



100% ГАРАНТИЯ ОТ ПОДДЕЛОК



**МАСЛА МОТОРНЫЕ СИНТЕТИЧЕСКИЕ
ВСЕСЕЗОННЫЕ**

Всесезонное моторное масло, разработанное специально для применения в современных дизельных двигателях американских, европейских и азиатских производителей, работающих в тяжелых условиях эксплуатации. Моторное масло Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 применяется в двигателях экологического класса до Евро-5 и Евро-6 включительно, совместимо с системами очистки выхлопных газов, в том числе с фильтром сажевых частиц DPF.

ВАРИАНТЫ ФАСОВКИ

20 л

205 л



ТОРГОВЫХ ТОЧЕК В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ - 232

Полный список точек продаж нашей продукции в Вашем городе представлен на последних страницах документа



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ НА СЛЕДУЮЩИХ СТРАНИЦАХ

1. Лист технического описания
2. Одобрения
3. Декларации, сертификаты, паспорта

Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40



Евро-5,6



Синтетическая базовая основа



Среднее содержание серы, фосфора и золы



Система рециркуляции отработавших газов



Система нейтрализации отработавших газов



Совместимо с сажевым фильтром

Всесезонное моторное масло, разработанное специально для применения в современных дизельных двигателях американских, европейских и азиатских производителей, работающих в тяжелых условиях эксплуатации. Моторное масло Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 применяется в двигателях экологического класса до Евро-5 и Евро-6 включительно, совместимо с системами очистки выхлопных газов, в том числе с фильтром сажевых частиц DPF.

Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 обладает высокой стабильностью к окислению в соответствии с требованиями стандарта API CK-4. Превосходит масла стандарта API CJ-4 и заменяет их.

Характеристики/Преимущества/Потенциальные выгоды

- Высокая стабильность к окислению → минимизация образования нежелательных отложений → снижение затрат на эксплуатацию техники
- Технология Mid-SAPS → совместимо с системами снижения отработавших газов → продление срока службы сажевого фильтра
- Отличная защита от износа → защита рабочих деталей двигателя в самых тяжелых условиях эксплуатации → снижение затрат на ремонт
- Эффективный контроль над сажей → масло удерживает сажу в объеме, предотвращая ее укрупнение → сохранение чистоты системы смазки
- Высокая устойчивость к сдвигу при больших нагрузках → сохранение смазывающей способности масла на всем интервале замены → максимальный межремонтный пробег двигателя
- Дополнительный тест на аэрацию масла → контроль пенообразования → стабильность масляной пленки при повышенных температурах и высоких нагрузках

Применение



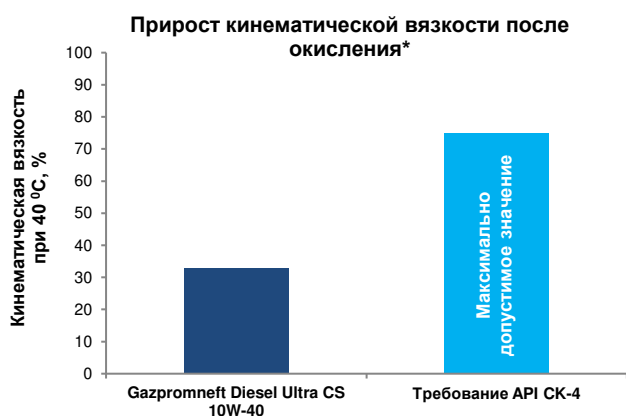
- Для шоссейной (магистральные тягачи, автобусы и т.д.) и внедорожной техники (сельскохозяйственная, горнодобывающая и т.д.) различных производителей, в том числе Cummins, Volvo.
- Предназначено для высокофорсированных дизельных двигателей экологического стандарта Евро-5,6, где необходим уровень эксплуатационных свойств API CK-4/API CJ-4 или ACEA E7, E9.
- Совместимо с системами снижения токсичности отработавших газов SCR, EGR (в соответствии с требованиями ACEA E7, E9), а также с фильтром сажевых частиц (DPF).
- Применимо в газовых двигателях, где рекомендованы продукты уровня API CJ-4.
- Применимо в бензиновых двигателях, где рекомендованы масла уровня API SN.

