

Экологические требования к подрядным организациям - 2022

Людмила Шешукова
Главный эксперт, Экология
ООО "СИБУР"

Москва
2022

СИБУР

Партнеры для роста



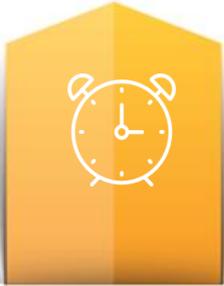
**Добро пожаловать!
Давайте познакомимся.**

Напишите ответы в чат 1/2/3:

1. Я являюсь Клиентом
Компании СИБУР
2. Я работаю в Подрядной
организации для
Компании СИБУР
3. Я сотрудник Компании
СИБУР

Напишите ваш город 😊

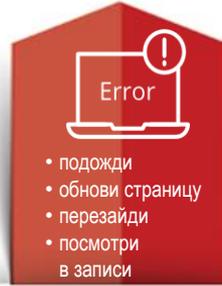
Правила работы



90 минут



Пишем вопросы на вкладку [?]



Если всё «зависло»

- подожди
- обнови страницу
- перезажди
- посмотри в записи



ПРАВИЛА



Участвуем в опросах



Выражаем эмоции



Если пропал ведущий 😊





Контакт по безопасности

Цель проведения Kontakта по безопасности: формирование культуры безопасного поведения

Помните, что Контакт по безопасности – это не инструктаж по безопасности!

Структура Kontakта по безопасности:

- привести пример возникновения опасной ситуации на личном опыте
- предложить конкретные действия по устранению или предотвращению наступления схожих событий

Контакт по безопасности: Внимание несанкционированные свалки!

- ✓ В весенний период после схода снега на природных территориях, прилегающих к населенным пунктам, производственным объектам, автомобильным магистралям обнажаются места несанкционированных свалок бытовых отходов, строительного мусора
- ✓ Аналогичные негативные последствия наблюдаются и в процессе таяния вывозимых снежных масс со строительных площадок и городских территорий



- Лица, деятельность которых привела к ухудшению качества земель (в том числе в результате их загрязнения, нарушения почвенного слоя), **обязаны обеспечить их рекультивацию**

Что делать?

- Проверить добросовестность Контрагентов по обращению с отходами
- Проводить систематические контрольные мероприятия, технический аудит Контрагентов, транспортирующих отходы до места размещения



- Призываем принять участие в IX экологическом субботнике **«Зелёная Весна – 2022»**, который пройдет с 23 апреля по 23 мая



Цель вебинара:

- Познакомиться с основными требованиями к подрядным организациям в части охраны окружающей среды, в современных условиях, а также с существующими на проектах СИБУРа практиками по обеспечению экологической безопасности



Содержание вебинара:

- Реализация проектов строительства или реконструкции ОКС – новые реалии, новые шаги, действия. ЭКОЗОС
- Проблемные зоны в части соблюдения требований по охране окружающей среды при проведении строительных и ремонтных работ
- Экологические требования к подрядным организациям и предоставлению документации



Вопрос

Напишите ответы в чат:

С чем, на Ваш взгляд, связано повышенное внимание со стороны госорганов к процессам проведения строительных и ремонтных работ?

Извещение тер. орган Росприроднадзора о начале строительства, реконструкции ОКС (не позднее чем за 7 рабочих дней до начала строительства, реконструкции объекта капитального строительства)

Свидетельство о постановке на учет СМР-подрядчика или стройплощадки в качестве объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду

Заключение Росприроднадзора, выдаваемое при получении разрешения на ввод ОКС в эксплуатацию (п.9 ч.3 ст.55 ГрК, ч.5 ст.54 ГрК, ст.34; 39 7-ФЗ, Приказ РПН от 28.06.2019 №347)

○ - Исполнитель: менеджер проекта (п.3.7.11, п.3.8.3 СТП СР/10-01-01/ПР03)

● - Исполнитель: подрядчик п. 4.1 Требований Предприятия в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии



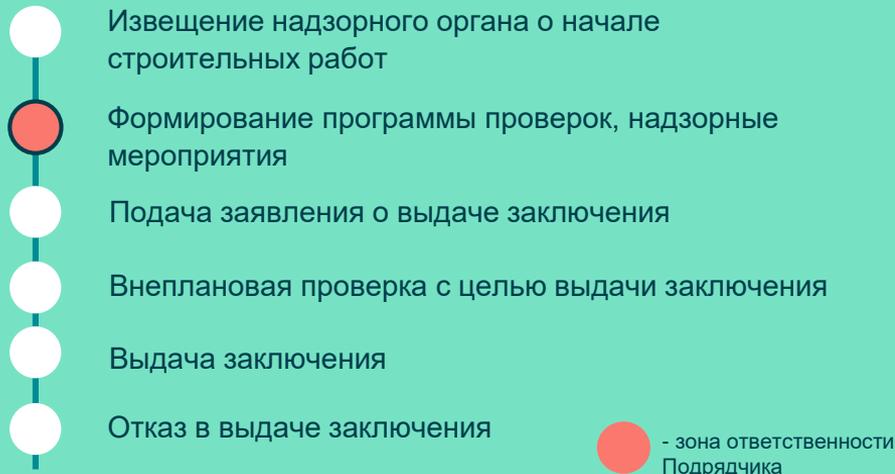
Новые реалии, шаги, действия в реализации проектов строительства или реконструкции

○ Обязательное информирование территориального органа Росприроднадзора о начале строительства и реконструкции ОКС

● С 2021 года все объекты строительства, которые ведут работы до 6 месяцев относятся к объектам 4-й категории, ведущие работы более 6 месяцев относятся к 3-й категории

○ Проведение федерального государственного экологического надзора и выдача заключений отношении строительства и реконструкции объекта (ЭКОЗОС)

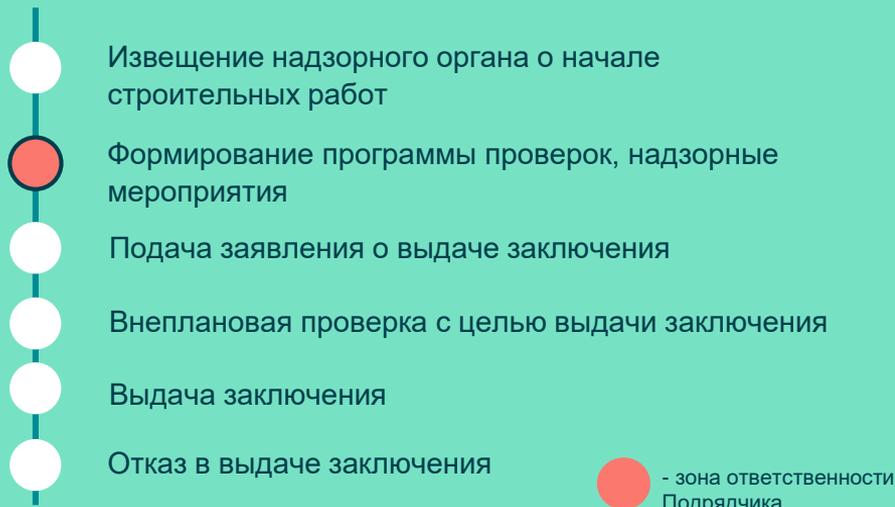
Процедура получения ЭКОЗОС



ЭКОЗОС – неотъемлемая часть комплекта документации, необходимой для принятия решения о выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию

- Программа проверок формируется на весь период строительства (реконструкции) надзорным органом на основании поступившего извещения о начале работ
- На каждый год строительства программой может быть предусмотрено **от 3 до 6** контрольных (надзорных) мероприятий (КНМ)

