

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Игнатенко Виталий Иванович

Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике

Дата подписания: 15.05.2023 10:52:01

Уникальный программный ключ:  
a49ae343af5448d45d7e3e1e499659da8109ba78

Приложение 8

**Министерство науки и высшего образования РФ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное**  
**учреждение**  
**высшего образования**  
**«Заполярный государственный университет им. Н.М. Федоровского»**  
**ЗГУ**

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**по дисциплине**

**«Управление строительной организацией»**

**Факультет:** горно-технологический (ГТФ)

**Направление подготовки:** 08.04.01 Строительство

**Направленность (профиль):** Производство строительных материалов, изделий и конструкций

**Уровень образования:** магистратура

Кафедра строительства и теплогазоводоснабжения

Разработчик ФОС:

Зав. кафедрой, к.т.н., доцент.

\_\_\_\_\_

(должность, степень, ученое звание)

\_\_\_\_\_

(подпись)

Елесин М.А.

\_\_\_\_\_

(ФИО)

Оценочные материалы по дисциплине рассмотрены и одобрены на заседании кафедры, протокол № 9 от «23» 06 2021 г.

Заведующий кафедрой Елесин М.А.

**Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю),  
соотнесенных с планируемыми результатами образовательной программы**

Таблица 1 – Компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<b>Общепрофессиональные</b>		
ОПК-4. Способен использовать и разрабатывать проектную, распорядительную документацию, а также участвовать в разработке нормативных правовых актов в области строительной отрасли и жилищно-коммунального хозяйства	ОПК-4.1 Выбирает действующую нормативно-правовую документацию, регламентирующую профессиональную деятельность для разработки проектной, распорядительной документации	Знает основные информационные ресурсы, позволяющие осуществлять поиск действующей нормативно-правовой документации Знает иерархию и виды нормативных документов, регламентирующих профессиональную деятельность Имеет навыки (основного уровня) поиска действующей нормативно-правовой документации с помощью информационных ресурсов Имеет навыки (начального уровня) выбора организационно-правовых документов, регламентирующих ведение хозяйственной и финансово-экономической деятельности строительных организаций
ОПК-7. Способен управлять организацией, осуществляющей деятельность в строительной отрасли и сфере жилищно-коммунального хозяйства, организовывать и оптимизировать ее производственную деятельность	ОПК-7.1 Выбирает методы стратегического анализа управления строительной организацией и контролирует процессы выполнения подразделениями установленных целевых показателей, оценивает степень выполнения и определяет состав координирующих воздействий	Знает этапы целеполагания в управлении строительной организацией Знает основные методы системного и стратегического анализа для управления строительной организацией Имеет навыки (начального уровня) выбора методов стратегического анализа и оценки конкурентной позиции строительной организации Имеет навыки (начального уровня) выбора целей строительной организации в условиях определенного состояния внешней и внутренней среды

Таблица 2 – Паспорт фонда оценочных средств

Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Формируемая компетенция	Наименование оценочного средства	Показатели оценки
Основы управления строительной организацией	ОПК-4.1 ОПК-7.1	Список литературных источников по тематике, тестовые задания	Составление систематизированного списка использованных источников, решение теста
Технологии управления строительной	ОПК-4.1 ОПК-7.1	Список литературных	Составление систематизированного

организации		источников по тематике, тестовые задания	списка использованных источников, решение теста
Экзамен (очная, заочная форма обучения)	ОПК-4.1 ОПК-7.1	Решение всех тестовых заданий по темам	Решение всех тестовых заданий по темам

**1. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие процесс формирования компетенций**

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, представлены в виде технологической карты дисциплины (таблица 3).