Одобрения/спецификации*	Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40
API CK-4, CJ-4	✓
API SN	✓
ACEA E7/E9	✓
MAN M 3775, MAN M 3575	✓
MTU Cat. 2.1	✓
Volvo VDS-4,5	✓
Renault Trucks RLD-3	✓
MACK EOS-4,5	✓
Cummins CES 20086, Cummins CES 20081	✓✓
Caterpillar ECF-2, Caterpillar ECF-3	✓
Deutz DQC III-18LA	✓
JASO DH-2	✓
DDC 93K222	✓
MB 228.31	✓
ПАО "Автодизель" (ЯМЗ)	✓

*✓✓-одобрено,
✓-спецификация

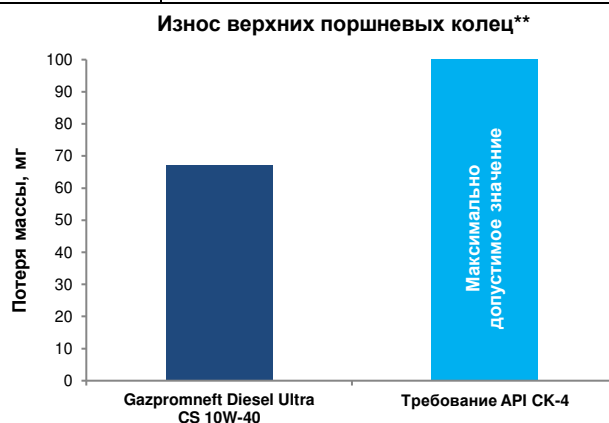
Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	105
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	15,25
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	151
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	224
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	9,7
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	1,0
Динамическая вязкость CCS при -25°С, мПа*с	ASTM D 5293	6250
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-39
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	864



В 2 раза выше стабильность против окисления по сравнению с требованиями стандарта API CK-4

*Тест Volvo T-13



На 33% меньший износ верхних поршневых колец по сравнению с требованиями стандарта API CK-4

**Тест Cummins ISM

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001





ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



Заявитель:

Акционерное общество «Газпромнефть Московский Завод Смазочных Материалов»

Основной государственный регистрационный номер: 1025007069625

Место нахождения: 141191, Россия, Московская область, город Фрязино, улица Озерная, дом ба.

Телефон: +7 (495) 660-61-05, адрес электронной почты mzsm@gazprom-neft.ru

в лице генерального директора Мишина Сергея Борисовича,

заявляет, что

Масло моторное для дизельных двигателей всесезонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40

Изготовитель:

Акционерное общество «Газпромнефть Московский Завод Смазочных Материалов»

Место нахождения: 141191, Россия, Московская область, город Фрязино, улица Озерная, дом ба.

СТО 84035624-329-2020 «Масло моторное для дизельных двигателей всесезонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40»

Код ТН ВЭД ЕАЭС 2710 19 820 0

Серийный выпуск.

соответствует требованиям

Технического регламента Таможенного союза «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» ТР ТС 030/2012.

Декларация о соответствии принята на основании

Протокола испытаний № 187.20 от 09.12.2020 лаборатории акционерного общества "Газпромнефть Московский Завод Смазочных Материалов"; паспорта качества № 6771 от 11.12.2020; паспорта безопасности РПБ № 84035624-19-63248 от 11.08.2020; сертификата соответствия требованиям ISO 9001:2015 № CH17/0003, выданного SGS Societe Generale Surveillance SA до 24.11.2022; сертификата соответствия требованиям ISO 14001:2015 № CH17/0004, выданного SGS Societe Generale Surveillance SA до 24.11.2022; сертификата соответствия требованиям ISO 45001:2018 № RU19/818419183, выданного SGS Societe Generale Surveillance SA до 24.11.2022;

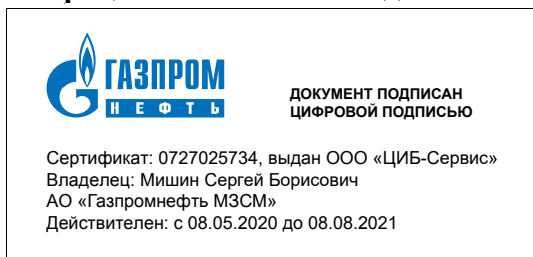
Схема декларирования – 1д.

Дополнительная информация

Срок годности (срок хранения) – 5 лет с даты изготовления.

Условия хранения и транспортирования продукции – по ГОСТ 1510–84.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 10.12.2023 включительно.



(подпись)

М.П.

Мишин Сергей Борисович

(Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.25198/20

Дата регистрации декларации о соответствии: 11.12.2020

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр Паспортов безопасности

РПБ № 8 4 0 3 5 6 2 4 . 1 9 . 6 3 2 4 8

от «11» августа 2020 г.

Действителен до «11» августа 2025 г.

