

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

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Казаков И.П. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: БИБ-19И1 Дата выдачи задания: «01» февраля 2021 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » мая 2021 г.

**Задачи для расчета:**

- |   |              |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 1а |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока              | Вариант № 1а |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи          | Вариант № 1  |

**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.

Задача 3 подраздел 3.3 стр. 71 – 73.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

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

<http://bek.sibadi.org/fulltext/esd636.pdf>

Скачать:



Задание выдал: к.т.н., доцент Лазута И.В. 

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

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Койнов П.В. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: БИ6-19И1 Дата выдачи задания: «01» февраля 2021 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » мая 2021 г.

**Задачи для расчета:**

- |   |              |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 2а |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока              | Вариант № 2а |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи          | Вариант № 2  |

**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.

Задача 3 подраздел 3.3 стр. 71 – 73.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

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

<http://bek.sibadi.org/fulltext/esd636.pdf>

Скачать:



Задание выдал: к.т.н., доцент Лазуга И.В. 

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

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

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

Группа: БИБ-19И1 Дата выдачи задания: «01» февраля 2021 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » мая 2021 г.

**Задачи для расчета:**

- |   |              |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 3а |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока              | Вариант № 3а |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи          | Вариант № 3  |

**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.

Задача 3 подраздел 3.3 стр. 71 – 73.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

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

<http://bek.sibadi.org/fulltext/esd636.pdf>

Скачать:



Задание выдал: к.т.н., доцент Лазута И.В. 

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

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

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

Группа: БИ6-19И1 Дата выдачи задания: «01» февраля 2021 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » мая 2021 г.

**Задачи для расчета:**

- |   |              |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 4а |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока              | Вариант № 4а |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи          | Вариант № 4  |

**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.

Задача 3 подраздел 3.3 стр. 71 – 73.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

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

<http://bek.sibadi.org/fulltext/esd636.pdf>

Скачать:



Задание выдал: к.т.н., доцент Лазуга И.В. 

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

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

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

Группа: БИБ-19И1 Дата выдачи задания: «01» февраля 2021 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » мая 2021 г.

**Задачи для расчета:**

- |   |              |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 5а |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока              | Вариант № 5а |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи          | Вариант № 5  |

**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.

Задача 3 подраздел 3.3 стр. 71 – 73.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

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

<http://bek.sibadi.org/fulltext/esd636.pdf>

Скачать:



Задание выдал: к.т.н., доцент Лазута И.В. 

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

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

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

Группа: БИ6-19И1 Дата выдачи задания: «01» февраля 2021 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » мая 2021 г.

**Задачи для расчета:**

- |   |              |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 6а |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока              | Вариант № 6а |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи          | Вариант № 6  |

**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.

Задача 3 подраздел 3.3 стр. 71 – 73.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

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

<http://bek.sibadi.org/fulltext/esd636.pdf>

Скачать:



Задание выдал: к.т.н., доцент Лазуга И.В. 

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

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Ревин С.О. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: БИБ-19И1 Дата выдачи задания: «01» февраля 2021 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » мая 2021 г.

**Задачи для расчета:**

- |   |              |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 16 |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока              | Вариант № 16 |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи          | Вариант № 7  |

**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.

Задача 3 подраздел 3.3 стр. 71 – 73.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

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

<http://bek.sibadi.org/fulltext/esd636.pdf>

Скачать:



Задание выдал: к.т.н., доцент Лазута И.В. 

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

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

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

Группа: БИ6-19И1 Дата выдачи задания: «01» февраля 2021 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » мая 2021 г.

**Задачи для расчета:**

- |   |              |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 26 |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока              | Вариант № 26 |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи          | Вариант № 8  |

**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.

Задача 3 подраздел 3.3 стр. 71 – 73.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

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

<http://bek.sibadi.org/fulltext/esd636.pdf>

Скачать:



Задание выдал: к.т.н., доцент Лазуга И.В. 



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

Задание на расчётно-графическую работу по дисциплине  
"Электротехника"

Студент: Якушина А.А. Подпись \_\_\_\_\_

Группа: БИБ-19И1 Дата выдачи задания: «01» февраля 2021 г.

Оценка: \_\_\_\_\_ Дата сдачи работы: « » мая 2021 г.

**Задачи для расчета:**

- |   |              |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 36 |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока              | Вариант № 36 |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи          | Вариант № 9  |

**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.

Задача 3 подраздел 3.3 стр. 71 – 73.

Скачать:



**Литература для изучения теоретического курса:**

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

<http://bek.sibadi.org/fulltext/esd636.pdf>

Скачать:



Задание выдал: к.т.н., доцент Лазута И.В. 