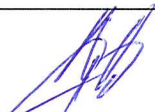



	<b>ИНСТРУКЦИЯ</b> «Сбор, хранение и утилизация ГСМ, ТКО и технических отходов, металлического лома»	Страница 1 из 6

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**«Сбор, хранение и утилизация ГСМ,  
 ТКО и технических отходов, металлического лома»**

Должность	Фамилия И.О.	Подпись	Дата
<b>Утверждено:</b>			
Генеральный директор ООО «Красный Октябрь»	Сулопаров А.В.		26.07.2023

	ИНСТРУКЦИЯ «Сбор, хранение и утилизация ГСМ, ТКО и технических отходов, металлического лома»	Страница 2 из 6

## 1. Общие положения

1.1 Инструкция разработана для исполнения требований федерального законодательства в сфере лесопользования и охраны окружающей среды, нормативно-правовых актов, а также выполнения требований добровольной лесной сертификации.

1.2. Инструкция обязательна для применения работниками предприятия и подрядных организаций, участвующих в лесозаготовительных работах, транспортировке и погрузке заготовленной древесины, а также при выполнении лесохозяйственных работ, строительстве лесных дорог.

1.3 Инструкция вводится в действие с даты ее утверждения генеральным директором ООО «Красный Октябрь».

1.4 Контрольный (первый) экземпляр инструкции хранится у специалиста по сертификации, второй и последующие экземпляры – на рабочих местах начальников лесозаготовительных участков, мастеров леса и работников, занятых на заготовке, погрузке, транспортировке древесины, в лесохозяйственных работах и дорожном строительстве.

## 2. Оборудование и средства, используемые для ликвидации разливов нефтепродуктов на почву и поверхностные воды

Одной из основных целей предприятия является минимизация воздействия на окружающую среду в результате лесозаготовительной деятельности и дорожном строительстве, в т.ч. обеспечение безопасного обращения с отходами, образующимися на предприятии, в соответствии с требованиями экологического и лесного законодательства.

Для сбора разлитых нефтепродуктов на почву и поверхностные воды **применяются** органические сорбенты, при этом достигается максимально возможное соприкосновение поверхности частиц сорбента с поверхностью, загрязненной углеводородными соединениями.

Сорбенты применяются в небольших масштабах, так как их использование связано с необходимостью перегрузки большого количества материалов после завершения операций по очистке.

В условиях проведения лесозаготовительных работ, строительстве лесных дорог **хорошим сорбентом выступают опилки древесных пород.** Их использование не сопряжено с транспортными перевозками, отличается доступностью и дешевизной.

Места хранения и заправки ГСМ, а также места стоянки и ремонта техники на лесосеке, помимо сорбента, **должны быть укомплектованы** набором инструментов и приспособлений для устранения разливов ГСМ:

- шанцевый инструмент (лопата);
- емкость для сбора опилок, загрязненных нефтепродуктами (герметичные мешки, ведро).

### 3. Инструкция по проведению мероприятий, связанных с предотвращением и утилизацией аварийных разливов ГСМ на участках лесосечных работ

3.1 На участках проведения лесосечных работ и строительства дорог отводятся специальные места стоянки, заправки и ремонта техники, а также место хранения ГСМ, которое должно быть обозначено соответствующей табличкой.

3.2 Места стоянки техники, ремонтные мастерские (вагончики), заправочные емкости **не должны** располагаться вблизи водоохраных зон, водных объектов, на льду, в охранных зонах электросетевого хозяйства, а также на опасном расстоянии от спальных вагончиков и обогревательных домиков.

Расстояние от жилой зоны до мест заправки и хранения ГСМ должно быть не менее **40 м**, либо размещение жилой зоны должно быть выше по рельефу относительно мест хранения ГСМ.

3.3 Место хранения ГСМ должно быть укомплектовано исправными огнетушителями.

3.4 Для предотвращения аварийных разливов горюче-смазочных материалов, при заправке техники из специальных емкостей и бочек, места хранения ГСМ оборудуются специальными герметичными (металлическими) поддонами, содержащим на дне абсорбент (опил), и навесом, исключая попадание солнечных лучей, атмосферных осадков и посторонних предметов.

3.5 На мастерских участках в местах стоянки и ремонта техники должны храниться ёмкости с органическим абсорбентом (сухие древесные опилки) и приспособления (шанцевый инструмент, ведро) для сбора аварийных разливов горюче-смазочных материалов.

3.6 Опил должен храниться в ёмкости, исключающей впитывание влаги; ёмкость должна быть подписана или обозначена табличкой «Абсорбент».

3.7 В случае аварийных разливов горюче-смазочных материалов или в результате неисправности техники для устранения разлива необходимо:

- 1) ограничить доступ людей к месту разлива;
- 2) опилом засыпать место разлива масла / нефтепродуктов в пропорции 10:1;
- 3) дать время для впитывания пролитого нефтепродукта в опил;
- 4) опил вместе с землей, которая впитала в себя нефтепродукты, собирают лопатой в кучу и помещают в специально предназначенную для этого герметичную ёмкость;
- 5) после этого емкости с использованным опилом передается на утилизацию, по договору, специализированному предприятию, имеющему лицензию на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов I-IV классов опасности.

3.8 Для предотвращения разливов горюче-смазочных материалов под шланг автоцистерны устанавливается ёмкость (ведро).

3.9 Запрещается оставлять разлитые нефтепродукты без засыпки абсорбентом и дальнейшей утилизации.