Таблица 3 – Технологическая карта

	Наименование оценочного средства	Сроки выполнения	Шкала оценивания	Критерии оценивания
<i>Промежуточная аттестация в форме «Экзамен»</i>				
	Тестовые задания	В течение обучения по дисциплине	от 0 до 5 баллов	оценка
	Текущий контроль:	-	___ баллов	-
	«Экзамен»			
	Экзамен:	-	___ баллов	-
	ИТОГО:	-	___ баллов	-

**2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие процесс формирования компетенций в ходе освоения образовательной программы**

**2.1. Задания для текущего контроля успеваемости**

Для очной, заочной формы обучения

Контрольные вопросы и задания для текущего контроля (выполняются письменно и устно)

1. Характеристика основных участников строительства
2. Специфические закономерности в организации строительного производства
3. Особенности организации капитального строительства
4. Предприниматель и рыночная экономика
5. Понятие строительного рынка
6. Маркетинговая концепция рыночной экономики
7. Подрядный и хозяйственный способы строительства
8. Виды собственности в строительстве
9. Организационно-правовые формы частной собственности в строительстве
10. Акционерные общества. Акции. Виды акционерных обществ
11. Товарищества, кооперативы и индивидуальные частные предприятия

- 12.Холдинг, ассоциация, концерн
- 13.Структура органов управления СМО
- 14.Линейные и функциональные структуры СМО, сравнительная характеристика
- 15.Линейно-функциональная структура СМО, характеристика
- 16.Матричная структура СМО, характеристика
- 17.Классификация форм управления СМО
- 18.Домостроительные комбинаты
- 19.Мобильные строительные организации
- 20.Экспедиционный и вахтовый способы строительства
- 21.Функции руководителей линейного и функционального аппарата СМО
- 22.Понятие о централизации и децентрализации. Примеры применения в современных условиях
- 23.Преимущества и недостатки генподрядного метода, строительства с отдельными подрядчиками, проектно-строительного метода и проект- менеджмента
- 24.Этапы и стадии проектирования
- 25.Проектные и изыскательские организации
- 26.Организация проектирования жилищно-гражданского и промышленного строительства
- 27.Изыскательские работы, назначение, состав, организация
- 28.Состав и содержание экономических и инженерных изысканий
- 29.Назначение и состав организационно-технологической документации
- 30.Назначение и содержание ПОС
- 31.Назначение и содержание ППР
- 32.Особенности проектирования за рубежом. Отличие рабочего проектирования
33. Разработка календарного плана строительства объекта
34. Порядок приема, учета и контроля материальных ресурсов в строительстве
35. Принципы проектирования, организация строительства
36. Методы управления строительным производством
37. Управление качеством строительства
38. Организация делопроизводства в строительстве
39. Организационно-технологическая надежность систем управления в строительстве
40. Понятие риска. Тенденции управления рисками в строительстве

## 2.2 Задания для промежуточной аттестации (экзамен по дисциплине)

<b>ОЦЕНОЧНОЕ СРЕДСТВО</b> <i>(тестирование)</i>	<b>Контролируе мая компетенция</b>
<p><b>1. Какой нормативный документ определяет общие требования по безопасности труда в строительстве</b></p> <p>1)СНИП 12-01-2004; 2)СНИП12-03-2001; 3)СНИП 12-02-2002. 4) СНИП12-03-2008;</p>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>2. Основными государственными нормативными документами, регламентирующими строительство и обязательными к исполнению, являются:</b></p> <p>1) Стандарты; 2) приказы руководителя строительной организации; 3) технические регламенты, строительные нормы и правила. 4) ГОСТ.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>

