

Главный инженер  
АО «Воронежсинтезкаучук»  
\_\_\_\_\_ С.В.Новиков

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.

## СКи 4469 Инструкция №108

### О порядке применения ключ-марки и передачи подъемных сооружений подрядным организациям во временное пользование

#### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Настоящая инструкция определяет порядок хранения и выдачи ключ-марки персоналу, допущенному к управлению подъемным сооружением (ПС) с электро- и пневмоприводом, а также передачи ПС во временное пользование подрядным организациям, выполняющим ремонтные работы с использованием ПС, владельцем которого является АО «Воронежсинтезкаучук».

1.2 Лицо, ответственное за хранение и передачу ключ-марки, а также лицо, замещающее его во время болезни, отпуска, командировки и т.д. назначается распоряжением по подразделению.

1.3 Рекомендуются:

- для ПС, участвующих в технологических операциях, распоряжением по подразделению назначить: ответственных лиц за хранение и передачу ключ-марки из числа специалистов подразделения;

- для ПС, участвующих при проведении ремонтных работ, лиц, ответственных за работоспособное состояние ПС, назначенных приказом по предприятию.

1.4 Ключ-марка должна храниться в специально отведенном месте, исключая возможность несанкционированного использования ключ-марки. Ответственным за организацию места хранения ключ-марки является лицо, ответственное за работоспособное ПС, назначенное приказом по предприятию.

#### 2. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН ПРИ ПЕРЕДАЧЕ ПС

##### 2.1. Обязанности персонала АО «Воронежсинтезкаучук» при использовании ключ-марки

2.1.1 Ключ-марка и ключ от замков входа на крановые пути должны храниться у лица, ответственного за хранение и передачу ключ-марки, назначенного распоряжением по подразделению.

На ключ-марке должна быть бирка с указанием рег.№ крана.

Для ПС, участвующих в технологическом процессе, ключ-марка выдаётся лицом, ответственным за хранение и выдачу ключ-марки, назначенным распоряжением по подразделению перед началом работ, обученному, аттестованному персоналу (крановщик, стропальщик с правом управления ПС с пола) в соответствии с ФНиП в области промышленной безопасности «Правила безопасности

Разработал Глуховцев С.И.	Выпуск № 3 Введение в действие	Изменение №	Экз. № 1	Стр.1 из 6
Дата январь 2022г	Дата	Дата		

опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» под роспись в журнале учета выдачи и возвращения ключ-марки (Приложение №2).

Для ПС, участвующих в ремонтных работах, ключ-марка выдается лицом, ответственным за хранение и выдачу ключ-марки, назначенным распоряжением по подразделению лицу, ответственному за безопасное производство работ с применением ПС, обученному, аттестованному в соответствии с ФНиП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов на которых используются подъемные сооружения» под роспись в журнале учета выдачи и возвращения ключ-марки (Приложение №2).

2.1.2 Приемку ПС в эксплуатацию осуществляет персонал после получения им ключ-марки.

2.1.3 При перерыве в работе ПС в течение смены персонал обязан выключить рубильник, вынуть из замка ключ-марку.

2.1.4 Категорически запрещается передавать ключ-марку другому лицу или оставлять его на рабочем месте.

2.1.5 По окончании работы на ПС, персонал обязан отключить рубильник, возвратить ключ-марку с отметкой в журнале по учету выдачи и возвращения ключ-марки лицу, ответственному за хранение и передачу ключ-марки, назначенному распоряжением по подразделению .

2.1.6 Персонал, обслуживающий ПС (крановщики, слесари, стропальщик с правом управления ПС с пола, электромонтеры, наладчики приборов безопасности), должны быть ознакомлены под роспись с настоящей инструкцией.

## 2.2. Правила пользования ключом-маркой ПС для подрядных организаций, производящих ремонт с применением ПС, обслуживающих ПС

2.2.1. Иметь действующий приказ о назначении ответственных лиц за безопасное производство работ ПС, стропальщиков с правом управления ПС с пола или крановщика при управлении краном из кабины.

2.2.2. Иметь в наличии удостоверение установленной формы, подтверждающее обучение и аттестацию персонала по указанным профессиям с отметкой об очередной проверке знаний в установленные сроки.

2.2.3. Принять ПС в эксплуатацию по акту установленной формы (Приложение №1).

2.2.4. Оформить наряд-допуск на ремонтные работы с указанием в нем вида работы с применением конкретного ПС, ответственного лица за безопасное производство работ ПС, и персонала, допущенного к управлению ПС и строповке, а также мероприятий, обеспечивающих безопасность при проведении работ с использованием ПС.

2.2.5. Получить ключ-марку ПС у лица, ответственного за хранение и передачу ключ-марки, назначенного распоряжением по подразделению с отметкой в журнале учета выдачи и возвращения ключ-марки (Приложение №2), а так же вахтенный журнал, для мостовых кранов управляемых из кабины.

СКи 4469	Выпуск № 3  Дата	Изменение №  Дата	стр.2 из 6
----------	------------------------	-------------------------	------------

2.2.6 Перед производством работ по ремонту (межремонтному обслуживанию) ПС, дежурный электромонтер по распоряжению начальника смены/начальника смены производства должен обесточить ПС, на ручку рубильника ПС вывесить плакат «Не включать - работают люди». Во время производства работ по ремонту (межремонтному обслуживанию) ключ-марка должна находиться у лица ответственного за ремонт (межремонтное обслуживание) ПС.

