
9 Вариант



- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е.Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д.Васюкова «01» сентября 2021г</p>
--	---	--

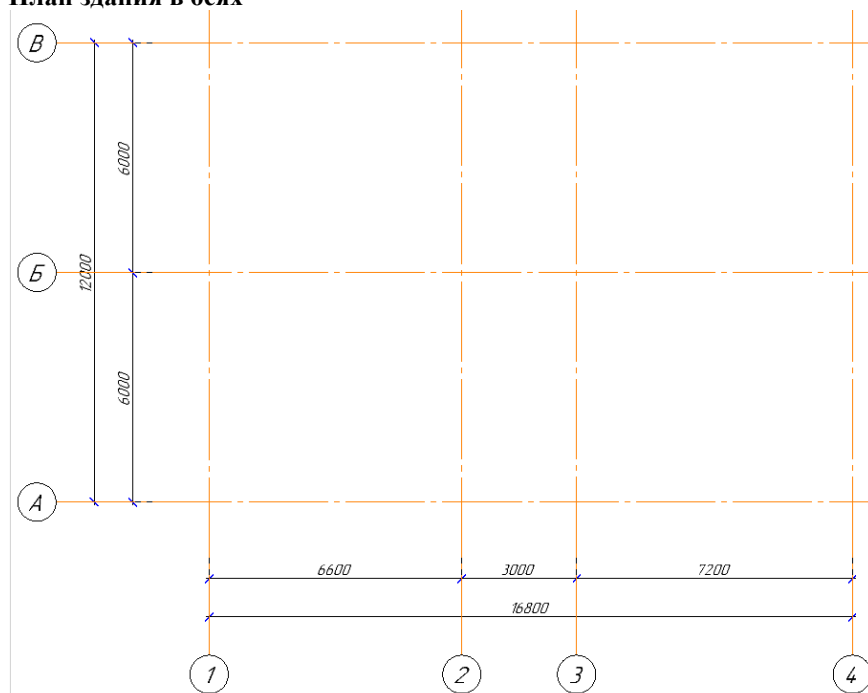
10 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е. Долгова</i> «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д. Васюкова</i> «01» сентября 2021г</p>
---	---	---

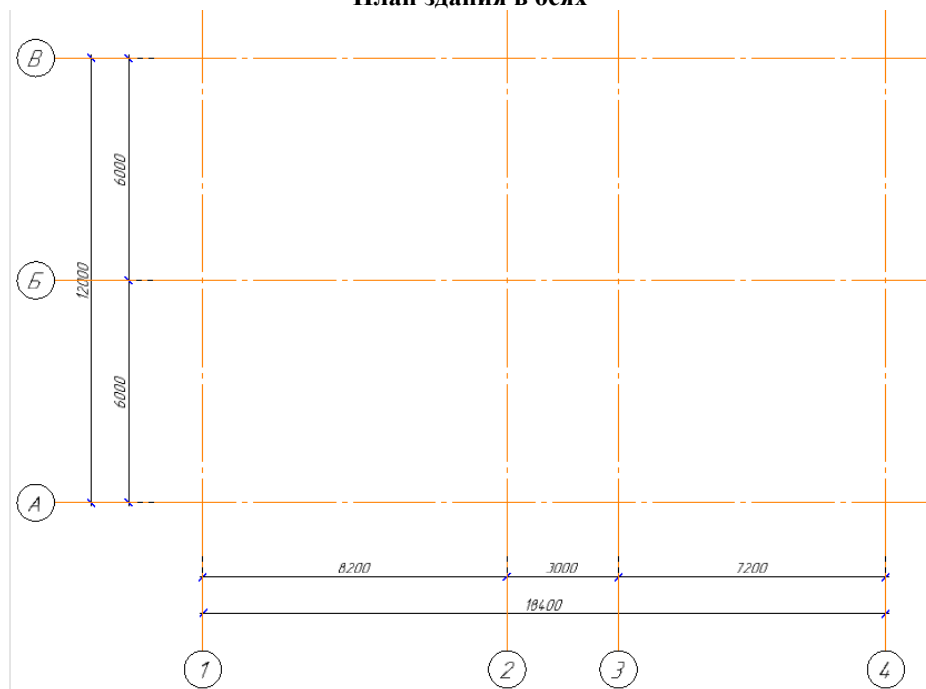
11 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е. Долгова</i> «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д. Васюкова</i> «01» сентября 2021г</p>
---	---	---