<p><b>3. Главными и ответственными лицами, отвечающими за качество проектной документации, является?</b></p> <p>1) ГИП;  2) начальник участка (старший прораб);  3) бригадир.  4) органами строительного надзора;</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>4. ППР разрабатывается:</b></p> <p>1) органами строительного надзора;  2) генеральными подрядными строительными-монтажными организациями с привлечением других организаций;  3) генеральной проектной организацией с привлечением специализированных организаций.  4) ГИП.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>5. Проектная документация по организации строительства и технологии производства работ, выполняемая генеральной проектной организацией с привлечением специализированных организаций, является:</b></p> <p>1) проектом производства работ (ППР);  2) картой трудовых процессов;  3) нарядом-заданием для бригад рабочих.  4) ГОСТ.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>6. Когда следует составлять акт освидетельствования скрытых работ, если последующие работы могут начаться после длительного перерыва?</b></p> <p>1) по окончании работ;  2) непосредственно перед производством последующих работ;  3) по усмотрению заказчика.  4) по приказу бригадира.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>7. Оптимальную продолжительность строительства в целом, его очередей, отдельных объектов в увязке с нормами продолжительности строительства устанавливают:</b></p> <p>1) в проекте производства работ (ППР);  2) в картах трудовых процессов;  3) в нарядах-заданиях для бригад рабочих.  4) ГОСТ.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>8. Проектная документация по организации строительства и технологии производства работ, выполняемая генеральной подрядной организацией с привлечением проектных, научных и других организаций, является:</b></p> <p>1) проектом производства работ (ППР);  2) картой трудовых процессов;  3) нарядом-заданием для бригад рабочих.  4) ГОСТ.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>9. В основу ППР закладываются решения, принятые:</b></p> <p>1) в градостроительном проекте;  2) в архитектурном проекте;</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>

3) в строительном проекте. 4) карты трудовых процессов;	
<b>10. Важнейшими частями ППР являются:</b>  1) календарные и строительные генпланы; 2) разрешение на строительство объекта; 3) задание на проектирование объекта. 4) карты трудовых процессов;	<b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b>
<b>11.Сроки выполнения и технологическая последовательность отдельных строительных процессов регламентируются:</b>  1) товаротранспортной накладной; 2) архитектурным проектом; 3) ПОС. 4) карты трудовых процессов;	<b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b>
<b>12.Основной документ в строительстве, регламентирующий условия высокопроизводительного труда рабочих:</b>  1) архитектурный проект; 2) карты трудовых процессов; 3) ПОС. 4) товаротранспортной накладной;	<b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b>
<b>13. Что включает в себя понятие «подрядные торги»?</b>  1) выбор подрядчика для выполнения работ; 2) выбор подрядчика для выполнения работ на основе конкурса; 3) форма размещения заказов на строительство, предусматривающая выбор подрядчика для выполнения работ на основе конкурса. 4) карты трудовых процессов;	<b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b>
<b>14. Какие аварии зданий допускается расследовать только местными комиссиями без образования технических комиссий?</b>  1) аварии на объектах 2-го уровня ответственности; 2) аварии на объектах 1-го уровня ответственности; 3) все аварии, связанные с обрушением отдельного элемента конструкции без несчастного случая. 4) аварии на объектах 3-го уровня ответственности;	<b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b>
<b>15. Вправе ли генподрядчик передать субподрядчикам все объемы строительно-монтажных работ, сохранив за собой только общие функции по руководству и организации работ?</b>  1) не вправе; 2) вправе; 3) вправе, если иное не предусмотрено законом или договором. 4) не знаю;	<b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b>
<b>16. Имеют ли право специалисты, осуществляющие авторский надзор, потребовать прекращения работ, выполняемых с отступлениями от требований проекта или нарушениями строительных норм и правил?</b>  1) имеют; 2) не имеют; 3) возможно;	<b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b>

