

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Блинов И.Д. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АС6-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 1д

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 1д

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В. Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Грюнер А.Ю. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АС6-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 2д

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 2д

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазуга И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В.

Лазуга, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазуга, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазуга, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Думчев И.И. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АСб-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 3д

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 3д

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В. Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Иванов Д.А. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АС6-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 4д

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 4д

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В.

Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Кислицын Е.А. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АСб-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 5д

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 5д

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В. Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Королёв Д.А. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АС6-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 6д

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 6д

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В.

Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Мамаев К.С. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АСб-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 1е

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 1е

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В. Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Михайлов Д.В. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АС6-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 2е

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 2е

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В.

Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Пецура П.Е. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АСб-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 3е

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 3е

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В. Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Рац В.Д. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АС6-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 4е

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 4е

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В.

Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал: \_\_\_\_\_ Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Рубцов А.В. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АСб-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 5е

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 5е

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В. Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Сороколетов И.А. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АС6-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 6е

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 6е

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В.

Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал: \_\_\_\_\_ Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Томусяк К.А. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АСб-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 1ж

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 1ж

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В. Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Чайковский А.С. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АС6-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 2ж

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 2ж

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В.

Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал: \_\_\_\_\_ Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Шаповалов В.Н. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АСб-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 3ж

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 3ж

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В. Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал:

Преподаватель: Кашапова И.Е.

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»  
Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Южаков Д.А. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: АС6-23Э2 Дата выдачи задания: «10» сентября 2024 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » декабря 2024 г.

**Задачи для расчета:**

1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока Вариант № 4ж

2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока Вариант № 4ж

**Примеры расчёта и исходные данные для задач:**

Лазута И.В. Реброва И.А. Расчёт и анализ электрических цепей и устройств [Эл. ресурс] : учебно-методическое пособие / И.В.

Лазута, И.А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2019.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44212>

Задача 1 подраздел 1.3 стр. 24 – 27.

Задача 2 подраздел 2.3 стр. 48 – 50.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

Лазута, И. В. Основы электротехники и электроники : учебное пособие / И. В. Лазута, И. А. Реброва. – Омск : СибАДИ, 2018.

<https://portal.sibadi.org/mod/resource/view.php?id=44211>

Скачать:



Задание выдал: \_\_\_\_\_ Преподаватель: Кашапова И.Е.