Ассоциация «Некоммерческое партнерство
«Координационно-информационный центр государств-участников
СНГ по сближению регуляторных практик»



НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по НД)

Масло моторное для дизельных двигателей всесезонное
Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40

химическое (по IUPAC)

Не имеет

торговое

Масло моторное для дизельных двигателей всесезонное
Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40

синонимы

Не имеет

Код ОКПД 2

1 9 . 2 0 . 2 9 . 1 1 0

Код ТН ВЭД ЕАЭС

2 7 1 0 1 9 8 2 0 0

Условное обозначение и наименование нормативного, технического или
информационного документа на продукцию (ГОСТ, ТУ, ОСТ, СТО, (M)SDS)

СТО 84035624-329-2020 Масло моторное для дизельных двигателей всесезонное
Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово **Осторожно**

Краткая (словесная): Умеренно опасная продукция по воздействию на организм в условиях образования аэрозоля; при попадании внутрь малотоксична. Обладает раздражающим действием. Вызывает выраженное раздражение глаз. Горючая жидкость. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ EC
Масло смазочное	5 (аэрозоль минерального масла)	3	74869-22-0	278-012-2
Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжелые парафинистые	5 (аэрозоль минерального масла)	3	64742-54-7	265-157-1

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «Газпромнефть-СМ»
(наименование организации)

Москва
(город)

Тип заявителя ~~производитель~~, поставщик, продавец, экспортер, импортер
(ненужное зачеркнуть)

Код ОКПО 8 4 0 3 5 6 2 4

Телефон экстренной связи (495) 642-99-69

Руководитель организации-заявителя

(подпись)



В.А. Осьмушников /
(расшифровка)

М.П.

Паспорт безопасности (ПБ) соответствует Рекомендациям ООН ST/SG/AC.10/30 «СГС (GHS)»

- IUPAC** – International Union of Pure and Applied Chemistry (Международный союз теоретической и прикладной химии)
- GHS (СГС)** – Рекомендации ООН ST/SG/AC.10/30 «Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС))»
- ОКПД 2** – Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности
- ОКПО** – Общероссийский классификатор предприятий и организаций
- ТН ВЭД** – Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
- № CAS** – номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service
- № ЕС** – номер вещества в реестре Европейского химического агентства
- ПДК р.з.** – предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м³
- Сигнальное слово** – слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2013

<p>Масло моторное для дизельных двигателей всесезонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020</p>	<p>РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.</p>	<p>стр. 3 из 18</p>
--	--	-------------------------

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование

Масло моторное для дизельных двигателей всесезонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 [1].

1.1.2 Краткие рекомендации по применению

(в т.ч. ограничения по применению)

Масло моторное малозольное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 предназначено для дизельных двигателей как оборудованных сажевыми фильтрами (DPF), так и без них, отвечающих требованиям экологических классов до Евро-6 включительно, установленных на коммерческом транспорте, автобусах, строительной и специальной технике европейских, американских и азиатских производителей. Подходит для большинства двигателей, оснащенных системами рециркуляции (EGR) и нейтрализации (SCR) отработавших газов.

По уровню эксплуатационных свойств масло моторное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 соответствуют требованиям класса СК-4 по классификации API и класса E9 по классификации ACEA.

По классификации SAE J 300 масло моторное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 соответствует классу вязкости SAE 10W-40 [1].

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации

Общество с ограниченной ответственностью
«Газпромнефть-смазочные материалы»

1.2.2 Адрес

(почтовый и юридический)

Почтовый: Россия, 117342, Москва, ул. Бутлерова, д. 17, БЦ «Нео Гео», блок А.

Юридический: РФ, 117218, г. Москва, ул. Кржижановского, д. 14, к. 3, каб. 40.

(495) 642-99-69 (9.00-18.00)

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени

1.2.4 Факс

(495) 921-48-63

1.2.5 E-mail

gazpromneft-cm@gazprom-neft.ru

2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом

(сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013))

В соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 масло относится к малоопасным веществам, по степени воздействия на организм – 4 класс опасности, при образовании масляного аэрозоля – 3 класс опасности, веществам умеренно-опасным [2].

Классификация опасности продукции в соответствии с СГС:

- продукция, вызывающая раздражение глаз, 2 класса, подкласса 2А;

- продукция, вызывающая раздражение кожи, 3

стр. 4 из 18	РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.	Масло моторное для дизельных двигателей все- зонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020
-----------------	--	---

класса;

- продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, 3 класса.

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово

Осторожно

2.2.2 Символы опасности



2.2.3 Краткая характеристика опасности

H316: При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.

(H-фразы)

H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование
(по ИУПАС)

Не имеет [1].

3.1.2 Химическая формула

Не имеет [1].

3.1.3 Общая характеристика состава
(с учетом марочного ассортимента; способ получения)

Масло моторное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 изготавливается на основе высококачественного базового масла с использованием многофункционального пакета присадок.