3.10 Отработанные масла, заменяемые при проведении технического обслуживания и ремонта техники, собираются в специальные емкости и вывозятся с территории делянки.

3.11 При использовании бензопилы на валке леса и других операциях первичной обработки древесины заправка осуществляется также на специальных поддонах с опилками. Заправка производится из специально предназначенных канистр с клапаном, предотвращающим разлив топлива и масла на землю.

3.12 Генератор электроэнергии должен быть расположен на герметичном поддоне с защитным приспособлением от атмосферных осадков.

3.13 Генератор электроэнергии должен быть надежно заземлен.

3.14 При обращении с отработанными маслами ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- 1) устанавливать ёмкости с отработанными маслами вблизи нагретых поверхностей;
- 2) хранить ёмкости с отработанным маслом совместно с другими материалами и веществами;
- 3) сливать масла на почву, водные объекты;
- 4) привлекать для работ с отработанными маслами лиц, не прошедших предварительный инструктаж, и лиц моложе 18 лет;
- 5) сжигать отработанное масло и ГСМ.

3.15 Ответственность за утилизацию разливов горюче-смазочных материалов несут все те, кто с ними работает (операторы, водители, вальщики, слесари). На основании служебной записки от мастера леса, работники, допустившие нарушение природоохранных требований, могут быть привлечены к дисциплинарной ответственности.

3.16 Контроль за сбор и отправку отработанных масел с территории делянки осуществляет механик ЛЗУ.

3.17 Общий контроль мероприятий по предупреждению и утилизации разливов горюче-смазочных материалов возлагается на начальников ЛЗУ, механиков лесозаготовительных участков, механиков группы механизации.

#### **4. Хранение и утилизация твердых коммунальных отходов**

Для сбора, накопления и временного хранения твердых коммунальных отходов (ТКО) используются контейнеры (жесткие, прочные бочки или ящики с крышками, обеспечивающими сохранность содержимого при воздействии факторов окружающей среды).

Контейнеры устанавливаются в специально выделенных местах.

Контейнеры должны быть обозначены надписью или табличкой «Твердые коммунальные отходы».

Твердые коммунальные отходы на ЛЗК, собираются в отдельный контейнер и, по мере накопления, вывозятся автотранспортом в контейнер для ТКО на базу ЛЗУ. Вывоз ТКО с базы ЛЗУ на полигон для захоронения осуществляется силами регионального оператора по обращению с отходами.

Не допускается размещения в контейнерах для ТКО отходов 1,2,3 классов опасности – ламп ртутьсодержащих, промасленных материалов, а также других отходов, запрещенных к размещению на полигоне ТКО.

## 5. Хранение и утилизация технических отходов

1. Первичный сбор отработанных фильтров, промасленной ветоши, промасленного опила, промасленного песка должен осуществляться **РАЗДЕЛЬНО** от других отходов и друг от друга в специально предназначенные металлические ёмкости.

2. Ёмкости для сбора производственных отходов (жесткие, прочные бочки или ящики) обязательно должны быть обозначены надписью или табличкой «Технические отходы» и иметь крышку.

3. Ёмкости запрещается ставить вблизи нагретых поверхностей и мест возможного возгорания.

4. При хранении ёмкостей с отработанными маслами необходимо следить за их герметичностью, не допускать случаев загрязнения отработанными маслами компонентов окружающей среды (пробки бочек необходимо плотно затягивать).

5. При ремонте техники после извлечения отработанного фильтра, положить его на специальную решётку для того, чтобы оставшееся масло стекло с него, только после этого отработанный фильтр можно положить в специальную ёмкость для хранения.

6. **Не допускается** хранение технических отходов в открытых контейнерах, под открытым небом и под прямыми лучами солнца, а также совместное хранение с ТКО.

7. Вывоз производственных отходов производится силами специализированной организации, с которой был заключён договор на вывоз, утилизацию и захоронение производственных отходов.

8. Общий контроль мероприятий по сбору, хранению и утилизации бытовых и производственных отходов возлагается на начальников ЛЗУ, механиков лесозаготовительных участков, механиков группы механизации.

## 6. Хранение и утилизация металлического лома

1. Все пришедшие в негодность металлические детали, узлы, машины и оборудование должны обязательно утилизироваться.

С этой целью в каждом структурном подразделении, на каждом объекте (участке) должны быть организованы сбор и утилизация металлического лома.

Хранение металлического лома и отгрузка осуществляется централизованно.

2. Металлолом сортируется на лом черных и цветных металлов и хранится **отдельно**.

3. Для хранения лома черных металлов отводится специальная площадка с твердым покрытием, по возможности огражденная, и обеспеченная удобными подъездными путями.

4. Металлическая стружка и мелкие детали хранятся в специальных металлических контейнерах, установленных на площадке. В том случае, если стружка загрязнена нефтепродуктами, эмульсиями и другими химическими веществами, контейнеры должны быть снабжены крышками для защиты от атмосферных осадков.

5. Лом и стружку цветных металлов рекомендуется хранить в ёмкостях на стеллажах в помещениях, недоступных для посторонних. Это обусловлено тем, что они являются ценным сырьем.

6. Весь металлический лом вывозится и складировается на территории ремонтно-механических мастерских (гаража, нижнего склада, пункта отгрузки сырья и т.п.).

7. Контроль за поступлением, хранением и отгрузкой металлолома осуществляет механик.

8. Ответственным за сбор, вывозку с объектов (участков), хранение и утилизацию металлического лома назначается Начальник лесозаготовительного участка.