

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Агаева О.А. Подпись _____

Группа: ТЛБ-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 1д |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 1д |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 25 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Борисенко М.И. Подпись _____

Группа: ТЛб-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

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

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Жучкова А.Ю. Подпись _____

Группа: ТЛ6-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 3д |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 3д |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 27 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Капышева А.С. Подпись _____

Группа: ТЛб-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 4д |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 4д |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 28 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Кириякова А.А. Подпись _____

Группа: ТЛ6-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 5д |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 5д |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 29 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Крамер А.А. Подпись _____

Группа: ТЛб-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 6д |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 6д |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 30 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Лейфрид А.В. Подпись _____

Группа: ТЛ6-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 1е |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 1е |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 31 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Семенов Д.А. Подпись _____

Группа: ТЛб-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 2е |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 2е |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 32 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Скобелкин М.П. Подпись _____

Группа: ТЛ6-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 3е |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 3е |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 33 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Сушенцова В.А. Подпись _____

Группа: ТЛб-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 4е |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 4е |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 34 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Терещенко И.В. Подпись _____

Группа: ТЛ6-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 5е |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 5е |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 35 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Хумбун Ч.А. Подпись _____

Группа: ТЛб-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 6е |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 6е |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 36 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Чапалюк Ю.В. Подпись _____

Группа: ТЛ6-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 1ж |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 1ж |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 37 |

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.

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

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
"Общая электротехника и электроника"

Студент: Штарк К.С. Подпись _____

Группа: ТЛб-20А1 Дата выдачи задания: «02» февраля 2022 г.

Оценка: _____ Дата сдачи работы: «21» мая 2022 г.

Задачи для расчета:

- | | |
|---|--------------|
| 1. Расчёт разветвлённой электрической цепи постоянного тока | Вариант № 2ж |
| 2. Расчёт однофазной цепи синусоидального тока | Вариант № 2ж |
| 3. Расчёт параметров трёхфазной электрической цепи | Вариант № 38 |

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.

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

Скачать:



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