Масло должно изготавливаться в соответствии с требованиями СТО 84035624-329-2020 по технологии, утвержденной в установленном порядке [1].

3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и EC, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., классы опасности, ссылки на источники данных)

Таблица 1 [4,5,14]

Компоненты (наименование)	Массовая доля, %	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны		№ CAS	№ EC
		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности		
Масло смазочное	10-20	5 ¹	3	74869-22-0	278-012-2
Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжелые парафинистые	60-90	5 ¹	3	64742-54-7	265-157-1
Бис(нонилфениламин)	1-5	Не установ.	нет	36878-20-3	253-249-4

¹Аэрозоль минерального масла

Масло моторное для дизельных двигателей все- зонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020	РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.	стр. 5 из 18
---	--	-----------------

Цинковые соли дитиофосфорной кислоты, смешанные с О, О-бис (1,3-диметилбутил и изопропил) сложными эфирами	1-5	Не установ.	нет	84605-29-8	283-392-8
Продукты реакции бензолсульфо- новой кислоты, моно-С20-24 (чет- ные) -втор-алкилпроизводные пара-, соли кальция	0,3-0,5	Не установ.	нет	-	947-519-7
Дифениламин	0,02-0,1	Не установ.	нет	122-39-4	204-539-4
Разветвленный додецил фенол	До 0,02	Не установ.	нет	121158-58-5	310-154-3

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляцион-
ным путем (при вдыхании)

В условиях образования масляного аэрозоля - пер-
шение в горле, кашель, общая слабость, головокру-
жение, сильная головная боль, расстройство коор-
динации движений, тошнота, рвота [3,4,5,27].

4.1.2 При воздействии на кожу

При длительном воздействии на кожу: закупорка
кожных пор с образованием масляного фоллику-
лита, дерматитов, экзем [3,4,5,27].

4.1.3 При попадании в глаза

Возможны покраснение, слезотечение, отек сли-
зистой оболочки [3,4,5,27].

4.1.4 При отравлении пероральным
путем (при проглатывании)

Возможны общее возбуждение, сменяющееся
кратковременной заторможенностью, вялость, боли
в области живота, тошнота, диарея, нарушение ко-
ординации движений, затрудненное дыхание
[3,4,5,27].

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляцион-
ным путем

Свежий воздух, тепло, покой. Освободить от стес-
няющей дыхание одежды [3,4,5,27].

4.2.2 При воздействии на кожу

Снять загрязненную одежду. Удалить продукт
ватным тампоном или ветошью. Смыть проточной
водой с мылом. При возникновении симптомов раз-
дражения кожи обратиться за медицинской помо-
щью [3,4,5,27].

4.2.3 При попадании в глаза

Осторожно промыть проточной водой при ши-
роко раскрытой глазной щели в течение 15 минут.
Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь,
и, если это легко сделать и продолжить промывание
глаз.

Если раздражение не проходит обратиться за ме-
дицинской помощью [3,4,5,27].

4.2.4 При отравлении пероральным
путем

Обильное питье воды. Обратиться за медицин-
ской помощью [3,27,29].

4.2.5 Противопоказания

Не вызывать рвоту искусственным путем. Ничего
не давать перорально пострадавшему без сознания
[3,27,29].

стр. 6 из 18	РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.	Масло моторное для дизельных двигателей все- зонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020
-----------------	--	---

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаро-
взрывоопасности
(по ГОСТ 12.1.044-89)

Горючая жидкость [1].

5.2 Показатели пожаровзрывоопас-
ности
(номенклатура показателей по ГОСТ
12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002)

Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, не ниже 215 °С. Температура воспламенения не ниже 236 °С. Температура самовоспламенения не ниже 354 °С [1].

5.3 Продукты горения и/или термо-
деструкции и вызываемая ими опас-
ность

При горении и термодеструкции выделяются ок-
сиды углерода.

Оксид углерода (угарный газ) нарушает транспор-
тировку и передачу кислорода тканям, развивается
кислородная недостаточность организма. Симп-
томы отравления: головная боль, расширение сосу-
дов кожи, ослабление зрения, головокружение,
тошнота, рвота, потеря сознания [33].

Диоксид углерода (углекислый газ) в условиях по-
жара вызывает учащение дыхания и усиление лег-
очной вентиляции, оказывает сосудорасширяющее
действие. Симптомы отравления: учащение пульса,
повышение артериального давления, мигреневые
боли, головная боль, головокружение, вялость, по-
теря сознания, смертельный исход при длительном
воздействии высоких концентраций [33].