Процедура получения ЭКОЗОС



Плановые проверки

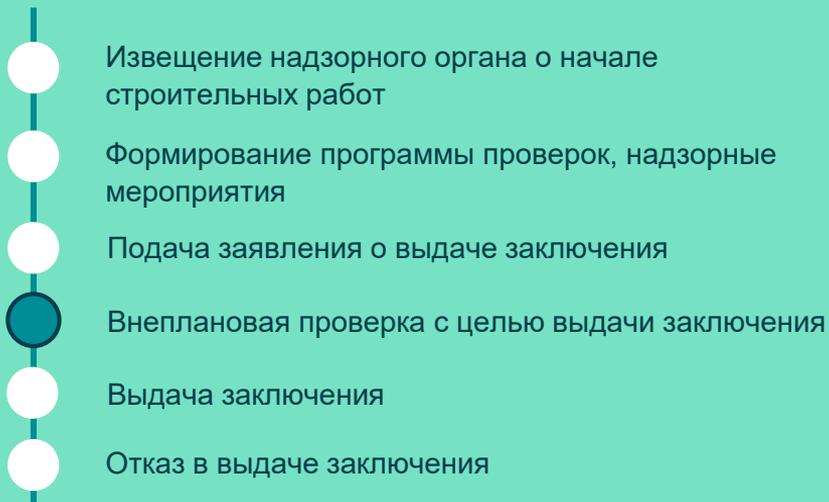
Программа проверок определяет:

- виды контрольных (надзорных) мероприятий (КНМ)
- срок проведения
- наименование работ, подлежащих проверке
- перечень документов, обязательных для представления
- Перечень должностных лиц Заказчика и Подрядчиков, присутствие которых обязательно при проверке

• Возможные виды КНМ:

- ✓ Инспекционный визит
- ✓ Рейдовый визит
- ✓ Документарная проверка
- ✓ Выездная проверка

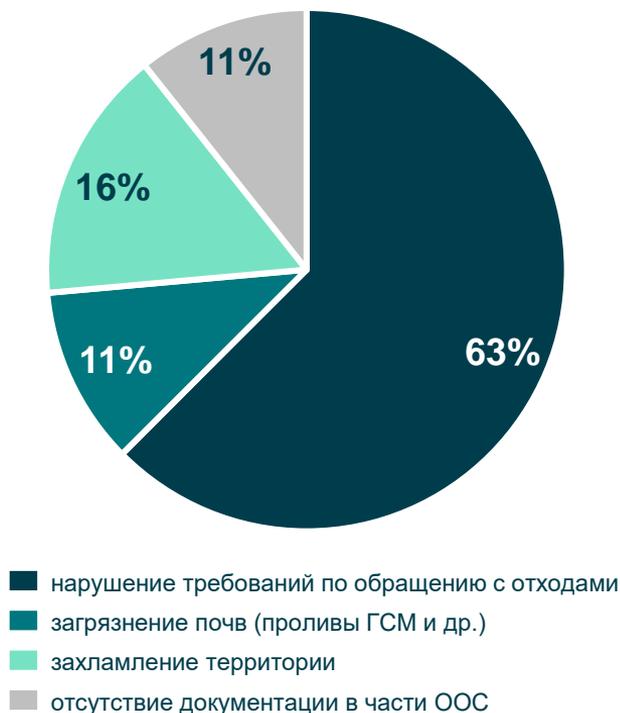
Процедура получения ЭКОЗОС



Внеплановая проверка

- **Предмет проверки** — соответствие объекта строительства документации, получившей положительное заключение ГЭЭ, включая выполнение всех мероприятий по предотвращению и (или) снижению негативного воздействия на окружающую среду
- В случае выявления по результатам проверки нарушений, выдается предписание с указанием сроков их устранения
- Принимаются меры по предупреждению (пресечению) нарушений, а также по контролю за их устранением

Проблемные зоны в части соблюдения требований по охране окружающей среды при проведении строительных и ремонтных работ



45 инвестиционных проекта СИБУРа

получено 9 положительных заключений органа федерального экологического надзора в отношении объектов капитального строительства (ЭКОЗОС)

п. 17.1 Требований Предприятия в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии

Контрагент, а также привлекаемые им третьи лица, при производстве работ по договору самостоятельно осуществляют деятельность и несут ответственность в соответствии с положениями действующего законодательства РФ в области охраны окружающей среды, санитарно-эпидемиологического законодательства и рационального природопользования



