

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обслуговування промислового обладнання»

Білет № 1

1. Структура процесів експлуатації і ремонту на прикладі гірничошахтних машин.
2. Централізовані системи змащення під тиском - система централізованого рідкого змащення обладнання.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте, які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання.
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обслуговування промислового обладнання»

Білет № 2

1. Умови експлуатації устаткування на прикладі гірничошахтних машин.
2. Централізовані системи змащення під тиском – система централізованого ручного змащення консистентними мазями. Дайте схему та поясніть.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання та напишіть.
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обладнання промислового обладнання»

Білет № 3

1. Експлуатаційна зміна характеристик машин у процесі експлуатації.
2. Централізовані системи змащення під тиском – система автоматичного змащення під тиском консистентними мастилами.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання.
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обслуговування промислового обладнання»

Білет № 4

1. Технічне обслуговування устаткування.
2. Централізовані системи змащення під тиском – система централізованого рідкого змащення обладнання.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання.
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна « Обслуговування промислового обладнання»

Білет № 5

1. Місце технічного обслуговування обладнання в структурі ремонтного циклу.
2. Централізовані системи змащення під тиском - система централізованого ручного змащення консистентними мазями. Дайте схему та поясніть.
- 3.Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання та напишіть.
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обслуговування промислового обладнання»

Білет №6

1. Основні причини виходу устаткування з ладу.
2. Централізовані системи змащення під тиском – система автоматичного змащення під тиском консистентними мастилами.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання.
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обслуговування промислового обладнання»

Білет № 7

1. Технічне обслуговування і ремонт на прикладі гірничошахтного обладнання.
2. Централізовані системи змащення під тиском – система централізованого рідкого змащення обладнання.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання.
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslyzhivanie-i-remont/>
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslyzhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обслуговування промислового обладнання»

Білет № 8

- 1 Структура керування механічною службою на прикладі шахти.
2. Централізовані системи змащення під тиском - система централізованого ручного змащення консистентними мазями. Дайте схему та поясніть.
- 3.Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання та напишіть.
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslyzhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обслуговування промислового обладнання»

Білет № 9

1. Організація ремонтної служби на прикладі шахти.
2. Централізовані системи змащення під тиском – система автоматичного змащення під тиском консистентними мастилами.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання.
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslyzhivanie-i-remont/>
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslyzhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обслуговування промислового обладнання»

Білет № 10

1. Структура керування механічною службою.
2. Централізовані системи змащення під тиском – система централізованого рідкого змащення обладнання.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання.
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslyzhivanie-i-remont/>
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslyzhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обслуговування промислового обладнання»

Білет № 11

1. Надійність машин і критерії її оцінки.
2. Централізовані системи змащення під тиском – система централізованого ручного змащення консистентними мазями. Дайте схему та поясніть.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання та напишіть.
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslyzhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Ремонт промислового обладнання»

Білет № 12

1. Поняття про якість устаткування.
2. Централізовані системи змащення під тиском – система автоматичного змащення під тиском консистентними мастилами.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання.
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslyzhivanie-i-remont/>
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslyzhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обслуговування промислового обладнання»

Білет № 13

1. Експлуатаційна зміна характеристик машин у процесі експлуатації.
2. Централізовані системи змащення під тиском – система централізованого рідкого змащення обладнання.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання.
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
НТУ «Дніпровська політехніка»
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА РОБОТА
Дисципліна «Обслуговування промислового обладнання»

Білет № 14

1. Як йде процес зносу між деталями машин.
2. Централізовані системи змащення під тиском - система централізованого ручного змащення консистентними мазями. Дайте схему та поясніть.
3. Зайдіть в систему TOiP SmartEAM, визначте які комп'ютерні ресурси надає ця система стосовно питань обслуговування промислового обладнання та напишіть.
4. Користуючись інформацією з системи TOiP SmartEAM дайте визначення, що в себе включає Технічне обслуговування.

Укладач: проф. Григоренко В.У.

Перелік дозволеної довідкової літератури:

1. Електронна довідкова інформація з системи TOiP SmartEAM
<https://smart-eam.com/ua/news/toir-tehnicheskoe-obslužhivanie-i-remont/>

Завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства
проф. ПРОЦІВ В.В.