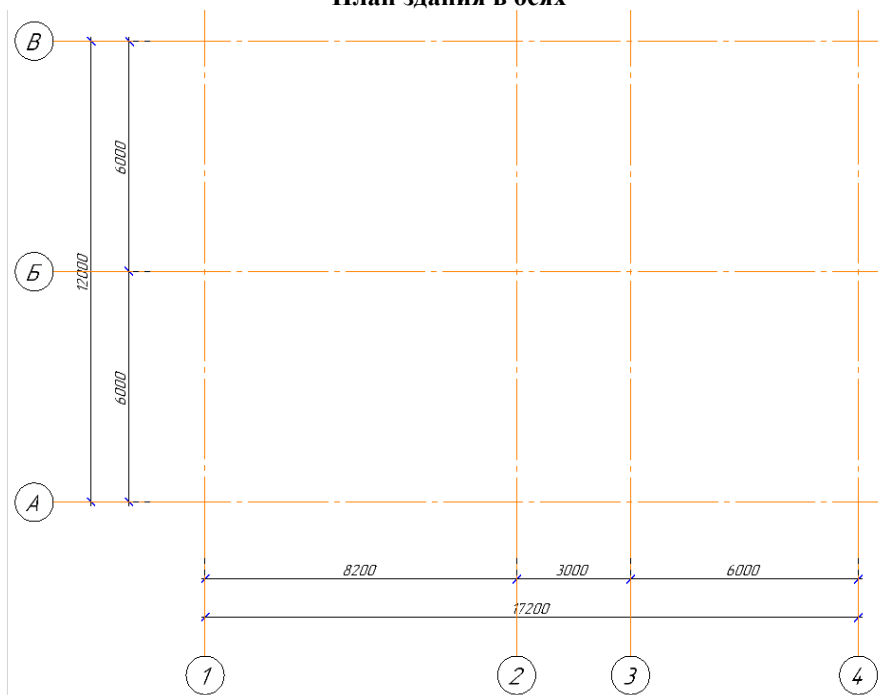
12 Вариант

- 1) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 2) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 3) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 4) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 5) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е. Долгова</i> Н.Е. Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д. Васюкова</i> Е.Д. Васюкова «01» сентября 2021г</p>
---	---	--

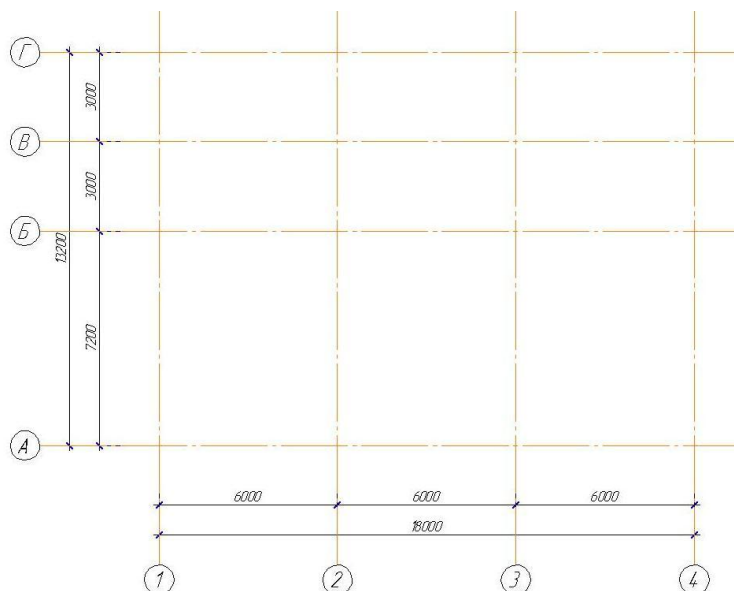
13 Вариант

- б) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 7) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 8) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 9) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,35м. Площадь окон=19,6м², площадь дверей=36,85м²;
- 10) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=80мм, гравий=80мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,8м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е. Долгова</i> «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д. Васюкова</i> «01» сентября 2021г</p>
---	---	---