5.4 Рекомендуемые средства туше-
ния пожаров

Распыленная и тонкораспыленная вода, химиче-
ская и воздушно-механическая пена, порошковые
составы (ПСБ, ПСБ-3 и др.); при объемном туше-
нии – углекислый газ, перегретый пар [1,12].

5.5 Запрещенные средства тушения
пожаров

Не рекомендуется использовать воду в виде ком-
пактной струи, так как может происходить выброс
или разбрызгивание горящего продукта и усиление
горения [12].

5.6 Средства индивидуальной за-
щиты при тушении пожаров
(СИЗ пожарных)

Боевая одежда пожарного (куртка и брюки со
съемными теплоизолирующими подстежками) в
комплекте с поясом пожарным спасательным, рука-
вицами или перчатками, каской пожарной, специ-
альной защитной обувью. Комплект боевой одежды
пожарного должен соответствовать ГОСТ Р 53264,
ГОСТ Р 53269, ГОСТ Р 53268, ГОСТ Р 53265 [19].

5.7 Специфика при тушении

Тушить огонь с безопасного расстояния, емкости
охлаждать распыленной водой [19].

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

6.1.1 Необходимые действия общего

Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50
м, удалить посторонних. Устранить источники огня

<p>Масло моторное для дизельных двигателей все- зонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020</p>	<p>РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.</p>	<p>стр. 7 из 18</p>
--	--	-------------------------

характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи

(в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

и искр. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь [21].

Изолирующий защитный костюм в комплекте с изолирующим противогазом или дыхательным аппаратом. Защитный общевойсковой костюм в комплекте с промышленным противогазом (для аварийных бригад) и специальная одежда, перчатки маслобензостойкие или дисперсии бутилкаучука, специальная обувь (для персонала) [21].

Сообщить в территориальное Управление Роспотребнадзора. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость. При интенсивной утечке оградить земляным валом. Не допускать попадания масла в водоемы, подвалы, канализацию. Место разлива засыпать песком, землей, инертным материалом [21].

Пропитанный маслом песок (землю, инертный материал) собрать с верхним слоем грунта в емкости и вывезти для утилизации в места, согласованные с местными санитарными или природоохранными органами [20].

Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхность транспортного средства промыть моющими композициями, смывные воды собрать в емкости и вывести для обезвреживания [21].

В закрытом помещении: разлитое масло собрать в отдельную тару. Место разлива протереть сухой тканью или ветошью, затем промыть горячей водой с моющим средством [1,21].

6.2.2 Действия при пожаре

Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить пожар рекомендованными средствами пожаротушения (см. раздел 5.4 ПБ). Небольшие очаги пожара тушить пенным, порошковым, углекислотным огнетушителем, сухим песком, землей, другими подручными средствами [12].

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы инженерных мер безопасности

Общеобменная приточно-вытяжная вентиляция рабочих помещений. Герметизация оборудования, аппаратов слива и налива, емкостей для хранения. Периодический контроль за состоянием воздушной среды. Соблюдение мер пожарной безопасности.

стр. 8 из 18	РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.	Масло моторное для дизельных двигателей все- зонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020
-----------------	--	---

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Организованный сбор и удаление отходов [1,15].

Металлические части эстакад, трубопроводы, подвижные средства перекачки, резервуары, автоцистерны, рукава и наконечники во время сливно-наливных работах должны быть заземлены и защищены от статического электричества [11,15].

Использование средств индивидуальной защиты (см. раздел 8 ПБ) [1,27].

Использование герметичного оборудования и емкостей для хранения масел. При хранении и применении масел следует предусматривать меры, исключающие попадание его в системы ливневой канализации, а также в открытые водоемы и почву (см. раздел 12 ПБ).

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Транспортирование масла осуществляется по ГОСТ 1510. В качестве транспортных средств могут применяться: железнодорожные цистерны с универсальным сливным прибором, с обогревательным устройством с изоляцией и без нее; судно нефтеналивное; автоцистерны; автомасло-заправщик; трубопровод стационарный и сборно-разборный [11] (см. также разделы 7 и 14 ПБ).

Продукцию перевозят в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Не допускать нарушения герметичности тары [1,15].

7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения

(в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранении вещества и материалы)

Наливную продукцию следует хранить в отдельных резервуарах, исключающих попадание в них атмосферных осадков и пыли, обеспечивающих сохранение качества в пределах требований нормативной документации на продукт. Фасованную продукцию следует хранить на стеллажах, поддонах или в штабелях в крытых складских помещениях, под навесом или на спланированной площадке, защищенной от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков. Тару с нефтепродуктами устанавливают пробками вверх [11].