Требования к подрядным организациям в области экологии

! Отходы образующиеся в процессе проведения работ находятся в зоне ответственности подрядной организации



Заключить договоры на обращение с отходами



Паспортизировать и вести учет образующихся отходов



Оборудовать места накопления отходов. Организовать своевременный вывоз

Требования к подрядным организациям в области обращения с отходами

Подрядчик самостоятельно, за свой счет должен:

- ✓ оборудовать на территории **Предприятия** места временного накопления отходов (контейнеры), образующихся в результате своей деятельности, в соответствии с требованиями действующего экологического и санитарно-эпидемиологического законодательства РФ
- ✓ не допускать их временное складирование в местах, не предназначенных для складирования

Примеры организации мест накопления отходов в условия строительной площадки



Использование герметичных сертифицированных туб для переноски ртутных ламп при организации мест накопления отходов I класса опасности в условия строительной площадки

Требования к подрядным организациям в области обращения с отходами

Отходы образующиеся в процессе проведения работ находятся в зоне ответственности подрядной организации

Подрядные организации своими силами обеспечивают раздельное накопление отходов, образовавшихся в процессе собственной деятельности, в местах, соответствующих требованиям статьей 13.4 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения и иного законодательства Российской Федерации

Примеры организации раздельного сбора отходов Подрядными организациями при проведении СМР



Воздействие на качество воздуха на этапе строительства

- ✓ Работа стационарного оборудования, транспорта, строительных механизмов, генераторов, строительной и дорожной техники
- ✓ Земляные работы и хранение отвалов грунта; хранение и обращение с сыпучими материалами на площадке (включая погрузочно-разгрузочные работы, транспортирование)



Движение
строительного
автотранспорта

Выбросы от
передвижной и
стационарной
строительной
техники



Строительная
пыль

Меры по смягчению и управлению воздействиями на атмосферный воздух

- ✓ Использование стационарного оборудования, строительных механизмов, генераторов с низкоэмиссионными двигателями
- ✓ Проведение текущего техобслуживания для оптимизации работы двигателей и минимизации выбросов сажи
- ✓ Хранение инертных материалов на обвалованных участках, доставка россыпного материала в укрытом состоянии или закрытых цистернах



Закрытие полами кузовов транспортных средств

Наличие запорных устройств бортов грузовой платформы (кузова)



Допуск ТС только при регулярном прохождении планового обслуживания и техосмотров

Требования в части минимизации воздействия на почву и грунтовые воды

- ✓ Обязательное соблюдение границ территории, отводимой под строительство
- ✓ Исключение проливов ГСМ на поверхность грунта. При аварийном проливе ГСМ – своевременно обработать загрязненные участки
- ✓ Организация сбора в специальные поддоны, устанавливаемые под стационарно работающими механизмами: отработанных нефтепродуктов, масел и т.п.

Организация хранения нефтепродуктов, пунктов заправки ТС (лучшие практики)



Не допустимо загрязнение территории Предприятия нефтепродуктами и иными веществами, оказывающими негативное воздействие на окружающую среду, включая отходы от мойки автотранспорта



До начала работ **Контрагент** обязан направить **Предприятию** информацию о наличии документов на право проведения работ по форме Предприятия с приложением подтверждающих копий документов.

Контрагент обязан обеспечить актуальность и наличие действующей документации на протяжении всего срока действия договора.



Требования к предоставлению документации в области экологии (1/3)

I. Начало работ

- ✓ Свидетельство о постановке на учет СМР-подрядчика или стройплощадки как объекта НВОС
- ✓ Программа о производственном экологическом контроле
- ✓ Приказ о назначении ответственных за ПЭК
- ✓ Паспорта на отходы I-IV кл.
- ✓ Протоколы КХА и расчет класса опасности (для отходов V кл.)
- ✓ Договоры на обращение с отходами
- ✓ Лицензия на обращение с отходами (при наличии на объекте работ по утилизации и/или обработке и/или обезвреживанию отходов)



Вопрос

Напишите ответы в чат:

Как Вы думаете, какие документы потребуются на этапе выполнения работ?

