

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
лекций по учебной дисциплине  
**«Электропривод и электрооборудование»**  
для студентов специальности 6-05-0812-01 Техническое обеспечение  
производства сельскохозяйственной продукции  
**Форма получения высшего образования дневная полная**  
**(по учебному плану БД-0812-01-17-23у от 29.03.2023 г.)**

Название разделов, тем	Затраты времени
1. Общие сведения об электроприводах	2
2. Механические характеристики машин, механизмов и электрических машин	2
3. Механическая загрузка и тепловой режим электродвигателей	2
4. Основы динамики и переходные процессы в электроприводах	2
5. Автоматическое управление электроприводами	2
6. Аппараты управления и защиты	2
7. Электротепловые процессы	4
8. Электрооборудование подъемно-транспортных машин и ручного инструмента	2
9. Эксплуатация электрооборудования, электробезопасность	2
<b><i>В с е г о</i></b>	<b><i>18</i></b>

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
лекций по учебной дисциплине  
**«Электропривод и электрооборудование»**  
для студентов специальности 6-05-0812-01 Техническое обеспечение  
производства сельскохозяйственной продукции  
**Форма получения высшего образования дневная полная**  
**(по учебному плану БД-0812-01-17-24у от 30.05.2024 г.)**

Название разделов, тем	Затраты времени
1. Общие сведения об электроприводах	1
2. Механические характеристики машин, механизмов и электрических машин	1
3. Механическая загрузка и тепловой режим электродвигателей	2
4. Основы динамики и переходные процессы в электроприводах	2
5. Автоматическое управление электроприводами	2
6. Аппараты управления и защиты	2
7. Электротепловые процессы	2
8. Электрооборудование подъемно-транспортных машин и ручного инструмента	2
9. Эксплуатация электрооборудования, электробезопасность	2
<b><i>В с е г о</i></b>	<b><i>16</i></b>

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лекций по учебной дисциплине

«Электропривод и электрооборудование»

для студентов специальности 6-05-0812-01 Техническое обеспечение  
производства сельскохозяйственной продукции

Форма получения высшего образования дневная

на основе среднего специального образования

(по учебному плану БДс-0812-01-17-24у от 30.05.2024 г.)

Название разделов, тем	Затраты времени
1. Общие сведения об электроприводах	2
2. Механические характеристики машин, механизмов и электрических машин	2
3. Механическая нагрузка и тепловой режим электродвигателей	2
4. Основы динамики и переходные процессы в электроприводах	2
5. Автоматическое управление электроприводами	4
6. Аппараты управления и защиты	4
7. Электротепловые процессы	4
8. Электрооборудование подъемно-транспортных машин и ручного инструмента	4
9. Эксплуатация электрооборудования, электробезопасность	4
<b>Всего</b>	<b>28</b>

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лекций по учебной дисциплине

«Электропривод и электрооборудование»

для студентов специальности 6-05-0812-01 Техническое обеспечение  
производства сельскохозяйственной продукции

Форма получения высшего образования дневная

на основе среднего специального образования

(по учебному плану БДс-0812-01-17-25у от 30.01.2025 г.)

Название разделов, тем	Затраты времени
1. Общие сведения об электроприводах	1
2. Механические характеристики машин, механизмов и электрических машин	2
3. Механическая нагрузка и тепловой режим электродвигателей	3
4. Основы динамики и переходные процессы в электроприводах	2
5. Автоматическое управление электроприводами	2
6. Аппараты управления и защиты	2
7. Электротепловые процессы	2
8. Электрооборудование подъемно-транспортных машин и ручного инструмента	2
9. Эксплуатация электрооборудования, электробезопасность	2
<b>Всего</b>	<b>18</b>

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
лекций по учебной дисциплине  
**«Электропривод и электрооборудование»**  
для студентов специальности 6-05-0812-01 Техническое обеспечение  
производства сельскохозяйственной продукции  
**Форма получения высшего образования заочная полная**

Название разделов, тем	Затраты времени
1. Общие сведения об электроприводах	0,5
2. Механические характеристики машин, механизмов и электрических машин	0,5
3. Автоматическое управление электроприводами	0,5
4. Аппараты управления и защиты	0,5
5. Электротепловые процессы	1
6. Эксплуатация электрооборудования, электробезопасность	1
<b><i>В с е г о</i></b>	<b><i>4</i></b>

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
лекций по учебной дисциплине  
**«Электропривод и электрооборудование»**  
для студентов специальности 6-05-0812-01 Техническое обеспечение  
производства сельскохозяйственной продукции  
**Форма получения высшего образования заочная**  
**на основе среднего специального образования**  
**(по учебному плану БЗс-0812-01-17-24у от 30.05.2024 г.)**

Название разделов, тем	Затраты времени
1. Общие сведения об электроприводах	1
2. Механические характеристики машин, механизмов и электрических машин	1
3. Автоматическое управление электроприводами	1
4. Аппараты управления и защиты	1
5. Электротепловые процессы	1
6. Эксплуатация электрооборудования, электробезопасность	1
<b><i>В с е г о</i></b>	<b><i>6</i></b>

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
лекций по учебной дисциплине  
**«Электропривод и электрооборудование»**  
для студентов специальности 6-05-0812-01 Техническое обеспечение  
производства сельскохозяйственной продукции  
**Форма получения высшего образования заочная**  
**на основе среднего специального образования**  
**(по учебному плану БЗс-0812-01-17-25у от 27.02.2025 г.)**

Название разделов, тем	Затраты времени
1. Общие сведения об электроприводах	0,5
2. Механические характеристики машин, механизмов и электрических машин	0,5
3. Автоматическое управление электроприводами	0,5
4. Аппараты управления и защиты	0,5
5. Электротепловые процессы	1
6. Эксплуатация электрооборудования, электробезопасность	1
<b><i>В с е г о</i></b>	<b><i>4</i></b>