2.2.7 Для обкатки ПС после произведенного ремонта подключение электропитания ПС происходит по согласованию начальника смены/начальник смены производства данного подразделения с последующим обесточиванием.

2.2.8 После окончания работ по ремонту (межремонтному обслуживанию) лицо, ответственное за ремонт (межремонтное обслуживание) закрывает наряд-допуск, делает запись в вахтенном (ремонтном) журнале ПС о произведенном ремонте (межремонтном обслуживании), выдает акт о произведенном ремонте (межремонтном обслуживании) и ключ-марку возвращает лицу, ответственному за хранение и передачу ключ-марки, назначенному распоряжением по подразделению, с соответствующей записью в журнале учета выдачи и возвращения ключ-марки.

2.2.9. По окончании работ с использованием ПС подрядчик передает ПС, вахтенный журнал и ключ-марку владельцу ПС и расписывается в акте передачи.

2.2.10. При производстве работ ПС работники подрядчика обязаны руководствоваться требованиями Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» и с требованиями завода изготовителя.

### 2.3. Обязанности лица, ответственного за хранение и передачу ключ-марки, назначенного распоряжением по подразделению

Потребовать от подрядчика:

2.3.1. Наличие приказа о назначении специалиста, ответственного за безопасное производство работ с применением ПС, стропальщиков с правом управления с пола и крановщиков при управлении крана из кабины.

2.3.2. Удостоверение установленной формы, подтверждающее обучение и аттестацию персонала по указанным профессиям с отметкой об очередной проверке знаний в установленные сроки.

2.3.3. Убедиться в исправности ПС и передать во временное пользование по акту установленной формы (Приложение №1).

2.3.4. Выдать ключ-марку на ПС с отметкой в журнале учета выдачи и возвращения ключ-марки (Приложение №2) или вахтенный журнал для мостовых кранов управляемых из кабины.

2.3.5. После завершения работ по распоряжению начальника смены провести отключение ПС от сети, принять у подрядчика ПС, ключ-марку, вахтенный журнал и убедившись, что ПС находится в исправном состоянии, подписать акт передачи (Приложение №1).

СКИ 4469	Выпуск № 3 Дата	Изменение № Дата	стр.3 из 6
----------	--------------------	---------------------	------------

### 3. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Лица, виновные в нарушении настоящей инструкции, несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

СКи 4469	Выпуск № 3 Дата	Изменение № Дата	стр.4 из 6
----------	--------------------	---------------------	------------

**Форма  
акта передачи во временное пользование ПС подрядной организации**

Согласовано:

Инженер по подготовке производства  
АО «Воронежсинтезкаучук»

\_\_\_\_\_  
(подпись, Ф.И.О.)  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**АКТ  
передачи во временное пользование ПС подрядной организации**

\_\_\_\_\_  
(наименование подрядной организации)

1. Наименование ПС \_\_\_\_\_

2. Регистрационный номер \_\_\_\_\_

3. Техническое состояние ПС на момент передачи в эксплуатацию:

\_\_\_\_\_  
(исправное, неисправное)  
4. ПС сдал в эксплуатацию \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность владельца ПС, № удостоверения, дата проверки знаний, подпись)  
5. ПС принял в эксплуатацию \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность представителя подрядной организации, № удостоверения, дата проверки знаний, подпись)

6. Дата и время передачи в эксплуатацию ПС \_\_\_\_\_

7. Работы с использованием ПС проводятся по наряду-допуску № \_\_\_\_\_

8. Дата и время окончания эксплуатации ПС \_\_\_\_\_

9. Техническое состояние ПС на момент окончания эксплуатации:

\_\_\_\_\_  
(исправное, неисправное)

10. ПС сдал \_\_\_\_\_  
(должность представителя подрядной организации, подпись, Ф.И.О.)

11. ПС принял \_\_\_\_\_  
(должность владельца ПС, подпись, Ф.И.О.)

СКи 4469	Выпуск № 3 Дата	Изменение № Дата	стр.5 из 6
----------	--------------------	---------------------	------------

Журнал  
учета выдачи и возвращения ключ-марки

№ п.п.	Рег.№ ПС	Ф.И.О., должность лица выдавшего ключ-марку	Дата, время выдачи ключ-марки и подпись лица выдавшего ключ-марку	Ф.И.О., должность и подпись лица получившего ключ-марку	Дата, время возвращения ключ-марки	Лицо, вернувшее ключ-марку (Ф.И.О, подпись)	Ф.И.О, подпись лица, получившего ключ-марку	Состояние ПС на момент возвращения ключ-марки

Этот документ подписан электронной подписью

ФИО Новиков Сергей Валерьевич  
Должность Главный инженер  
Номер сертификата 024AD9B0006CAD639F4FB8A6C26FFA53DB  
Дата действия подписи 21.07.2021 - 21.07.2022  
Организация АО "ВОРОНЕЖСИНТЕЗКА учук"