



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №1

1. Направление научно-технического прогресса.
2. Понятие об уравнивании механизмов.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №2

1. Типы схем сборки изделия.
2. Основные требования при разработке технологического процесса.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №3

1. Технологические и технические факторы научно-технического прогресса.
2. Понятие об электрических цепях переменного тока.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №4

1. Технологический процесс в швейном производстве (в автосервисе).
2. Расчет частот собственных (свободных) колебаний.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №5

1. Многоуровневая схема целей и задач техники, технических и технологических систем.
2. Понятие о внутреннем трении в материале.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №6

1. Примерная производственная структура предприятия автосервиса (ателье пошива одежды по индивидуальным заказам).
2. Основные цели и этапы технологического расчета машин (оборудования систем сервиса).



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №7

1. Основные пути повышения показателей эффективности и функциональных характеристик технических систем.
2. Понятие о расчете электрических цепей постоянного тока.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №8

1. Виды и причины неисправностей деталей и механизмов.
2. Прочностной расчет деталей машин.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №9

1. Основные определения и понятия по эксплуатации техники.
2. Понятие о виброзащите машин.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №10

1. Гидростатические приводы.
2. Классификация характеристик механизмов.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №11

1. Показатели и признаки качества техники.
2. Понятие о динамической и статической жесткости.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №12

1. Технологическая последовательность процесса сборки.
2. Модель эффективности производственной системы.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №13

1. Количественная оценка уровня технологичности конструкции.
2. Понятия об электрических цепях постоянного тока.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №14

1. Гидродинамические передачи.
2. Понятие о статической и динамической балансировке.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №15

1. Основные понятия и определения надежности.
2. Общие сведения о магнитных материалах.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №16

1. Классификация приводов.
2. Силовой расчет механических трансмиссий.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №17

1. Оценка интегрального показателя качества и эффективности техники (изделия).
2. Общие сведения об электроизоляционных материалах.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №18

1. Состав и принцип действия механического привода.
2. Воздействие колебаний на технологический процесс.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №19

1. Оценка надежности технических систем по типовым моделям.
2. Общие сведения электротехнических материалов.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №20

1. Понятие об электрическом поле и его использование в технике.
2. Перспективы направления повышения надежности и качества функционирования систем сервиса.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №21

1. Схема обеспечения надежности.
2. Понятие о валах и осях.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №22

1. Кинетический анализ кривошипно-ползунного механизма.
2. Понятия о технологическом процессе сборки (монтажа) изделий.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №23

1. Основные принципы обеспечения высокой конструктивной надежности.
2. Типы механических передач.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №24

1. Усилия, действующие в кривошипно-ползунном механизме.
2. Силы инерции вращающихся масс.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №25

1. Типы производств в сфере сервиса.
2. Подшипники качения и скольжения.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №26

1. Понятие о крутильных колебаниях валов.
2. Описание технологических процессов по способу и характеру воздействия на изделие.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №27

1. Понятия о производственном и технологическом процессе сферы сервиса.
2. Соединительные муфты приводов.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №28

1. Расчет деталей машин на жесткость.
2. Описание технологических процессов по степени детализации.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №29

1. Виды и состав технологических процессов.
2. Типы соединений деталей и узлов.



Дисциплина: ОФСС
 (1 семестр)
Специальность: 100100.62

(преподаватель)

Утверждено заседанием
кафедры сервиса

(зав. кафедрой)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №30

1. Расчет пружин.
2. Понятие о динамических нагрузках.