

<b>ОТ и ПБ</b>	<b>УТВЕРЖДЕНО</b>
<b>Положение об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум»</b>	Приказом представителя ООО «Литум» на основании доверенности
Номер документа 10-10-75	А.Г. Дружинина
Номер редакции 02	От <u>29.05.2023</u> № <u>10-83</u>

## 1.0 СОДЕРЖАНИЕ

- 1.0 Содержание
- 2.0 Цель
- 3.0 Область применения
- 4.0 Роли и ответственность
- 5.0 Цели и ключевые показатели эффективности (KPI)
- 6.0 Документально оформленные сведения
- 7.0 Стартовое совещание по вопросам ОТ и ПБ
- 8.0 Порядок допуска на территорию
- 9.0 Организационные мероприятия перед началом работ
- 11.0 Управление рисками/наряды-допуски по форме ООО «Литум»
- 11.0 Применение допусков на производство работ
- 12.0 Контроль за соблюдением требований системы допусков на производство работ ООО «Литум»
- 13.0 Хранение материалов и оборудования
- 14.0 Баллоны со сжатым газом
- 15.0 Средства индивидуальной защиты
- 16.0 Обращение с опасными химическими веществами
- 17.0 Обращение с отходами
- 18.0 История документа и его изменений
- 19.0 Лист согласований
- 20.0 Лист ознакомления

## 2.0 ЦЕЛЬ

В настоящем Положении об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум» (далее – «Положение») представлены требования по охране труда, здоровья и окружающей среды, которые должны быть применены при оказании услуг по техническому обслуживанию и ремонту оборудования, а также реализации технических проектов на заводе по производству лакокрасочных материалов ООО «Литум» (далее «Объект») в следующих случаях:

- Принципиально новый проект (строительство)

Дата введения в действие 01.03.2021	Проверил Брук О.Э. 	Дата пересмотра 29.05.2023
Владелец Поплавская Е.К. 	Разработчик Поплавская Е.К.	Стр. 1

## Положение об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум» №10-10-75 ред.02

- Проекты на эксплуатируемых объектах (расширение, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, модернизация)
- Техническое обслуживание и ремонт объектов инфраструктуры предприятия, инженерных сетей и оборудования.
- Техническое обслуживание и ремонт производственного технологического оборудования.
- Иные работы: обслуживание и ремонт погрузочной техники, обслуживание территории (уборка снега, покос травы, клининг, т.п.)
- 

В настоящем Положении определен стандартный подход, позволяющий подрядной организации выполнить все работы точно, в соответствии с графиком, с минимальным воздействием на окружающую среду и без каких-либо аварий и инцидентов.

### 3.0 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящее Положение распространяется на руководителей подразделений/отделов ООО «Литум», работающих с подрядными организациями по обслуживанию и ремонту оборудования, а также реализации проектов технического характера на Объекте.

### 4.0 РОЛИ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ


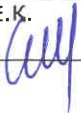
Руководители подразделений/отделов ООО «Литум», работающие с подрядными организациями по обслуживанию и ремонту оборудования, а также реализации проектов технического характера на Объекте, должны довести требования настоящего положения до сведения своих подрядчиков, также осуществлять контроль за исполнением данных требований.

Всякий раз, когда требование ООО «Литум» в настоящем Положении является более строгим, чем требование действующего законодательства РФ, должны действовать требования ООО «Литум» и наоборот.

Все работники подрядной организации несут ответственность за выполнение работ безопасным способом, без какого бы то ни было риска для самих себя, коллег, сотрудников ООО «Литум», других людей, чьей-либо собственности или окружающей среды.

Руководство ООО «Литум» прекратит любую работу, ставящую под угрозу здоровье и безопасность любого человека, которая может нанести ущерб материалам, услугам, заводу, оборудованию или повлиять на производство или окружающую среду. Подрядчик должен принять немедленные меры по исправлению ситуации и нести ответственность за связанные с этим расходы.

Подрядчик должен назначить уполномоченное, компетентное лицо, которое несет ответственность за безопасное производство работ на территории ООО «Литум».