Срок годности (срок хранения) – 5 лет с даты изготовления [1]. Несовместимые при хранении вещества и материалы: кислоты, баллоны с кислородом и другие окислители; вещества, способные к образованию взрывчатых смесей; сжатые и сжиженные газы, самовозгорающиеся и самовоспламеняющиеся от воды и воздуха вещества; легкогорючие вещества [15].

7.2.2 Тара и упаковка

Металл, стекло, полимерные материалы [11].

<p>Масло моторное для дизельных двигателей все- зонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020</p>	<p>РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.</p>	<p>стр. 9 из 18</p>
--	--	-------------------------

(в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

В быту не применяется [1].

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.)

Контроль предлагается вести по аэрозолю минерального масла: ПДКр.з. = 5 мг/м³ [1,4,5,6].

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Общеобменная приточно-вытяжная вентиляция и местные вытяжные устройства в производственных помещениях, предотвращение разбрызгивания масла, своевременное удаление отходов и ветоши, герметизация оборудования и емкостей.

Периодический контроль за содержанием вредных веществ в воздухе рабочей зоны [1,3,27].

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

Избегать прямого контакта с веществом. Не курить и не принимать пищу на рабочем месте. Соблюдать правила личной гигиены. Использовать средства индивидуальной защиты. Обязательный инструктаж по технике безопасности [1,3,27].

Предварительные при приеме на работу и периодические медицинские осмотры с участием терапевта, отоларинголога и дерматолога [3,27].

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

При аварийных ситуациях и проведении ремонтных работ - респираторы, фильтрующие и изолирующие противогазы [1,27, 39].

8.3.3 Средства защиты (материал, тип)
(спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)

Спецодежда для защиты от воздействия нефтепродуктов, непромокаемые фартуки. Рекомендуются защитные ткани с покрытием из поливинилхлорида, полиэтилена, тефлона, которые не пропускают масла; спецобувь. Защитные очки, рукавицы, маслостойкие перчатки; для защиты кожи рабочих от воздействия масел и профилактики кожных заболеваний весьма эффективны гидрофильные пленкообразующие защитные мази, пасты, ожиряющие кожу кремы [3,19,27,39].

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

В быту не применяется [1].

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние
(агрегатное состояние, цвет, запах)

Однородная прозрачная жидкость без видимых посторонних включений [1].

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

(температурные показатели, рН, растворимость, коэффициент н-октанол/вода и др. параметры, характерные для данного вида продукции)

Наименование показателя	Значение для марки
-------------------------	--------------------

стр. 10 из 18	РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.	Масло моторное для дизельных двигателей все- зонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020
------------------	--	---

Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с, в пределах	14,50-16,00
Растворимость	В воде практически не растворимы, растворимы в жирах [4,5].
Коэффициент распределения п-октанол/вода	Для масла смазочного Log K _{ow} > 6 [4,5]
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	215

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность

(для нестабильной продукции указать продукты разложения)

Продукция стабильна при соблюдении условий хранения и транспортирования.

10.2 Реакционная способность

При нормальных условиях не вступает в химические реакции с кислородом воздуха и водой. Достаточно стабильна при контакте с концентрированными неорганическими кислотами и их парами.

Воспламеняется от источников открытого пламени. Горит коптящим пламенем. Минеральное масло галогенируется, сульфuriруется, окисляется [13,28,29].

10.3 Условия, которых следует избегать

(в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)

Нагревание, термическая деструкция могут приводить к образованию летучих углеводородов и оксидов углерода [27,33].

11 Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика воздействия

(оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности)

Умеренно опасная продукция по воздействию на организм человека в условиях образования масляного аэрозоля. Обладает раздражающим действием. При попадании на кожу вызывает слабое раздражение. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение глаз [4,13,27].

11.2 Пути воздействия

(ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)

Ингаляционно, при попадании на кожу и в глаза; при попадании внутрь организма перорально (при случайном проглатывании) [1,4,5].

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Центральная нервная, дыхательная и сердечно-сосудистая системы; кровь, печень, почки, желудочно-кишечный тракт, глаза, кожа [3,4,5].

11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий

(раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и sensibilizing действие)

Продукция вызывает раздражение верхних дыхательных путей, кожи и слизистых оболочек глаз [3,4,5].

Наиболее часто при контакте с маслом страдают кожные покровы, при длительном воздействии вызывая ряд кожных заболеваний (фолликулиты, дерматиты, гиперкератоз и др.) [3,4,5,13,27].

