

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

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
Радиотехнических
информационных систем
_____ С.Ф. Боев
« ____ » _____ 20 ____ г.

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

зачет

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

«ЭРГОНОМИКА В РАДИОЭЛЕКТРОНИКЕ»

Наименование дисциплины (для промежуточной аттестации)

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Типы задач профессиональной деятельности – проектный, научно-исследовательский

Разработаны в соответствии с рабочей программой дисциплины аппаратные средства вычислительных комплексов, утвержденной проректором по УР Майковой Э.Ю. «21» мая 2020г.

Разработчик: к.в.н., доцент Павлов В.А.

Тверь 20

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 1

для дополнительного итогового контрольного испытания

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:
Методы исследований в инженерной психологии и эргономике.

2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Порядок проведения предварительного технико-экономического обоснования проектных решений выбранной РЭСК с учетом требований эргономики.

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Рассчитать эргономических характеристики и показатели РЭСК в соответствии с заданием.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 2

для дополнительного итогового контрольного испытания

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

Основные понятия инженерной психологии и эргономики.

2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:

Основные определения и место инженерной психологии и эргономики в системе научного знания и эргономики.

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

Определить какие факторы необходимо учитывать при работе на данном устройстве. Определить эргономические свойства устройства с точки зрения учета перечисленных факторов.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 3

для дополнительного итогового контрольного испытания

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:
Особенности системы эргономического обеспечения разработки и эксплуатации систем «человек — машина».
2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Порядок оценки технологичности процессора Word и рациональности процессов его применения.
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Составить схему наблюдения рабочего места программиста.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 4

для дополнительного итогового контрольного испытания

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:
Надёжность оператора и системы «человек — машина».
2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Основные понятия инженерной психологии и эргономики.
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Определить какие факторы необходимо учитывать при работе на выбранном самостоятельно радиоэлектронном устройстве.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 5

для дополнительного итогового контрольного испытания

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

Распределение функций между человеком и машиной.

2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:

Факторы, влияющие на вероятность совершения ошибки при работе пользователя компьютера.

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

Оценить соблюдение требований эргономики при создании компьютерных классов.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 6

для дополнительного итогового контрольного испытания

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

Система «человек — машина», информационная модель, концептуальная модель.

2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:

Методы исследований в инженерной психологии и эргономике.

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

Предложить и обосновать классы и виды средств индивидуальной и коллективной защиты, которые следует применять при обучении в ТвГТУ.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 7

ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл: Система эргономического обеспечения разработки и эксплуатации эрготехнических средств.

2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл: Особенности системы эргономического обеспечения разработки и эксплуатации систем «человек — машина».

3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл: Сформировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда студентов учебной группы на рабочих местах.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 8

для дополнительного итогового контрольного испытания

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:
Антропометрические и биомеханические характеристики человека - оператора.
2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Требования эргономики при создании компьютерных классов.
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Установить соответствие труда физиологическим и психическим возможностям студентов в ходе выполнения лабораторных работ.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 9

для дополнительного итогового контрольного испытания

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

2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:

Порядок оценки заставки ОС Windows на соответствие требованиям отечественным стандартам по эргономике РЭСК.

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

Предложите перечень мероприятий, направленных на улучшение эргономики рабочего места пользователя персонального компьютера

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 10

для дополнительного итогового контрольного испытания

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:
Концепции деятельности человека в человеко-машинных системах.
2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Типы систем «человек — машина».
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Проанализируйте эргономику рабочего места пользователя компьютера в расположенное в аудитории ХТ-214.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 11

для дополнительного итогового контрольного испытания

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл: Механизмы регуляции деятельности человека-оператора.
2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Факторы, влияющие на операторскую деятельность.
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Расчет эргономических характеристик и показателей РЭСК.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 12

для дополнительного итогового контрольного испытания

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:
Основные принципы оптимизации рабочего пространства.
2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Порядок выявления и анализа факторов, определяющих эргономические требования к локально сети учебного класса.
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Разработать проект плана (программы) мероприятий по обеспечению безопасных условий труда.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 13

для дополнительного итогового контрольного испытания

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:
Организация рабочего места оператора.
2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Надёжность оператора и системы «человек — машина».
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Установить соответствие труда физиологическим и психическим возможностям студентов в ходе выполнения лабораторных работ.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 14

для дополнительного итогового контрольного испытания

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл: Приём и первичная обработка информации оператором.
2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Система «человек — машина», информационная модель, концептуальная модель.
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Разработать проект плана (программы) мероприятий по обеспечению безопасных условий труда.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 15

для дополнительного итогового контрольного испытания

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:
Принципы эргономического обеспечения разработки человеко-машинных систем.
2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Порядок оценки безопасности и безаварийности деятельности студентов в компьютерном классе.
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Оценить характеристики средств индивидуальной защиты и коллективной защиты, имеющиеся в ТвГТУ, с учетом условий труда студентов на рабочих местах, а также их соответствие нормативным требованиям.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 16

для дополнительного итогового контрольного испытания

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

Психологические аспекты эксплуатации человеко-машинных систем.

2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:

Порядок оценки технологичности процессора Word и рациональности процессов его применения.

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

Оценить приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий и безопасности труда с точки зрения их эффективности применительно к студентам учебной группы.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 17

для дополнительного итогового контрольного испытания

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:
Проектирование средств отображения информации РЭСК.
2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Концепции деятельности человека в человеко-машинных системах.
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Оценить характеристики средств индивидуальной защиты и коллективной защиты, имеющиеся в ТвГТУ, с учетом условий труда студентов на рабочих местах, а также их соответствие нормативным требованиям.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 18

ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОГОВОГО КОНТРОЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» – 0 или 1 балл:
Эффективность системы «человек-машина», пути ее повышения.
2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:
Антропометрические и биомеханические характеристики человека - оператора.
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» – 0 или 1 балл:
Сформировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда студентов учебной группы на рабочих местах.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 19

для дополнительного итогового контрольного испытания

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

Эргономическая экспертиза.

2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:

Система эргономического обеспечения разработки и эксплуатации эрготехнических средств.

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

Предложить и обосновать классы и виды средств индивидуальной и коллективной защиты, которые следует применять при обучении в ТвГТУ.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев

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

Направление подготовки специалистов - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Направленность (профиль) – Радиолокационные системы и комплексы

Кафедра «Радиотехнические информационные системы»

Дисциплина «Эргономика в радиоэлектронике»

Семестр 7

ЗАДАНИЕ № 20

для дополнительного итогового контрольного испытания

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

Эргономические стандарты.

2. Задание для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл:

Виды операторской деятельности. Групповая деятельность операторов.

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

Оценить приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий и безопасности труда с точки зрения их эффективности применительно к студентам учебной группы.

Критерии итоговой оценки за зачет:

“зачтено” – при сумме баллов 2 или 3;

“не зачтено” – при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.в.н., доцент каф. РИС _____ В.А. Павлов

Заведующий кафедрой РИС: д.т.н., профессор _____ С.Ф. Боев