4) невозможно;	
<p><b>17. Какие требования предъявляются к предприятию-изготовителю при отпуске потребителю стеновых бетонных камней с прочностью ниже их проектной марки?</b></p> <p>1) предприятие выдаёт паспорт на продукцию;  2) предприятие выдаёт гарантию на достижение проектной марки;  3) предприятие выдаёт гарантию на достижение проектной марки в возрасте 28 суток со дня изготовления.  4) предприятие выдаёт гарантию на достижение проектной марки в возрасте 66 суток со дня изготовления.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>18. Подлежат ли расследованию в общем порядке, установленном Госстроем России, аварии на объектах капитального ремонта?</b></p> <p>1) да, подлежат;  2) не подлежат;  3) подлежат по решению территориальных органов власти.  4) подлежат по приказу бригадира.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>19. Технологическая карта состоит из разделов:</b></p> <p>1) 2;  2) 4;  3) 6;  4) 10.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>20) Типовые карты трудовых процессов состоят из разделов:</b></p> <p>1) трёх;  2) четырёх;  3) двух;  4) пяти.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>21. Строительство зданий и сооружений, осуществляемое на новых площадках по первоначально утвержденному проекту?</b></p> <p>1) капитальное строительство;  2) новое строительство;  3) расширение действующего предприятия;  4) все ответы неверны.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>22. Строительство зданий и сооружений, осуществляемое на новых площадках по первоначально утвержденному проекту?</b></p> <p>1) капитальное строительство;  2) новое строительство;  3) расширение действующего предприятия;  4) все ответы неверны.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>

<p><b>23. Какой самый максимальный разряд существует в тарифной сетке разрядов?</b></p> <p>1) 3; 2) 6; 3) 5; 4) 9.</p>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>24. Максимальное количество человек в строй бригаде составляет?</b></p> <p>1) 15-20 человек; 2) 20-30 человек; 3) 50-60 человек; 4) 10 человек.</p>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>25. Строительная продукция в виде полностью завершённых зданий и сооружений называется:</b></p> <p>1) Конечной; 2) Промежуточной; 3) Государственной; 4) все ответы неверны.</p>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>26. Строительная продукция в виде производственных услуг специализированных и субподрядных организаций называется:</b></p> <p>1) Конечной; 2) Промежуточной; 3) Государственной; 4) все ответы неверны.</p>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>27. Подлежит ли возмещению вред, причинённый в результате незаконных действий должностных лиц контрольных и надзорных органов?</b></p> <p>1) не подлежит; 2) подлежит возмещению; 3) по решению суда; 4) все ответы неверны.</p>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>28. Укажите границы опасных зон по действию опасных факторов вблизи строящегося здания без учёта наибольшего габарита предмета в случае его падения со здания высотой 20м согласно СНиП 12-03-2001:</b></p> <p>1) 3м; 2) 4м; 3) 5м; 4) 8м.</p>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>



<p><b>29. Как часто конкретный государственный надзорный орган может производить плановые проверки на строящемся объекте:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) раз в квартал;</li> <li>2) один раз в год;</li> <li>3) не чаще одного раза в два года;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>30. В какой срок жалоба на постановление по делу об администрации правонарушений должна быть рассмотрена?</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) в 3-дневный срок;</li> <li>2) в 5-дневный срок;</li> <li>3) в 10-дневный срок;</li> <li>4) все ответы верны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>31. К специализированным видам работ, выполняемым субподрядными строительными организациями, не относятся:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) общественные;</li> <li>2) санитарно-технические;</li> <li>3) электромонтажные;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>32. В России могут создаваться и действовать предприятия форм собственности:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) государственной;</li> <li>2) зарубежной;</li> <li>3) общественной;</li> <li>4) все ответы верны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>33. Организационная форма управления в строительстве «под ключ» в большей степени относится:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) к подрядному способу ведения работ;</li> <li>2) к хозяйственному способу ведения работ;</li> <li>3) смешанному способу ведения работ;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>34. Юридическим или физическим лицом, осуществляющим долгосрочное вложение капитала в экономику в целях получения прибыли на вложенный капитал, является:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) инвестор;</li> <li>2) застройщик;</li> <li>3) проектировщик;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>35. Юридическое или физическое лицо, выполняющее функции управления на всех или отдельных стадиях инвестиционного цикла по поручению инвестора:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) проектировщик;</li> <li>2) менеджер;</li> <li>3) заказчик;</li> <li>4) инвестор.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>