Дата введения в действие 01.03.2021	Проверил Брук О.Э. 	Дата пересмотра 29.05.2023
Владелец Поплавская Е.К. 	Разработчик Поплавская Е.К.	Стр. 2

## **Положение об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум» №10-10-75 ред.02**

Для каждого проекта, относящегося к принципиально новым проектам (строительство) и проектам на эксплуатируемых объектах (расширение, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, модернизация) определяется координатор или руководитель проекта от ООО «Литум», который несет ответственность за исполнение проекта в соответствии с настоящим Положением и Элементом 15 «Безопасность при реализации проектов» системы управления охраной труда, окружающей среды и обеспечения качества ООО «Литум».

По услугам, относящимся к техническому обслуживанию и ремонту инженерного или технологического оборудования, а также иным работам по обслуживанию инфраструктуры предприятия (уборка снега, покос травы, клининг, т.п.) от ООО «Литум» назначается ответственное лицо, которое несет ответственность за коммуникацию и общую координацию работ подрядной организации.

### **5.0 ЦЕЛИ И КРІ**

Обеспечить оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту / реализацию проектов с 0 несчастных случаев, 0 перерывов в работе, вовремя, в рамках бюджета и с высочайшим качеством. Цель состоит в том, чтобы создать основу безопасного проведения работ, которая позволит выполнять работы эффективно, с минимальным воздействием на окружающую среду и без несчастных случаев.



Данный раздел согласуется с общими целями по ОТ и ПБ и в качестве минимальных требований выставляются следующие ключевые показатели эффективности (далее - КРІ) при проведении работ подрядчиками:

- Количество травм с потерей трудоспособности: 0
- Количество смертельных случаев: 0
- Возгорания: 0
- Число потенциально опасных инцидентов (далее «Nearmiss»), относящихся к отклонению от требований допуска на производство работ по форме ООО «Литум»: 0

### **6.0 ДОКУМЕНТАЛЬНО ОФОРМЛЕННЫЕ СВЕДЕНИЯ**

Подрядчик обязан обеспечить наличие следующих документов:

- Журналы инструктажа по ОТ и ПБ
- Проекты производства работ, если это необходимо для безопасного производства работ в соответствии с требованиями РФ или по запросу ООО «Литум»
- Перечень идентифицированных опасностей с оценкой уровней профессиональных рисков для здоровья работников и учетом вероятности возникновения и тяжести последствий отдельных заболеваний и состояний по запросу ООО «Литум»

Дата введения в действие 01.03.2021	Проверил Брук О.Э. 	Дата пересмотра 29.05.2023
Владелец Поплавская Е.К. 	Разработчик Поплавская Е.К.	Стр. 3

## Положение об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум» №10-10-75 ред.02

- Протоколы совещаний по ОТ и ПБ по запросу ООО «Литум»
- Акты-допуски, являющегося основанием разрешения производства работ, для которых требуется акт-допуск и наряды-допуски;
- Отчеты о происшествиях и аварийных ситуациях, произошедших при производстве работ на территории ООО «Литум», материалы расследования и задокументированные планы корректирующих и превентивных мероприятий;
- Документы, подтверждающие подготовку и аттестацию в области промышленной безопасности и охраны труда работников подрядной организации, осуществляющей производство работ на территории ООО «Литум», позволяющие произвести допуск к работе на опасном производственном объекте лиц, удовлетворяющих соответствующим квалификационным требованиям
- Организационно-распорядительные документы подрядной организации (приказы, распоряжения и др.) по вопросам охраны труда в части, касающейся работы на территории ООО «Литум»
- Иные документы по ОТ и ПБ в соответствии с действующими нормами и правилами

Записи могут храниться у подрядной организации вне территории ООО «Литум» и должны предоставляться незамедлительно по запросу ООО «Литум».

### 7.0 СТАРТОВОЕ СОВЕЩАНИЕ ПО ВОПРОСАМ ОТ И ПБ

До начала работ руководитель проекта от ООО «Литум» должен организовать и провести стартовое совещание по вопросам безопасной реализации проекта, если характер планируемых работ и уровень их риска требуют высокого уровня координации между должностными лицами ООО «Литум» и Подрядчика. Необходимость такого совещания определяется руководителем проекта.

