

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

УТВЕРЖДАЮ
заведующий кафедрой
Горное дело, природообустройство
и промышленная экология
(название кафедры)


Мисников О.С.
(Ф.И.О. зав. кафедрой)

«20» февраля 2026 г.

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА
промежуточной аттестации в форме экзамена

дисциплина «**«Оценка воздействия на окружающую среду и
экологическая экспертиза»**»

20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы: «Промышленная безопасность и защита
окружающей среды»

Разработаны в соответствии с рабочей программой
утвержденной «20» февраля 2026 г.

Форма обучения – очная

Разработчик: профессор кафедры ГДПЭ



Ю. Н. Женихов

Тверь 2026

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

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

Этапы проведения ОВОС; процедуры и состав материалов по ОВОС на каждом этапе.

2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

Рассчитать максимальную приземную концентрацию твердых взвешенных веществ при выбросе в атмосферу от нагретого одиночного высокого источника загрязнения. Данные для расчета принять самостоятельно.

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

Нормативно допустимый сброс загрязняющих веществ в водные объекты. Методика расчета.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;

«хорошо» - при сумме баллов 4;

«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;

«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 2

1. *Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ»* – 0 или 1 или 2 балла:
Термины и определения, используемые при проведении ОВОС.
2. *Задание для проверки уровня «УМЕТЬ»* – 0 или 2 балла:
Организация и проведение ГЭЭ
3. *Задание для проверки уровня «УМЕТЬ»* – 0 или 2 балла:
Нормативы предельно допустимых выбросов.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;
«хорошо» - при сумме баллов 4;
«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;
«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3

1. *Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ»* – 0 или 1 или 2 балла:
Природные и антропогенные изменения окружающей среды.
2. *Задание для проверки уровня «УМЕТЬ»* – 0 или 2 балла:
Порядок работы экспертной комиссии ГЭЭ.
3. *Задание для проверки уровня «УМЕТЬ»* – 0 или 2 балла:
Методика расчета удельного комплексного индекса загрязнения воды.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

- «отлично» - при сумме баллов 5 или 6;
- «хорошо» - при сумме баллов 4;
- «удовлетворительно» - при сумме баллов 3;
- «неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

Заведующий кафедрой ГДПЭ



Ю.Н. Женихов



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 4

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

Типы деятельности, оказывающие влияние на окружающую среду.

2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

Требования к оформлению заключения ГЭЭ.

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

Расчет загрязнения приземного слоя атмосферы от **высоких**
источников.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;

«хорошо» - при сумме баллов 4;

«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;

«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 5

1. *Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ»* – 0 или 1 или 2 балла:
Показатели воздействия на ОС.
2. *Задание для проверки уровня «УМЕТЬ»* – 0 или 2 балла:
Механизмы распространения загрязняющих веществ в атмосфере
3. *Задание для проверки уровня «УМЕТЬ»* – 0 или 2 балла:
. Расчет НДС в черте населенного пункта и за его пределами.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;
«хорошо» - при сумме баллов 4;
«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;
«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 6

- 1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 или 2 балла:*
Классификация видов воздействия по привносу и изъятия вещества и энергии.
- 2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:*
Влияние метеоусловий на перенос загрязняющих веществ в атмосфере.
- 3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:*
Оценка качества воды по гидрофизическим показателям: взвешенные вещества, прозрачность, цветность.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

- «отлично» - при сумме баллов 5 или 6;
- «хорошо» - при сумме баллов 4;
- «удовлетворительно» - при сумме баллов 3;
- «неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 7

- 1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 или 2 балла:*
Общая процедура инвестиционного проектирования; основные стадии, состав и порядок разработки предпроектных и проектных материалов.
- 2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:*
Неблагоприятные метеословия: инверсии, смог, туман.
- 3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:*
Экологическая оценка почв населенных мест.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

- «отлично» - при сумме баллов 5 или 6;
- «хорошо» - при сумме баллов 4;
- «удовлетворительно» - при сумме баллов 3;
- «неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 8

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

Этап I проведения ОВОС– Уведомление, предварительная оценка и составление технического задания на проведение ОВОС.

2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

Оценка влияния на поверхностные водные объекты; источники загрязнения; основные загрязняющие вещества.