<p><b>36. Юридическое или физическое лицо, которое планируют строительство, размещает заказы на его осуществление подрядным организациям, обеспечивает финансирование и контроль в период производства работ, а также приемку законченных строительством зданий и сооружений:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) эксплуатирующая организация;</li> <li>2) заказчик;</li> <li>3) поставщик;</li> <li>4) менеджер.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>37. Договор с заказчиком на комплекс работ по строительству объектов включает:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) пользователь,</li> <li>2) генеральный подрядчик;</li> <li>3) субподрядчик;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>38. Участниками строительства могут являться:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) только государственные и частные организации;</li> <li>2) государственные, общественные, частные организации;</li> <li>3) государственные, общественные, частные организации и физические лица;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>39. В нашей стране применяют следующий метод организации строительного производства:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) параллельный;</li> <li>2) поточный;</li> <li>3) все перечисленное;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>40. Ритмичные строительные потоки могут быть:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) равноритмичными;</li> <li>2) разноритмичными;</li> <li>3) все перечисленное;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>41. Неритмичные строительные потоки могут быть:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) с однородным изменением ритма;</li> <li>2) без изменения ритма;</li> <li>3) все перечисленное;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>42. К пространственным параметрам строительного потока относится:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) захватка;</li> <li>2) Сектор;</li> <li>3) площадка;</li> <li>4) все ответы верны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>

<p><b>43. В развитии каждого строительного потока имеется период:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) остановки потока,</li> <li>2) свертывания потока;</li> <li>3) вынужденного простоя;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>44. К технологическим параметрам строительного потока относятся:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) монотонность потоков;</li> <li>2) объемы и стоимость работ;</li> <li>3) интенсивность потока;</li> <li>4) все ответы верны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>45. Сетевая модель строительного производства это:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) физическая модель,</li> <li>2) ориентированный граф;</li> <li>3) неориентированный граф;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>46. Сетевой график отличается от сетевой модели наличием:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) кодировки;</li> <li>2) масштаба,</li> <li>3) временных и ресурсных параметров;</li> <li>4) масштаба и кодировки.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>47. Ранее начало данной работы равно:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) минимальному из сроков ранних окончаний предшествующих работ;</li> <li>2) максимальному из сроков ранних окончаний предшествующих работ;</li> <li>3) минимальному из сроков поздних окончаний предшествующих работ;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>48. Позднее окончание данной работы равно:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) минимальному из сроков поздних начал последующих работ;</li> <li>2) максимальному из сроков поздних начал последующих работ;</li> <li>3) минимальному из сроков ранних начал последующих работ;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>49. Для корректировки сетевого графика по времени необходимо:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) изменить нормативный или директивный срок строительства;</li> <li>2) изменить продолжительность всех полных путей;</li> <li>3) все перечисленное;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>50. Для оптимизации сетевого графика по ресурсам необходимо:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) минимизировать максимальное потребление ресурсов в единицу времени;</li> <li>2) организовать равномерное потребление ресурсов;</li> <li>3) изменить срок строительства;</li> <li>4) все ответы верны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>