Со стороны ООО «Литум» в таком совещании должны участвовать:



- Руководитель проекта, Руководитель отдела ОТ и ПБ, специалист пожарной безопасности, Главный инженер, ответственный за электрохозяйство, руководитель производственного подразделения, в котором проводятся работы, специалисты Технической службы в функциональной ответственности которых относятся проводимые работы;

Со стороны Подрядчика в таком совещании должны участвовать:

- Руководитель подрядной организации, ответственный руководитель работ, руководитель службы ОТ и ПБ и иные специалисты в зависимости от объема и характера работ;

Повестка дня стартового совещания может включать следующие вопросы:

- Обзор объема работ;
- Изменения объемов работ и материалов по сравнению со спецификациями и техническим заданием;

Дата введения в действие 01.03.2021	Проверил Брук О.Э. 	Дата пересмотра 29.05.2023
Владелец Поплавская Е.К. 	Разработчик Поплавская Е.К.	Стр. 4

## **Положение об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум» №10-10-75 ред.02**

---



- Анализ проекта производства работ;
- Наличие требуемых по законодательству РФ сертификатов, лицензий, протоколов проверки знаний и пр.
- Привязки к существующим инженерным системам и сетям;
- Составление и согласование схемы подключения потребителей, производящих работы (оказывающих услуги) на территории) к энергоносителям на территории (электроэнергия, газ, вода, сжатый воздух и другие).
- Система нарядов-допусков ООО «Литум»;
- Требования при производстве работ на ОПО и требования пожарной безопасности;
- Требования к спецодежде и СИЗ;
- Хранение и контроль за материалов и оборудования
- Оборудование, аппаратура, инструменты и транспорт подрядчика;
- Порядок допуска подрядчиков на территорию;
- Процедуры безопасности, ввоз и вывоз оборудования
- Обращение с опасными химическими веществами, маркировка и паспорта безопасности (SDS);

### **8.0 ПОРЯДОК ДОПУСКА НА ТЕРРИТОРИЮ**

Для выполнения работ на территории предприятия подрядчики предоставляют руководителю проекта / ответственному лицу от ООО «Литум» список сотрудников подрядной организации, выполняющих работы. Руководитель проекта согласовывает этот список и передает на охрану.

Представители подрядных организаций имеют право находиться на территории завода Литум в часы, строго оговоренные договором и для выполнения этих работ.

Лица, не заявленные в списке, допускаются на территорию в сопровождении руководителя Подрядчика, а охрана принимает посетителя по документу, удостоверяющему личность, с регистрацией в журнале учета посетителей.

Дата введения в действие 01.03.2021	Проверил Брук О.Э. 	Дата пересмотра 29.05.2023
Владелец Поплавская Е.К. 	Разработчик Поплавская Е.К.	Стр. 5



## **Положение об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум» №10-10-75 ред.02**

### **9.0 ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ**

При прибытии на площадку персонал подрядчика проходит вводный инструктаж по охране труда и пожарной безопасности в отделе ОТ и ПБ. Подрядчик не должен приступать к работам или перемещаться по заводу ООО «Литум» без прохождения вводного инструктажа. Перед началом производства работ подрядчик должен оформить акт-допуск на производство работ, если характер работ требуют оформления акта-допуска

Подрядчик обязан в установленном порядке назначить лицо, ответственное за организацию безопасного проведения работ, выполнения требований по соблюдению безопасных условий труда, промышленной и пожарной безопасности в рамках исполнения договора на территории Объекта. Приказ о назначении ответственного лица должен быть передан в отдел ОТ и ПБ.

Сотрудники подрядной организации, имеющие иностранное гражданство, обязаны иметь необходимые разрешительные документы для осуществления трудовой деятельности на территории РФ.

### **10.0 УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ/НАРЯДЫ-ДОПУСКИ ПО ФОРМЕ ООО «ЛИТУМ»**

Перед началом работ все подрядчики проводят оценки риска своих собственных работ, в которых описывают пошаговое выполнения рабочих заданий, определяют соответствующие опасности для каждого шага и выделяют надлежащие точки контроля опасностей, которые минимизируют/исключают риск получения травмы или заболевания для лиц, выполняющих это задание. Такая оценка риска документируется в форме ООО «Литум» «Допуск на производство работ».



После проведения анализа безопасности рабочих операций следует провести рабочий инструктаж с участием персонала, выполняющего работу, для ознакомления их с имеющимися рисками и методами их контроля.

Руководитель проекта / ответственное лицо от ООО «Литум» несет ответственность за своевременное оформление допуска на производство работ подрядчиком, за проведение анализа рисков проводимых работ и выбор контрольных мероприятий, за эффективную координацию работ, за доведение до производителя работ -подрядчика требований системы допусков на производство работ и отслеживание исполнения этих требований подрядчиком.