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

Экологическая оценка почв населенных пунктов, земельных угодий, ландшафтов.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;

«хорошо» - при сумме баллов 4;

«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;

«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 9

- 1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 или 2 балла:
Нормативы предельно допустимых выбросов.*
- 2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Санитарно-защитные зоны, определение их размера.*
- 3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
ПДК химических веществ в воде.*

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;
«хорошо» - при сумме баллов 4;
«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;
«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ



Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 10

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 или 2 балла:
Комплексный показатель загрязнения атмосферного воздуха.

2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ (максимально разовые и среднесуточные) в воздухе населенных мест, рабочей зоны, за-водской территории.

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
ПДК химических веществ в воздухе населенных мест.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;

«хорошо» - при сумме баллов 4;

«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;

«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 11

- 1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 или 2 балла:
Суммарный показатель химического загрязнения почв.*
- 2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Оценка воздействия на растительный покров и животный мир.*
- 3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Государственная экологическая экспертиза.*

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;
«хорошо» - при сумме баллов 4;
«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;
«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 12

- 1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 или 2 балла:
Термины и определения, используемые при проведении ОВОС.*
- 2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Организация и проведение ГЭЭ.*
- 3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Санитарно-защитные зоны, определение их размера.*

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;
«хорошо» - при сумме баллов 4;
«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;
«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 13

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

Этап II –Проведение исследований по ОВОС и подготовка предварительного варианта материалов по ОВОС.

2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

Требования к оформлению заключения ГЭЭ.

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

Расчет приземных концентраций загрязняющих веществ в атмосфере от высоких нагретых источников.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;

«хорошо» - при сумме баллов 4;

«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;

«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ



Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 14

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

Этап III – Подготовка окончательного варианта материалов по ОВОС.
Выходные документы каждого этапа проведения ОВОС. Информирование и участие общественности в процессе ОВОС

2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

Естественное и искусственное загрязнение атмосферы.

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

Оценка влияния на поверхностные водные объекты; источники загрязнения; основные загрязняющие вещества.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;

«хорошо» - при сумме баллов 4;

«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;

«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 15

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 или 2 балла:
Краткая история развития ОВОС. Итоговое определение ОВОС

2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Неблагоприятные метеоусловия: инверсии, смог, туман.

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ (максимально разовые и среднесуточные) в воздухе населенных мест, рабочей зоны, за-водской территории.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;

«хорошо» - при сумме баллов 4;

«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;

«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 16

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 или 2 балла:
Участники и исполнители ОВОС.

2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Этап I проведения ОВОС– Уведомление, предварительная оценка и составление технического задания на проведение ОВОС.

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Расчет загрязнения приземного слоя атмосферы от низких и высоких источников.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;
«хорошо» - при сумме баллов 4;
«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;
«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 17

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

Этап II –Проведение исследований по ОВОС и подготовка предварительного варианта материалов по ОВОС.

2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

Расчет НДС в черте населенного пункта и за его пределами.

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:

ПДК химических веществ в воде.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;

«хорошо» - при сумме баллов 4;

«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;

«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 18

- 1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 или 2 балла:
Термины и определения, используемые при проведении ОВОС. _*
- 2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Организация и проведение ГЭЭ.*
- 3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Понятие НДС и контрольного створа.*

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;
«хорошо» - при сумме баллов 4;
«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;
«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 19

- 1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 или 2 балла:
Природные и антропогенные изменения окружающей среды.*
- 2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Порядок работы экспертной комиссии.ГЭЭ.*
- 3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Нормативы предельно допустимых выбросов.*

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;
«хорошо» - при сумме баллов 4;
«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;
«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников

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

Специальность: 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
Направленность программы «Промышленная безопасность и защита окружающей среды»
Кафедра «Горное дело, природообустройство и промышленная экология»
Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»
4 семестр

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 20

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 или 2 балла:
Цели и задачи ОВОС.

2. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Санитарно-защитные зоны, определение их размера

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 2 балла:
Экологическая оценка почв населенных мест. Суммарный показатель химического загрязнения.

Критерии итоговой оценки за экзамен:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;

«хорошо» - при сумме баллов 4;

«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;

«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Составитель: профессор
кафедры ГДПЭ

 Ю.Н. Женихов

Заведующий кафедрой ГДПЭ



О.С. Мисников