<p><b>51. Критический путь определяет:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) сложные процессы;</li> <li>2) трудности в снабжении строительства объекта;</li> <li>3) общую продолжительность строительства;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>52. Частью чего являются строительные генеральные планы:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) технологических карт;</li> <li>2) карт трудовых процессов;</li> <li>3) проектов организации строительства и производства работ;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>53. При строительстве объекта по очередям стройгенплан разрабатывается:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) только на первую очередь строительства;</li> <li>2) на первую очередь строительства, но с учетом полного окончания строительства;</li> <li>3) На все очереди строительства;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>54. Процедура рассмотрения стройгенплана включает только согласование;</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) только экспертизу;</li> <li>2) только утверждение;</li> <li>3) согласование, экспертизу и утверждение вместе взятые;</li> <li>4) все ответы верны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>55. Кто утверждает стройгенплан (СГП), разработанный в составе ПОС:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) подрядчик;</li> <li>2) проектировщик;</li> <li>3) заказчик;</li> <li>4) менеджер.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>56. Какое должно быть расстояние между выступающими частями крана и строениями, штабелями грузов и другими предметами, расположенными на высоте до 2 м от уровня земли:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 0,7 м;</li> <li>2) 0,5 м;</li> <li>3) 1,2 м;</li> <li>4) 0,1 м.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>
<p><b>57. Требуемые параметры при монтаже или подаче груза следует определять относительно:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) габаритов крана,</li> <li>2) положения крюка крана;</li> <li>3) оси поворота стрелы крана;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b></p>

<p><b>58. Место расположения монтажного крана и пути его движения определяется:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) объектами строительства;</li> <li>2) местами складирования;</li> <li>3) комплексом влияющих параметров;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>59. При ведении уплотнительной застройки и реконструкции зданий в стесненных условиях, когда нет свободной территории, краны устанавливаются:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) снаружи здания;</li> <li>2) внутри здания;</li> <li>3) Не устанавливаются;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>60. Какой величине должна удовлетворять кратность длины крановых путей:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 6,25 м;</li> <li>2) 12,5 м;</li> <li>3) 25 м;</li> <li>4) 5 м.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>61. Какой величине должна удовлетворять кратность длины крановых путей:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 6,25 м;</li> <li>2) 12,5 м;</li> <li>3) 25 м;</li> <li>4) 5 м.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>62. К какой группе относятся следующие помещения: гардеробная, столовая, умывальная, сушильная, медпункт:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) административные;</li> <li>2) производственные;</li> <li>3) санитарно-бытовые;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>63. К недостаткам временных сборно-разборных зданий следует отнести:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) значительные по сравнению с контейнерными и передвижными зданиями затраты труда и времени на сборку и демонтаж;</li> <li>2) высокую стоимость,</li> <li>3) недостаточные габариты;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>64. К какому классу сооружений относятся складские помещения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) к классу временных объектов строительства,</li> <li>2) к классу постоянных объектов строительства,</li> <li>3) объектов благоустройства;</li> <li>4) все ответы неверны.</li> </ol>	<p><b>ОПК-4.1</b> <b>ОПК-7.1</b></p>

<p><b>65. Как влияет увеличение сменности на общую площадь стройген-плана.</b></p> <p>1) увеличивает общую площадь,  2) уменьшает общую площадь;  3) не меняет общей площади;  4) все ответы неверны.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>66. Какого размера должны быть проходы между штабелями:</b></p> <p>1) 0,5 м;  2) 1,0 м;  3) 1,5 м;  4) 2 м.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>67. На каком расстоянии от дороги должен находиться склад:</b></p> <p>1) 0,5 м;  2) 1,0 м;  3) 1,5 м;  4) 2 м.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>68. Оконные и дверные коробки, как правило, хранятся:</b></p> <p>1) под навесами;  2) в отапливаемых помещениях;  3) на открытых площадках;  4) все ответы верны.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>69. Плиты перекрытий хранятся в штабелях с предельной высотой:</b></p> <p>1) 2,5 м;  2) 2,0 м;  3) 1,5 м;  4) 1 м.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>70. На какую единицу измерения определяется потребность в ресурсах при разработке проекта организации строительства.</b></p> <p>1) 1 м3;  2) 1 млн. руб.,  3) 1 м2.  4) 3 млн. руб.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>71. При формировании схем энерго- и водоснабжения не учитывается:</b></p> <p>1) комплексность,  2) увязка со всеми этапами выполнения работ;  3) организационно-правовая форма застройщика;  4) все ответы неверны.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>