### **11.0 ПРИМЕНЕНИЕ ДОПУСКОВ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ**

Система допусков на производство работ ООО «Литум» распространяется на нестандартные, опасные работы по обслуживанию, ремонту, внесению изменений в существующее оборудование и технологические процессы на производстве, складах, лабораториях и офисных помещениях, а также на все работы подрядчиков на территории ООО «Литум». Такие работы повышенной опасности оформляются на разных формы допуска, который включает в себя:

- Зеленая часть допуска: Работы на технологическом оборудовании, электрооборудовании, их техническое обслуживание и ремонт.

Дата введения в действие 01.03.2021	Проверил Брук О.Э. 	Дата пересмотра 29.05.2023
Владелец Поплавская Е.К. 	Разработчик Поплавская Е.К.	Стр. 6

## **Положение об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум» №10-10-75 ред.02**

- **Красная часть допуска:** Все работы, связанные с открытым огнем или высокой вероятностью возгорания в результате таких работ, с искрообразованием и нагреванием до температур, способных вызвать воспламенение материалов и конструкций, требуют допуска на огневые работы. К таким работам также относятся сварка, сверление, резка металла и пр. Работа с низковольтным оборудованием таким как, аккумуляторные сверла, мобильные телефоны и пр. требуют оформления допуска только во взрывоопасных зонах (Ех-зонах). Для производства сварочных работ используют при возможности специально организованный сварочный пост в городке подрядчиков. Оформление допуска на огневые работы в этой зоне не требуется.

- **Синяя часть допуска:** К работам на высоте относятся работы, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более, в том числе:

а) при осуществлении работником подъема на высоту более 5 м, или спуска с высоты более 5 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75°;

б) при проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от не огражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также, если высота защитного ограждения этих площадок менее 1,1 м;



в) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами. Работы с применением лесов, подъемников приставных лестниц требуют оформления допуска. Работа на штатных рабочих платформах обслуживания не требует допуска.

- **Желтая часть наряда:** Работа в замкнутом пространстве. Все работы, требующие нахождения в замкнутом пространстве или ограниченных объемах требуют допуска. К таким работам относится вход в резервуары и диссолверы, траншеи с глубиной более 2 метров. Исключений из этого требования нет.

- **Белая часть допуска:** Нестандартные работы. К этим работам относятся все работы подрядчиков, не попадающие в разделы Зеленый, Синий, Красный, Желтый формы допуска, а также чистка, работы с отключением систем безопасности или аварийных систем, работы, не описанные рабочими инструкциями и имеющие высокий риск получения травм или иных происшествий.

### **12.0 КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ ТРЕБОВАНИЙ СИСТЕМЫ ДОПУСКОВ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ ООО «ЛИТУМ»**

Система допусков инспектируется специалистами отдела ОТ и ПБ в соответствии с графиком проверок. По результатам проверки выявленные несоответствия доводятся до Подрядчика и вносятся руководителем проекта в базу данных «Управление задачами».

Дата введения в действие 01.03.2021	Проверил Брук О.Э. 	Дата пересмотра 29.05.2023
Владелец Поплавская Е.К. 	Разработчик Поплавская Е.К.	Стр. 7

## **Положение об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум» №10-10-75 ред.02**

Анализ и обобщение результатов проверок по соблюдению требований системы допусков на территории ООО «Литум» проводится руководителем отдела ОТ и ПБ для представления на совещаниях руководства.

Для оперативного контроля за работами, производимыми по допуску, проводятся незапланированные проверки руководителями производственных подразделений, прошедшими общее обучение по охране труда и знакомыми с основными требованиями «Элемента 3. Допуски на производство работ» системы ОТ и ПБ ООО «Литум».

Все отклонения от требований системы допусков рассматриваются как Nearmiss. Которые регистрируются в базе учета инцидентов и отклонений. Число таких Nearmiss является ежемесячным KPI.

### **13.0 ХРАНЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ**

Подрядчик должен обеспечить соблюдение следующих минимальных требований:

- Все материалы, инструменты и оборудование должно храниться/складироваться/крепиться надлежащим образом, чтобы не допустить скольжение, падение, обрушение, повреждение.
- Место хранения согласовывается с руководителем проекта ООО «Литум»
- Проходы, лестницы и переходы должны быть свободны, чтобы обеспечить безопасное передвижение персонала и оборудования, а также вход/выход в аварийной ситуации.
- Хранение строительных материалов и оборудования должно быть организовано таким образом, чтобы исключить воздействие воды и пыли.