Сведения о кожно-резорбтивном и sensibilizing действиях продукции отсутствуют, приведены по компонентам:

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм (влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)

Масло смазочное может проникать через неповрежденную кожу (обладает кожно-резорбтивным действием); сенсибилизирующее действие не установлено [4,5].

Опасные отдаленные последствия воздействия на организм (эмбриотропное, гонадотропное, тератогенное и мутагенное действия) продукции в целом не изучались, приведены данные по компонентам:

Масло смазочное: эмбриотропное, гонадотропное и тератогенное действия не изучались; мутагенное действие не установлено [4].

Канцерогенное действие компонентов продукции:

Для масла смазочного канцерогенное действие на человека и животных не установлено. По классификации МАИР высокоочищенные минеральные масла отнесены в группу 3 (невозможно классифицировать как канцерогенные для человека) [4].

В соответствии с Согласованной на глобальном уровне системе классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС) нефтепродукты, в том числе минеральные масла не классифицируются как канцерогены, поскольку установлено, что в компонентах масел содержание полициклических ароматических углеводородов по IP 346 менее 3% [37,38].

Кумулятивные свойства масла выражены слабо [4].

Хроническая ингаляция минерального масла характеризуется болезнями респираторных органов, вызывает изменения в верхних дыхательных путях - хронические гипертрофические катары, атрофические явления в слизистой оболочке носа, приводит к возникновению липоидной пневмонии [3,27].

Комбинированное воздействие аэрозоля масел и продуктов термоокислительной деструкции имеет более выраженное повреждающее действие, чем воздействие только аэрозоля масла. При хроническом воздействии они вызывают нарушение функционального состояния нервной и сердечно-сосудистой системы, органов дыхания; печени, надпочечников [27].

Масла смазочное:

DL₅₀ > 5000 мг/кг (в/ж, крысы);

DL₅₀ > 5000 мг/кг (н/к, кролики);

CL₅₀ > 4000 мг/м³ (инг., крысы).

Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжелые парафинистые:

11.6 Показатели острой токсичности (DL₅₀ (ЛД₅₀), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL₅₀ (ЛК₅₀), время экспозиции (ч), вид животного)

стр. 12 из 18	РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.	Масло моторное для дизельных двигателей всесезонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020
------------------	--	---

DL₅₀ > 5000 мг/кг (в/ж, крысы);
DL₅₀ > 2500 мг/кг (н/к, кролики);
CL₅₀ : не достигается (инг., крысы) [4,5].
Бис(нонилфениламин):
DL₅₀ > 5000 мг/кг (в/ж, крысы);
DL₅₀ > 5000 мг/кг (н/к, кролики);
CL₅₀ : не достигается (инг., крысы).
Дифениламин:
DL₅₀ : 1120-11500 мг/кг (в/ж, крысы);
DL₅₀ > 5000 мг/кг (н/к, кролики) [14].

12 Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды (атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

Загрязнение атмосферного воздуха аэрозолем продукции и летучими углеводородами [3,17,27].

Попадание нефтепродуктов в окружающую среду обуславливает изменение физических, химических и биологических свойств как отдельных компонентов (вода, почва), так и в целом природной среды обитания [25,26].

Попадая в природные воды, нефтепродукты имеют тенденцию к рассеиванию и миграции. Масло изменяет органолептические свойства воды. Образует пленку на поверхности воды, которая препятствует нормальному газообмену, влияет на температуру, что ведет к изменению химического состава воды. Стойкое загрязнение водоемов создают комочки грунта, внутри которых содержатся нефтепродукты. При их разрушении освобождающиеся нефтепродукты вызывают вторичное загрязнение воды. Масло токсично для обитателей водоемов [3,26]. В поверхностных водах под влиянием процессов испарения и интенсивного химического и биологического разложения нефтепродукты относительно быстро нейтрализуются. Однако в подземных водах процессы разложения заторможены и, будучи однажды загрязненными, водоносные горизонты могут оставаться в таком состоянии сотни или даже тысячи лет [25,26].

Оседание продукции на почве приводит к угнетению растительности, ухудшению свойств почвы как питательного субстрата для растений: затрудняется поступление влаги к корням, что приводит к физиологическим изменениям и гибели растений; изменяется состав почвенного гумуса и окислительно-восстановительных условий в почвенном профиле, что приводит к увеличению подвижности гумусовых компонентов и ряда микроэлементов; подавляется жизнедеятельность бактерий [3,25-27].

Масло моторное для дизельных двигателей все- зонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020	РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.	стр. 13 из 18
---	--	------------------

Загрязнение нефтепродуктами подавляет фотосинтетическую активность растений, что в первую очередь сказывается на развитии почвенных водорослей. Кроме того, нефтепродукты оказывают длительное отрицательное воздействие на почвенных животных, вызывая их массовую гибель на участках сильного загрязнения [3,25,26].