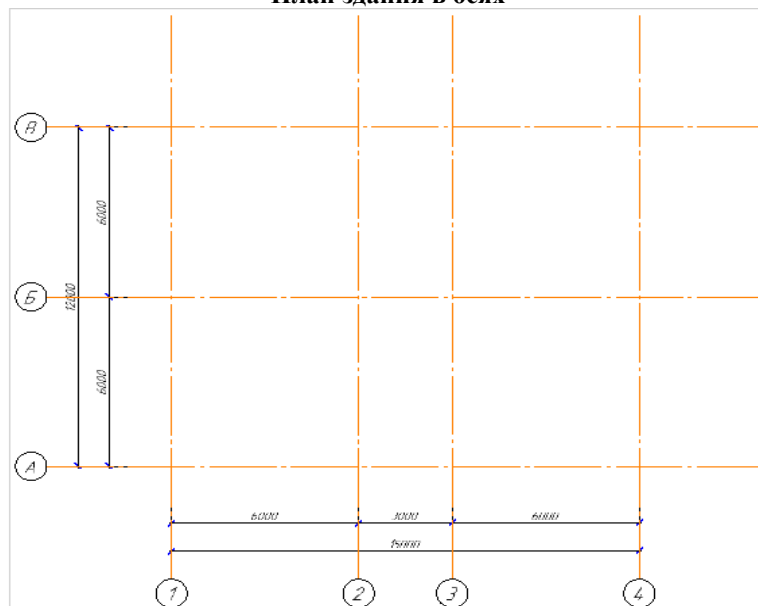
14 Вариант

- б) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 640мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 7) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 8) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 9) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 640мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,8м. Площадь окон=26,9м², площадь дверей=32,45м²;
- 10) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=90мм, гравий=90мм, асфальт=90мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,9м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК <i>Н.Е.Долгова</i> «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по УП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР <i>Е.Д.Васюкова</i> «01» сентября 2021г</p>
--	---	--

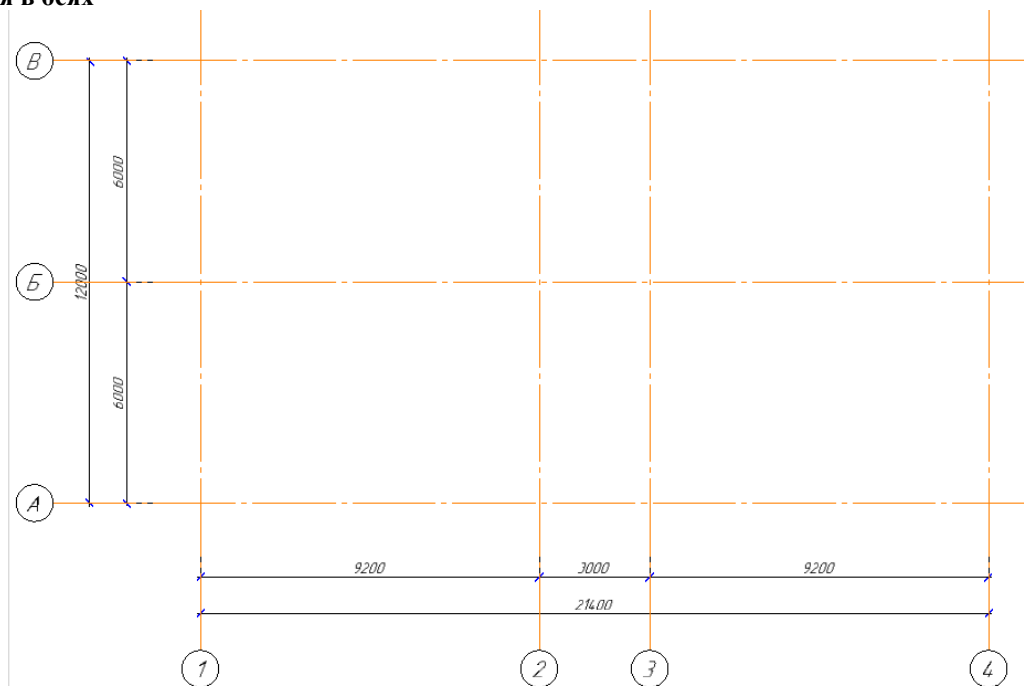
15 Вариант

- б) Необходимо выполнить работы по кладке монтажного горизонта (высотой в 3 кирпича, высота кирпича=65мм). Наружные стены – 510мм с (кладка стен без облицовки, без утепления). Внутренние - толщиной 380мм.
- 7) Подобрать по каталогу типовых строительных конструкций плиты перекрытия 1-го этажа.
- 8) Выполнить по всей площади стяжку из цементно-песчаного раствора, на ½ площади пола положить керамическую плитку, на ½ -линолеум.
- 9) Необходимо выполнить работы по кирпичной кладке стен толщиной 510мм (наружные стены) кладка стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами и кладку внутренних стен из легкобетонных камней без облицовки. Высота кладки -1,5м. Площадь окон=21.8м², площадь дверей=35.2м²;
- 10) Выполнить устройство трехслойной отмостки (песок=100мм, гравий=100мм, асфальт=80мм) по периметру здания, ширина отмостки-0,7м.