<p><b>72. Расчет потребности в энергетических ресурсах и воде производится на основе календарного плана строительства для периода:</b></p> <p>1) с наиболее интенсивным потреблением;  2) с наименее интенсивным потреблением;  3) со средним потреблением;  4) все ответы неверны.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>73. Активная мощность электропотребителей измеряется в:</b></p> <p>1) кВт;  2) кВА,  3) кВАр;  4) все ответы неверны.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>74. Расход электроэнергии измеряется в:</b></p> <p>1) кДж;  2) кВтатт•час;  3) ккал;  4) все ответы неверны.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>75. Определение перечня необходимого строительного-монтажного оборудования, машин и механизмов:</b></p> <p>1) По данным ПОС.  2) По материалам ППР.  3) По рекламным акциям;  4) все ответы неверны.</p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>76. Определение перечня необходимого строительного-монтажного оборудования, машин и механизмов?</b></p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>77. Какой нормативный документ определяет общие требования по безопасности труда в строительстве?</b></p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>78. Основными государственными нормативными документами, регламентирующими строительство и обязательными к исполнению, являются?</b></p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>79. Главными и ответственными лицами, отвечающими за качество проектной документации, является?</b></p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>80. Проектная документация по организации строительства и технологии производства работ, выполняемая генеральной проектной организацией с привлечением специализированных организаций, является?</b></p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>81. Важнейшими частями ППР являются?</b></p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>82. Технологическая карта состоит из разделов?</b></p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>
<p><b>83. Типовые карты трудовых процессов состоят из разделов?</b></p>	<p><b>ОПК-4.1</b>  <b>ОПК-7.1</b></p>

<b>84. Какой самый максимальный разряд существует в тарифной сетке разрядов?</b>	<b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b>
<b>85. Максимальное количество человек в строй бригаде составляет?</b>	<b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b>
<b>86. Укажите границы опасных зон по действию опасных факторов вблизи строящегося здания без учёта наибольшего габарита предмета в случае его падения со здания высотой 20м согласно СНиП 12-03-2001?</b>	<b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b>
<b>87. Кто утверждает стройгенплан (СГП), разработанный в составе ПОС?</b>	<b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b>
<b>88. На какую единицу измерения определяется потребность в ресурсах при разработке проекта организации строительства?</b>	<b>ОПК-4.1 ОПК-7.1</b>



## КЛЮЧ

к тестам по дисциплине «**Управление строительной организацией**»  
Направление подготовки **08.04.01 «Строительство»**  
профиль подготовки: *Производство строительных материалов, изделий и конструкций*

1. 3	26. 1	51. 3	76. По материалам ППР.
2. 2	27. 1	52. 3	77. СНИП 12-02-2002.
3. 1	28. 2	53. 2	78. приказы руководителя строительной организации;
4. 2	29. 3	54. 3	79. ГИП;
5. 3	30. 3	55. 3	80. нарядом-заданием для бригад рабочих.
6. 3	31. 1	56. 1	81. задание на проектирование объекта.
7. 1	32. 1	57. 2	82. 4;
8. 3	33. 1	58. 3	83. двух;
9. 1	34. 3	59. 2	84. 6;
10. 3	35. 3	60. 1	85. 20-30 человек;
11. 3	36. 2	61. 1	86. 4м;
12. 2	37. 2	62. 3	87. заказчик;
13. 2	38. 1	63. 1	88. 1 млн. руб.,
14. 3	39. 3	64. 1	
15. 2	40. 3	65. 2	
16. 1	41. 1	66. 2	
17. 3	42. 1	67. 2	
18. 3	43. 2	68. 1	
19. 2	44. 3	69. 1	
20. 3	45. 2	70. 2	
21. 2	46. 3	71. 3	
22. 3	47. 2	72. 2	
23. 2	48. 1	73. 1	
24. 2	49. 2	74. 2	
25. 2	50. 2	75. 2	

Разработчик

зав. каф., к.т.н. М.А. Елесин