### **14.0 БАЛЛОНЫ СО СЖАТЫМ ГАЗОМ**

Подрядчик обеспечивает соблюдение ниже перечисленных требований к хранению и транспортировке газовых баллонов:

- Место хранения газовых баллонов согласовывается с руководителем проекта ООО «Литум»
- Баллоны маркируются надписью с названием газа и предупреждением об опасности
- Баллоны всегда крепятся вертикально и транспортируются на тележке с предохранительной цепочкой
- На верхнем кране устанавливается крышка во время транспортировки и, когда баллон не используется
- Баллоны, краны, соединения, шланги и трубопроводы регулярно проверяются на предмет повреждения или герметичности
- Огнетушитель размещается рядом с местом хранения баллонов огнеопасных газов.

### **15.0 СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**

Подрядчик несет ответственность за обеспечение всех необходимых средств индивидуальной защиты (СИЗ) для своих работников. Качество и спецификация СИЗ обсуждаются и согласовываются с отделом ОТ и ПБ на стартовом совещании по вопросам безопасности.

Дата введения в действие 01.03.2021	Проверил Брук О.Э. 	Дата пересмотра 29.05.2023
Владелец Поплавская Е.К. 	Разработчик Поплавская Е.К.	Стр. 8



## **Положение об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум» №10-10-75 ред.02**

---

Минимальные требования ООО "Литум" к СИЗ:



- Жилет или куртка повышенной видимости
- Защитная каска
- Защитная обувь
- Защитный очки
- Необходимость остальных СИЗ определяется анализом рисков и требования к СИЗ вносятся в форму допуска на производство работ.

### **16.0 ОБРАЩЕНИЕ С ОПАСНЫМИ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВАМИ**

- Все химические вещества, поступающие на территорию ООО «Литум» для проведения работ, должны иметь этикетку с предупреждением об опасности и храниться таким образом, чтобы ее можно было легко увидеть.
- Для всех химических веществ, используемых на площадке, иметься паспорта безопасности химической продукции
- Работа с химическими веществами должна осуществляться в соответствии с требованиями паспортов безопасности.

### **17.0 ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ**

Подрядчик должен организовать и точно следовать схеме размещения отходов на территории ООО «Литум» с учетом маркировки и обозначения типа отходов на контейнерах.

Дата введения в действие 01.03.2021	Проверил Брук О.Э. 	Дата пересмотра 29.05.2023
Владелец Поплавская Е.К. 	Разработчик Поплавская Е.К.	Стр. 9



**Положение об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум» №10-10-75 ред.02**

**18.0 ИСТОРИЯ ДОКУМЕНТА И ЕГО ИЗМЕНЕНИЙ**

Дата редакции	Раздел	Описание изменения	Редакция	Автор	Согласовано
06.03.2023	Все	Изменения, связанные с переименованием компании	01	Поплавская Е.К.	
29.05.2023	Все	Расширена область применения Положения	02	Поплавская Е.К.	

**\*Внимание! При использовании распечатанной копии необходимо сверять ее с электронным оригиналом документа, размещенного на общем диске K/Common Information/,**

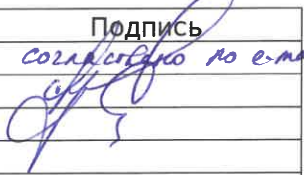
**с целью предотвращения использования неактуальной редакции документа**

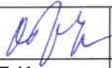

Дата введения в действие 01.03.2021	Проверил Брук О.Э. 	Дата пересмотра 29.05.2023
Владелец Поплавская Е.К. 	Разработчик Поплавская Е.К.	Стр. 10

**Положение об организации работ подрядчиков на заводе ООО «Литум» №10-10-75 ред.02**

---

**19.0 ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ**

№	Фамилия, должность	Дата	Подпись
1.	Мартюшова Н.И., юрист	29.05.2023.	согласовано по e-mail.
2.	Крутиков Е.А., главный инженер	29.05.2023	

Дата введения в действие 01.03.2021	Проверил Брук О.Э. 	Дата пересмотра 29.05.2023
Владелец Поплавская Е.К. 	Разработчик Поплавская Е.К.	Стр. 11

