

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»  
(ТвГТУ)

УТВЕРЖДАЮ  
заведующий кафедрой  
Конструкции и сооружения  
\_\_\_\_\_  
(наименование кафедры)  
Баркая Т.Р.  
\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. зав. кафедрой, подпись)  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.

## ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

\_\_\_\_\_ зачета \_\_\_\_\_

(промежуточной аттестации: экзамен, зачет, курсовая работа или курсовой проект; практики: с указанием вида и типа практики; государственного экзамена)

\_\_\_\_\_ Основы организации, планирования и \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ управления в строительной отрасли \_\_\_\_\_

Наименование дисциплины (для промежуточной аттестации)

направление подготовки 08.03.01 Строительство \_\_\_\_\_

Направленность (профиль) – Городское строительство и хозяйство \_\_\_\_\_

Типы задач – технологический, сервисно-эксплуатационный \_\_\_\_\_

Разработаны в соответствии с:

рабочей программой дисциплины/программой практики/ программой государственной итоговой аттестации) \_\_\_\_\_ рабочей программой дисциплины \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ утвержденной \_\_\_\_\_ 2021 г. \_\_\_\_\_

Разработчик(и): \_\_\_\_\_ Москвина Ю.Н. \_\_\_\_\_

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ №\_1\_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Поточная организация строительства. Сущность. Основные понятия.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Понятие проектной и изыскательской деятельности. Проектные и изыскательские организации.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Запроектировать ритмичный поток с постоянным ритмом работы бригад. Построить линейный график, циклограмму и сетевой график по следующим условиям:  $N=6$ ,  $n=5$ ,  $t_{бр}=2$  дн. Вывести основную формулу потока**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Тверской государственный технический университет»**

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 2**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Строительство как производственная система.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Виды изысканий. Порядок проведения изысканий.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:  
**Запроектировать неритмичный поток с неоднородным ритмом работы бригад.  
Построить линейный график, циклограмму и сетевой график по следующим  
условиям:  $N=5$ ,  $n=5$ , время работы бригад задать самостоятельно.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**  
«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;  
«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 3\_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Классификация потоков. Основные параметры потока.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Функции метауправления.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Построить топологию сетевого графика по заданным условиям на возведение подземной части.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 4**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Участники инвестиционно-строительной деятельности, их функции.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Способы строительства.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Запроектировать неритмичный поток с однородным ритмом работы бригад.  
Построить линейный график, циклограмму и сетевой график по следующим  
условиям:  $N=5$ ,  $n=4$ ,  $t_{брI}= 1$  дн.,  $t_{брII}= 3$  дн.,  $t_{брIII}= 4$  дн.,  $t_{брIV}= 2$  дн.,  $t_{брV}= 1$   
дн.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Тверской государственный технический университет»**

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство

Профиль – Городское строительство и хозяйство

Кафедра «Конструкции и сооружения»

Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»

Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 5**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Хозяйствующие субъекты в строительстве.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Организация строительного контроля.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Построить топологию сетевого графика по заданным условиям на отделочные работы.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ №\_6\_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Порядок проектирования стройгенплана.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Специальные функции управления.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:  
**Запроектировать неритмичный поток с однородным ритмом работы бригад.  
Построить линейный график, циклограмму и сетевой график по следующим  
условиям:  $N=5$ ,  $n=4$ ,  $t_{брI}= 2$  дн.,  $t_{брII}= 3$  дн.,  $t_{брIII}= 4$  дн.,  $t_{брIV}= 1$  дн.,  $t_{брV}= 1$   
дн.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**  
«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;  
«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 7\_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Порядок разработки, экспертизы и утверждения проектной документации.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Понятие «управления». Предмет и методы науки управления.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Запроектировать ритмичный поток с кратным ритмом работы бригад.  
Построить линейный график, циклограмму и сетевой график по следующим  
условиям:  $N=6$ ,  $n=4$ ,  $t_{бр1}= 1$  дн.,  $t_{бр2}= 3$  дн.,  $t_{бр3}= 1$  дн.,  $t_{бр4}= 2$  дн. Вывести  
основную формулу потока.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 8**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Строительство как производственная система.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Функции управления. Понятие и значение функции управления. Общие функции управления.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Построить топологию сетевого графика по заданным условиям на возведение надземной части.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 9**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Порядок получения разрешения на строительство. Организационно-техническая подготовка строительства.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Исполнительная документация в строительстве.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:  
**Запроектировать ритмичный поток с кратным ритмом работы бригад. Построить линейный график, циклограмму и сетевой график по следующим условиям:  $N=6$ ,  $n=4$ ,  $t_{бр1}= 1$  дн.,  $t_{бр2}= 2$  дн.,  $t_{бр3}= 1$  дн.,  $t_{бр4}=3$  дн. Вывести основную формулу потока.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**  
«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;  
«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 10**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Управляющая и управляемая подсистемы.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Порядок проектирования стройгенплана.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Построить топологию сетевого графика по заданным условиям на возведение надземной части.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 11\_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Принципы управления.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Организация строительного контроля.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Построить топологию сетевого графика по заданным условиям на возведение подземной части.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 12\_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Состав проектной документации.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Виды и назначение стройгенпланов. Исходные данные для проектирования  
стройгенпланов.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Запроектировать неритмичный поток с однородным ритмом работы бригад.  
Построить линейный график, циклограмму и сетевой график по следующим  
условиям:  $N=5$ ,  $n=4$ ,  $t_{брI}= 3$  дн.,  $t_{брII}= 3$  дн.,  $t_{брIII}= 3$  дн.,  $t_{брIV}= 2$  дн.,  $t_{брV}= 1$   
дн.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ №\_13\_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Способы строительства.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Виды изысканий. Порядок проведения изысканий.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:  
**Запроектировать ритмичный поток с кратным ритмом работы бригад.  
Построить линейный график, циклограмму и сетевой график по следующим  
условиям:  $N=6$ ,  $n=4$ ,  $t_{бр1}= 1$  дн.,  $t_{бр2}= 3$  дн.,  $t_{бр3}= 1$  дн.,  $t_{бр4}= 2$  дн. Вывести  
основную формулу потока.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ №\_14\_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Виды и назначение стройгенпланов. Исходные данные для проектирования  
стройгенпланов.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Закономерности управления.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Рассчитать временные параметры сетевого графика по заданным условиям.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ №\_15\_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Организация приёма в эксплуатацию законченных строительством объектов.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Исходно-разрешительная, организационно-распорядительная, исполнительная документация в строительстве.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Рассчитать временные параметры сетевого графика по заданным условиям.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 16 \_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Поточная организация строительства. Сущность. Основные понятия.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Виды изысканий. Порядок проведения изысканий.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Построить топологию сетевого графика по заданным условиям на возведение подземной части.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 17**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Участники инвестиционно-строительной деятельности, их функции.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Организация строительного контроля.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Запроектировать неритмичный поток с однородным ритмом работы бригад.  
Построить линейный график, циклограмму и сетевой график по следующим  
условиям:  $N=5$ ,  $n=4$ ,  $t_{брI}= 2$  дн.,  $t_{брII}= 3$  дн.,  $t_{брIII}= 4$  дн.,  $t_{брIV}= 1$  дн.,  $t_{брV}= 1$   
дн.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 18**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Участники инвестиционно-строительной деятельности, их функции.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:

**Порядок разработки, экспертизы и утверждения проектной документации.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:

**Запроектировать ритмичный поток с кратным ритмом работы бригад.  
Построить линейный график, циклограмму и сетевой график по следующим  
условиям:  $N=6$ ,  $n=4$ ,  $t_{бр1}= 1$  дн.,  $t_{бр2}= 3$  дн.,  $t_{бр3}= 1$  дн.,  $t_{бр4}= 2$  дн. Вывести  
основную формулу потока.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ №\_19\_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Строительство как производственная система.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Порядок получения разрешения на строительство. Организационно-техническая подготовка строительства.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:  
**Построить топологию сетевого графика по заданным условиям на возведение надземной части.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров 08.03.01 Строительство  
Профиль – Городское строительство и хозяйство  
Кафедра «Конструкции и сооружения»  
Дисциплина «Основы организации, планирования и управления в строительной отрасли»  
Семестр 8

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО  
ИСПЫТАНИЯ № 20 \_\_**

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Закономерности управления.**

2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:  
**Принципы управления.**

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:  
**Построить топологию сетевого графика по заданным условиям на возведение подземной части.**

**Критерии итоговой оценки за зачет:**

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: доцент кафедры КиС \_\_\_\_\_ Ю.Н. Москвина

Заведующий кафедрой КиС \_\_\_\_\_ Т.Р. Баркая