Алгоритм выполнения задания:

- 1) Рассчитайте объемы работ по заданным характеристикам;
- 2) Выберите соответствующие обоснования из ГЭСН и ЕНиР;
- 3) Составьте спецификацию сборных железобетонных конструкций, приложение-9;
- 4) Составьте калькуляцию трудовых затрат, приложение-1;
- 5) Составьте ведомость подсчета кирпичной кладки, приложение-8;
- 6) Составьте ведомость потребности в материально-технических ресурсах, приложение-2;
- 7) Составьте ведомость потребности в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах, приложение-3;
- 8) Заполните график производства работ, приложение-4;
- 9) Рассчитайте технико-экономические показатели для заданных работ, приложение-5;
- 10) Составьте недельно-суточный график работы машин и механизмов, приложение-6;
- 11) Составьте недельно-суточный график работы поставки материальных ресурсов, приложение-7;
- 12) Составьте график потребности в кадрах для заданных работ, приложение-8;
- 13) Сделайте вывод о продолжительности работ, учитывая что все работы ведутся в 1 смену.

План здания в осях



Приложение 1

Калькуляция трудовых затрат

40	Обоснование	Наименование работ	Объем работ		Затраты труда		Зарплата	
			ед. изм.	кол-во	на ед.	на объеме	на ед.	на объем
8								
	15	80	10	20	15	15	15	15
			185					

Приложение 2

Потребность в материально-технических ресурсах

Наименование	15	8	Марка	Ед. изм.	Кол-во
90			35	30	30
			185		

Приложение 3

Потребность в машинах, оборудовании, инвентаре и механизмах

Наименование	15	8	Тип	Марка или ГОСТ	Кол-во	Техническая характеристика
70			20	35	30	30
			185			

Приложение 4

График производства работ

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ	Трудовые затраты чел.-дн. на ед.	Трудовые затраты на весь объем работ, чел.-дн.	Состав бригады и используемые механизмы	Продолжительность работ	Рабочие дни			
							1	2	3	4
60	10	20	20	20	45	10				
			185							

Приложение-8

Наименование работы	Вы- сота клад ки м	Дли на клад ки м	Пло- щад ь клад ки м^2	Площадь проемов м^2			Пло- щад ь клад ки без про- емов м	То- л- щ и- на ст ен м	Объ- ем клад -ки м^3
				ок он	две ри	об ща я			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Приложение-9

	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, т	Объем одного эл- та, м^3	Объем всех эл- ов, м^3	Площадь одного эл-та, м^2
	2	3	4	5	6	7	8

3.2 Условия проведения дифференцированного зачета по производственной практике: письменный ответ



пакетов заданий для экзаменуемого: 4 варианта заданий.

Время выполнения каждого задания: 60 минут подготовка, 15 минут на ответ

Литература для учащегося: нормативные справочники на столах.

Учебники: учебная литература

Справочная литература: справочник мастера-строителя, курсовой проект по МДК 01.02 Проект производства работ

<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е.Долгова «01» сентября 2021г</p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по ПП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполне- нии строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и ре- конструкции зданий и соору- жений Вариант 1</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д.Васюкова «01» сентября 2021г</p>
--	--	---

Задача 1



Вы работаете мастером на объекте, где нужно уложить 320 м^3 бетона, при выработке бетонщиков $0.8\text{ м}^3/\text{час}$. Какое количество человек надо поставить на эту работу в смену, чтобы она была выполнена за 5 дней при работе в 2 смены, с перевыполнением норм на 110%

Задача 2

Вы работаете мастером на объекте, где нужно уложить 120 м^2 кровли 3-мя чел кровельщиков при норме времени $0,2\text{ чел}\cdot\text{час}/\text{м}^2$. За сколько дней будет выполнена эта работа, если работать с перевыполнением норм на 120%.

Задача 3

Вы работаете мастером на объекте, где нужно выложить 280 м^3 кладки при выработке каменщиков $4\text{ м}^3/\text{час}$. Сколько человек надо поставить в бригаду при работе в 2 смены с перевыполнением норм на 110%.

<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е.Долгова <u>«01» сентября 2021г</u></p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по ПП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполне- нии строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и ре- конструкции зданий и соору- жений Вариант 2</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д.Васюкова <u>«01» сентября 2021г</u></p>
---	--	---

Задача 1



Вы работаете мастером на объекте, где нужно уложить 400м^3 бетона, при выработке бетонщиков $2\text{ м}^3/\text{час}$. Какое количество человек надо поставить на эту работу в смену, чтобы она была выполнена за 5 дней при работе в 1 смены, с перевыполнением норм на 120%

Задача 2

Вы работаете мастером на объекте, где нужно уложить 120 м^2 полов 4-мя чел плиточников при норме времени $1,2\text{чел}\cdot\text{час}/\text{м}^2$. За сколько дней будет выполнена эта работа, если работать с перевыполнением норм на 110%.