Требования к предоставлению документации в области экологии (2/3)

II. Выполнение работ

- ✓ Отчет о выполнении ПЭК
- ✓ Статистическая отчетность
- ✓ Копии первичных бухгалтерских документов, подтверждающих обращение с отходами I-V кл.
- ✓ Журнал учета отходов
- ✓ Договор водоотведения
- ✓ Копии первичных бухгалтерских документов, подтверждающих передачу сточных вод
- ✓ Решение о предоставлении водного объекта в пользование (при необходимости)
- ✓ Лицензия на пользование подземными водами (при наличии водозаборных скважин)
- ✓ Отчетность (в соответствии с Решением о предоставлении водного объекта в пользование)





Требования к предоставлению документации в области экологии (3/3)

III. Завершение работ

- ✓ Декларация о внесении платы за негативное воздействие на окружающую среду
- ✓ Копия платежного поручения о внесении платы за НВОС
- ✓ Документы по рекультивации нарушенных земель (при наличии мероприятий в ПД)



Вопрос

Напишите ответы в чат:

Какие, на Ваш взгляд,
документы
необходимы для
подтверждения
выполнения работ по
рекультивации?

Подготовительный этап до начала выполнения работ по строительству:



Акт приёма-передачи строительной площадки



Сведения о рекультивируемых земельных участках



Фотографии земельных участков



Проект рекультивации земель



Разрешения на уничтожение древесно - кустарниковой растительности и растений попадающих в зону строительства объекта

Перечень документов о выполнении работ по рекультивации нарушенных земель

Документы, подтверждающие выполнение работ

Акт выполнения работ по сведению растительности	Договор с организациями, принимающими лесоматериалы и порубочные отходы Акты получения организациями лесоматериалов и отходов	Акт выполнения работ по сбору и складированию верхнего слоя плодородной почвы для каждой стройплощадки Карта с указанием мест хранения ПРС	Сведения об измерениях толщины снимаемого плодородного слоя грунта, потенциально плодородного слоя грунта	Протоколы лабораторных испытаний показателей состояния почвы	Документация на удобрения (паспорт, данные о составе, свойствах и применению продукта, сертификат и т.д.)	Копии финансовых документов подтверждающих закупку материалов
-------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

по факту принятия решения о статусе выполнения рекультивации и возврате участков прежним землевладельцам



Акты осмотра территории в соответствии с требованиями Проекта



Фотографии участка после проведения технического и биологического этапов рекультивации



Акт приемки - передачи рекультивированных или ненарушенных земель

Простые экологические правила СИБУРа (ПЭП)

Складировать/ выбрасывать отходы производства только в отведенных для этого местах в строгом соответствии со специальной маркировкой и обозначениями.

Нарушение правил безопасного обращения с отходами может привести к серьезным экологическим проблемам, таким как загрязнение почвы, воды, воздуха.

Не сливайте в бытовую и ливневую канализацию промышленные стоки, токсичные отходы, краску.

Всего одна капля нефтепродуктов делает непригодной для питья 25 литров воды!

Закрывайте краны и выключайте неиспользуемые лампы, компьютеры и другие электроприборы.

Если вода капает со скоростью одна капля в минуту потери за год могут достигать 15 тысяч литров, а одна постоянно горящая лампа мощностью 60 ватт за год потребляет более полумегаватта электроэнергии.

Если вы обнаружили, что работники (включая подрядчиков и субподрядчиков) нарушают инструкции и правила, и эти нарушения могут привести к негативному воздействию на окружающую среду, обязательно сообщите об этом руководителю подразделения, в котором проводятся работы.

Если вовремя не предотвратить подобные нарушения, это может привести к нежелательным экологическим последствиям.

В случае возникновения нештатной/аварийной ситуации с возможными экологическими последствиями немедленно проинформируйте диспетчерскую службу предприятия и вышестоящее руководство.

СИБУР

Партнеры для роста

Контакты



**Шешукова Людмила
Анатольевна**

Главный эксперт, Экология
ООО «СИБУР»

[sheshukoval@**sibur.ru**](mailto:sheshukoval@sibur.ru)