Задача 3

Вы работаете мастером на объекте, где нужно выложить 360м^3 кладки при выработке каменщиков $4\text{ м}^3/\text{час}$. Сколько человек надо поставить в бригаду при работе в 2 смены с перевыполнением норм на 120%.

<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е.Долгова <u>«01» сентября 2021г</u></p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по ПП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполне- нии строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и ре- конструкции зданий и соору- жений Вариант 3</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д.Васюкова <u>«01» сентября 2021г</u></p>
---	--	---

Задача 1



Вы работаете мастером на объекте, где нужно уложить 300м^3 бетона за 6 смен, при норме времени бетонщиков $2\text{чел}\cdot\text{час}/\text{м}^3$. Какое количество человек надо поставить на эту работу в смену, чтобы она была выполнена с перевыполнением норм на 110%

Задача 2

Вы работаете мастером на объекте, где нужно оштукатурить 2400 м^2 стен бригадой из 4-х чел отделочников при норме времени $0,2\text{чел}\cdot\text{час}/\text{м}^2$. За сколько дней будет выполнена эта работа, если работать с перевыполнением норм на 120%.

Задача 3

Вы работаете мастером на объекте, где нужно смонтировать 480м^3 сборного железобетона при выработке монтажников $4\text{ м}^3/\text{час}$. Сколько человек надо поставить в бригаду при работе в 2 смены с перевыполнением норм на 110%.

<p>СОГЛАСОВАНО Председатель ЦМК  Н.Е. Долгова <u>«01» сентября 2021г</u></p>	<p>Задание для проведения дифференцированного зачета по ПП 03 ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений Вариант 4</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УР  Е.Д. Васюкова <u>«01» сентября 2021г</u></p>
--	---	--

Задача 1

Вы работаете мастером на объекте, где нужно уложить 540 м^3 бетона за 6 смен, при норме времени бетонщиков $1,2\text{ чел}\cdot\text{час}/\text{ м}^3$. Какое количество человек надо поставить на эту работу в смену, чтобы она была выполнена с перевыполнением норм на 120%

Задача 2

Вы работаете мастером на объекте, где нужно покрасить 1200 м^2 стен бригадой из 6-х чел маляров при норме времени $0,2\text{ чел}\cdot\text{час}/\text{ м}^2$. За сколько дней будет выполнена эта работа, если работать с перевыполнением норм на 120% в 1 смену.

Задача 3

Вы работаете мастером на объекте, где нужно смонтировать 360 м^3 сборного железобетона при выработке монтажников $4\text{ м}^3/\text{час}$. Сколько человек надо поставить в бригаду при работе в 1 смены с перевыполнением норм на 110%.

Коды ответов на решение профессиональных задач

Варианты	Задача 1	Задача 2	Задача 3
1	5 чел	1 день	4 чел
2	4 чел	4 дня	5 чел
3	11 чел	12,5 дней	7 чел
4	11 чел	4 дня	10 чел

IV. Комплект материалов для экзамена (квалификационного)

**Комплект материалов для оценки сформированности
профессиональных компетенций по виду профессиональной деятельности
Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительного-
монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции
зданий и сооружений**

Специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

**Комплект оценочных средств
для экзамена (квалификационного)**

I. ПАСПОРТ

Назначение:

КОС предназначен для контроля и оценки результатов освоения профессионального модуля: ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительного-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений

Оцениваемые профессиональные компетенции:

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки
ПК 3.1 Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительного-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов.	– планирование последовательности выполнения производственных процессов с учетом эффективного использования имеющихся в распоряжении ресурсов; – оформление заявки обеспечения производства строительного-монтажных работ материалами, конструкциями, механизмами, автотранспортом, трудовыми ресурсами; – оформление производственных заданий; использование научно-технических достижений опыт организации строительного производства.
ПК 3.2 Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач;	– использование нормативных документов, определяющих права, обязанности и ответственность руководителей и работников; - расстановку бригад и не входящих в их состав отдельных работников на участке; -определение производственных заданий; - выдача и распределение производственных заданий между исполнителями работ (бригадами и звеньями); -деление фронт работ на захватки и делянки; - закрепление объемов работ за бригадами; -организация выполнения работ в соответствии графиками и сроками производства работ; -обеспечивание работников инструментами, приспособлениями, средствами малой механизации, транспор-

	том, спец одеждой, защитными средствами; -обеспечивание условий для освоения и выполнения рабочими установленных норм выработки.
ПК 3.3 Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ;	- подготовка документов для оформления разрешений и допусков для производства строительного-монтажных работ; - составление заявки на финансирование на основе первичной учетной документации; - разработка исполнительно-техническую документацию по выполненным строительным-монтажным работам
ПК 3.4 Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений;	– организация оперативного учета выполнения производственных заданий ; – оформление документов по учету рабочего времени, выработки, простоев; – использование действующего положения по оплате труда работников организации (нормы и расценки на выполненные работы); – формы и методы стимулирования коллективов и работников.
ПК 3.5 Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительных-монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов	-использование основных нормативных документов по охране труда и охране окружающей среды; – разработка мероприятий по предотвращению производственного травматизма; – оформление исполнительной документации в соответствии с нормативными документами; – аттестация рабочего места; – проведение анализа травмоопасных и вредных для здоровья производств; – обеспечение соблюдения рабочими требований по охране труда и техники безопасности на рабочих местах – ведение надзора за правильным и безопасным использованием технических средств на строительной площадке;

Объекты и процедура оценивания:

1. Оценка продукта практической деятельности в реальной обстановке (квазипрофессиональная деятельность).

Методы и технологии оценивания:

1. Сопоставление с показателями. Оценка по критериям.

Форма экзамена (квалификационного): комбинированный экзамен

Общие компетенции, для проверки которых используется портфолио:

ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности	- обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач;	Тестирование Экспертная оценка по
--	--	--------------------------------------

сти, применительно к различным контекстам	- адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач	результатам наблюдения за деятельностью студента в процессе освоения ПМ, в т.ч. при выполнении работ учебной и производственной практики
ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной	- оперативность поиска и использования информации, необходимой для качественного выполнения профессиональных задач, - широта использования различных источников информации, включая электронные.	
ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	- демонстрация ответственности за принятые решения - обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы	
ОК 4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Конструктивность взаимодействия с обучающимися, преподавателями и руководителями практики в ходе обучения и при решении профессиональных задач. Четкое выполнение обязанностей при работе в команде и / или выполнении задания в группе Соблюдение норм профессиональной этики при работе в команде. Построение профессионального общения с учетом социально-профессионального статуса, ситуации общения, особенностей группы и индивидуальных особенностей участников коммуникации	
ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	- грамотность устной и письменной речи, - ясность формулирования и изложения мыслей - проявление толерантности в рабочем коллективе	
ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	- соблюдать нормы экологической безопасности; - применение направлений ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	
ОК 9. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	- оперативность и результативность использования общего и специализированного программного обеспечения при решении профессиональных задач.	

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках	-использование в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе на иностранных языках.	
ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере	- обоснованность применения знаний по финансовой грамотности, - использование законодательных и нормативно-правовых актов при планировании предпринимательской деятельности в строительной отрасли	
ЛР 7. Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности	- проявление осознанности приоритетной ценности личности человека; - проявление уважения собственной и чужой уникальности в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности	Экспертная оценка по результатам наблюдения за деятельностью студента в процессе освоения ПМ. Портфолио
ЛР 10. Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой	- соблюдение норм и требований защиты окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой	

Требования к портфолио (для оценивания личностных результатов):

Состав портфолио	Обязательные материалы: Личная информация, ведомость выполнения МДК 03.01, аттестационный лист по УП, аттестационный лист по производственной практике. Дополнительные материалы: грамоты, дипломы, сертификаты, приказы о поощрениях.
------------------	--

ЗАДАНИЕ

Часть А. Разработать на основании календарного плана строительства объекта оперативный план работ на месяц. Разобрать возникшую производственную ситуацию (приложение 1).

Часть Б. Составить акт выполненных работ при 100% выполнении оперативного месячного плана работ строительства объекта. Составить отчет о расходе основных материалов. Заполнить таблицу учета рабочего времени.

Часть В. Разработать мероприятия по предотвращению производственного травматизма на объекте.

Условия выполнения задания:

1. Место выполнения задания – учебный кабинет.
2. Максимальное время выполнения задания:
часть А – 2 часа; часть Б – 2 часа; часть В – 2 часа.

3. Обучающийся может воспользоваться:

- нормативно-справочной литературой:

Трудовой кодекс РФ

СНиП 12-01-2004 Организация строительства

СНиП 3.01.01-85 Организация строительного производства

СНиП 12.03.2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие положения

СНиП 12.04.2002 Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство

СНиП 3.01.04-87 Приемка в эксплуатацию законченных строительных объектов

РД-11-02-2006. Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации

ГЭСН-2017-01 Земляные работы

ГЭСН-2017-07 Сборные бетонные и железобетонные конструкции

ГЭСН-2017-08 Конструкции из кирпича и блоков

ГЭСН-2017-11 Полы

ГЭСН-2017-12 Кровли

ГЭСН-2017-15 Отделочные работы

- курсовым проектом обучающегося по МДК 01.02 Проект производства работ;
- бланками акта о приемке выполненных работ (форма КС-2), отчета о расходовании основных материалов в строительстве (форма М-29), таблицы учета рабочего времени.

Ситуация 1.

Вы - начальник участка. С утра в семье оживление: сегодня у вас день рождения. В приподнятом настроении вы приходите на работу. Подчиненные вас поздравляют и вручают подарок. Принять или не принять подарок?

Ситуация 2.

Вы проводите производственное совещание. Один из присутствующих, инженер Костин, резко высказался против вашего предложения, мотивируя свою точку зрения заботой об интересах коллектива. В душе вы не уважаете этого человека, считаете его обыкновенным «критиканом» и плохим работником. Как вы отреагируете на выступление инженера Костина?

Ситуация 3.

Между Вашими двумя подчиненными возник конфликт, который мешает им успешно работать. Каждый из них в отдельности обращался к Вам с тем, чтобы Вы приняли его сторону и разрешили конфликт. Какова Ваша позиция в этой ситуации?

Ситуация 4.

Произошла поломка оборудования. Для ее устранения потребовалось бы много времени. Один рабочий, рискуя жизнью, быстро устранил неисправность. Весь участок восторгался его поступком. Руководитель организации, узнав о случившемся, поблагодарил рабочего, а прораба освободил от работы. Как бы вы поступили на месте руководителя?

Ситуация 5.

Механик строительного участка обратился к генеральному директору с заявлением о том, что начальник строительного участка не соблюдает ряд технических требований эксплуатации техники. Комиссия по проверке трудовой дисциплины вскрывает нарушения (опоздание на работу) со стороны механика стройучастка. Гендиректор объявляет ему строгий выговор. Как бы вы поступили на месте директора?

Ситуация 6.

В самый напряженный период работы коллектива в нем совершен неблагоприятный поступок, нарушена трудовая дисциплина. Руководителю неизвестен виновник. Однако выявить и наказать его надо. Что предпринять в данной ситуации?

Ситуация 7.

На вашем участке электромеханик Козлов по ошибке подключил электроприбор к сети высокого напряжения и сжег его. Стоимость прибора 5500 руб. Как вы поступите, будучи начальником стройучастка?

Ситуация 8.

Вы недавно назначены руководителем коллектива, в котором раньше работали рядовым сотрудником. На 8 часов 15 минут Вы вызвали подчиненного для выяснения его частых опозданий на работу, но сами неожиданно опоздали на 15 минут. Как Вы начнете беседу при встрече с подчиненным?

Ситуация 9.

Прораб обсуждает с бригадирами своего стройучастка вопрос, имеющий принципиальное значение. Тон разговора постоянно повышается. Появляется резкость в выражениях. На этом же совещании находятся и несколько рабочих. Что вы должны предпринять, будучи начальником участка?

Ситуация 10.

Начальник участка идет по стройке. Видит группу рабочих, о чем-то оживленно беседующих. Возвращаясь через 10 минут, он наблюдает ту же самую картину. Как бы вы повели себя на месте начальника участка?

Ситуация 11.

На сегодняшнее утро вы для беседы вызвали подчиненного, который часто опаздывает на работу. Вы, по стечению обстоятельств, задержались дома, и пришли на работу с опозданием. Подчиненный ждет вас. Как вы поведете себя?

Ситуация 12.

Рабочий попросил у начальника участка отпуск на 4 дня в связи с бракосочетанием. «Почему четыре?» - спросил начальник. «Помните, когда мастер Петров женился, вы ему дали 4 дня», - ответил рабочий. Начальник в соответствии с законодательством разрешил рабочему выйти через 3 дня. Рабочий самовольно прибавил еще один день. Как бы вы отреагировали на поступок рабочего?

Ситуация 13.

На участке допущен брак. Никто не признается в его совершении. Прораб заявил, что если к концу смены не будет установлен виновный, весь участок лишится премии. Перед окончанием смены один из рабочих признал свою вину и был наказан соответствующим распоряжением. Однако через два дня к мастеру пришел другой рабочий и заявил, что брак допустил в тот день именно он. Какие действия вы предприняли бы на месте прораба?

Ситуация 14.

В столярном цехе двое рабочих выпили. Один из них в состоянии опьянения сломал станок. Другой, помогая первому ремонтировать станок, получил травму. Что бы вы предприняли на месте начальника цеха?

Ситуация 15.

Вы недавно назначены руководителем большого коллектива. Еще не все знают вас в лицо. Идя по коридору, вы видите трех ваших работников, о чем-то оживленно беседующих и не обращающих на вас никакого внимания. Возвращаясь через 20 минут, вы застаете их в той же ситуации. Как вы поведете себя?

Ситуация 16.

Подросток направлен на работу на ваш участок. Есть два свободных места. Одно - в бригаде, где работают опытные, кадровые рабочие. Другое - в молодежной бригаде. Подросток просится в молодежную бригаду. Удовлетворите ли вы просьбу подростка? Какими мотивами будете руководствоваться?

Ситуация 17.

К вам пришел рабочий с просьбой отпустить его с работы на день. Вы спрашиваете о цели. Оказывается, он хочет использовать этот день на поиски другого места работы. Его уход лишит ваш участок нужного и квалифицированного специалиста. Как бы вы отреагировали на просьбу рабочего?

Ситуация 18.

Вас назначили начальником отстающего участка. Вы изучили сложившуюся здесь обстановку и решили провести собрание трудового коллектива. Как бы вы построили свое выступление?

Ситуация 19.

Молодой рабочий, получив первую зарплату, отказался «традиционно» отметить это событие (выпить) с товарищами по бригаде. Его стали высмеивать. Вы узнали об этом. Что бы вы решили предпринять?

Ситуация 20.

При распределении премии некоторые работники коллектива посчитали, что их незаслуженно обошли и обратились к Вам (руководителю) с жалобой. Что Вы им ответите?

Ситуация 21.

Вы, молодой прораб, входите в кабинет начальника организации. В кабинете находятся: начальник участка Григорьев (ему 35-40 лет), кадровый рабочий, ветеран стройки, Игнатьев (около 60 лет) и начальник отдела кадров Смирнова (ей лет 30). При вашем появлении все встали и одновременно протянули вам руку для рукопожатия. В каком порядке вы пожмете руку присутствующим?

Ситуация 22.

Вы вошли в кабинет озабоченного чем-то начальника и, протянув руку для приветствия, сказали: «Здравствуйте». Начальник «не заметил» вашей руки и сразу спросил вас о том, почему участок вчера не справился с заданием. Оцените ситуацию с позиции начальника и подчиненного.

Ситуация 23.

У Вас создались натянутые отношения с коллегой. Допустим, что причины этого Вам не совсем ясны, но нормализовать отношения необходимо. Что Вы предпримите в первую очередь для того, чтобы устранить напряженность во взаимоотношениях с коллегой?

Ситуация 24.

Один из членов Вашего коллектива внезапно заболел. Каждый сотрудник очень занят срочной работой. Работа отсутствующего также должна быть выполнена в срок. Как Вы поведете себя в такой ситуации?

Ситуация 25.

Идет собрание... Слова одного из подчиненных явно приятны вам. Он хвалит ваши организаторские способности, хватку, умение воодушевлять людей и т.д. При этом приводятся конкретные примеры. Как вы отреагируете на это выступление в своем заключительном слове?

Ситуация 26.

Ваш подчиненный по причине недисциплинированности не выполнил задания в срок, хотя обещал и давал слово сделать эту важную работу к намеченной дате.

Ваша реакция:

- Сначала добиться выполнения задания, а затем уже поговорить наедине, воспитать, если надо, наказать.
 - Поговорить с ним наедине, выяснить и обсудить с ним причину срыва, добиться выполнения работы, наказать в случае повторного нарушения вдвойне.
 - Сначала поговорить с теми, кто больше знает о провинившемся, и посоветоваться о том, какую форму воздействия применить к нему.
 - Отменить задание, передать вопрос на решение вышестоящему руководству.
-

Ситуация 27.

В связи с регулярным перевыполнением плана на участке прораба Николаева директор строительной фирмы решил в качестве поощрения перевести Николаева с должности прораба на должность начальника участка. Но эту должность уже занимал Филимонов, который был удивлен решением директора.

Как разрешить данную ситуацию? Можно ли уволить Филимонова?