Загрязнение окружающей среды в результате нарушения правил обращения, хранения, транспортирования; неорганизованного размещения отходов, сброса в водоемы и на поверхности почв, поступление с ливневыми стоками от населенных мест и автохозяйств, в результате аварий и ЧС [3].

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

12.3.1 Гигиенические нормативы

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почвах)

Таблица 2 [6-10]

Компоненты	ПДК атм.в. или ОБУВ атм.в., мг/м ³ (ЛПВ ² , класс опасности)	ПДК вода ³ или ОДУ вода, мг/л, (ЛПВ, класс опасности)	ПДК рыб.хоз. ⁴ или ОБУВ рыб.хоз., мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ПДК или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Минеральное масло	0,05 /ОБУВ, для веретенного, машинного, цилиндрического и др. минеральных нефтяных масел/	0,3 /нефть кроме мгногосернистой/ (орг.пленка, 4)	0,05 /нефть и нефтепродукты в растворенном и эмульгированном состоянии/; для морских водоемов – 0,05 /нефтепродукты/ (токс., 3)	не установлена

12.3.2 Показатели экотоксичности

(CL, EC, NOEC для рыб, дафний Магна, водорослей и др.)

Масло смазочное:

EC₅₀ > 1000 мг/л (дафнии Магна, 48 ч);

EC₅₀ > 1000 мг/л (хлорококковые водоросли, 96 ч);

CL₅₀ > 5000 мг/л (форель радужная, 96 ч).

Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные тяжелые парафинистые:

EC₅₀ > 10000 мг/л (дафнии Магна, 48 ч);

CL₅₀ > 100 мг/л (пимефалес бычеголовый, 96 ч) [4,5].

Бис(нонилфениламин):

CL₅₀ > 10000 мг/л (пимефалес бычеголовый, 96 ч).

Дифениламин:

EC₅₀ : 0,27-0,36 мг/л (дафнии Магна, 48 ч);

EC₅₀ : 0,048-1,5 мг/л (хлорококковые водоросли,

² ЛПВ – лимитирующий показатель вредности (токс. – токсикологический; с.-т. (сан.-токс.) – санитарно-токсикологический; орг. – органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. – изменяет запах воды, мутн. – увеличивает мутность воды, окр. – придает воде окраску, пена – вызывает образование пены, пл. – образует пленку на поверхности воды, привк. – придает воде привкус, оп. – вызывает опалесценцию); рефл. – рефлекторный; рез. – резорбтивный; рефл.-рез. – рефлекторно-резорбтивный; рыбхоз. – рыбохозяйственный (изменение товарных качеств промысловых водных организмов); общ. – общесанитарный).

³ Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

⁴ Вода водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение (в том числе и морских)

стр. 14 из 18	РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.	Масло моторное для дизельных двигателей все- зонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020
------------------	--	---

12.3.3 Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов (окисление, гидролиз и т.п.)

72 ч);

CL₅₀ : 3,79 мг/л (пимефалес бычеголовый, 96 ч) [14].

Содержание нефтепродуктов свыше 16 мг/л приводит к гибели рыб, нарушает нормальное развитие икры.

Токсичны для гидробионтов, имеются сообщения о нарушении экологического равновесия в биоценозах. 1,5-3 мл/10 г почвы угнетает многие виды бактерий и грибов, что приводит к нарушению процессов биодеграции органических веществ [3,13].

Медленно трансформируется в окружающей среде. Трудно поддается биохимическому окислению.

Для нефти и нефтепродуктов ХПК = 3,1-3,7 мгО/мг; БПК_п = 0,31-0,43 мгО/мг [3].

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании

Меры безопасности при обращении с отходами аналогичны мерам, применяемым при обращении с продукцией (см. разделы 6,7,8 ПБ).

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

Отработанная продукция подлежит сдаче на пункты сбора отработанной продукции для подготовки к последующей переработке (утилизации). Пункты приема отработанной продукции указаны на сайте <http://www.gazpromneft-sm.ru>.

Хранение отработанной продукции осуществляется по маркам или группам согласно приложению 2 к Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» [40]. Отходы, не подлежащие вторичному использованию, загрязненный продукт с места аварии, невозвратную потребительскую и транспортную тару, ветошь направляют в специализированные пункты по утилизации, согласованные с местными санитарными или природоохранными органами [32].

При обращении отработанной продукции запрещается: сброс (слив) в водоемы, на почву и в канализационные сети общего пользования; вывоз на полигоны для бытовых и промышленных отходов с последующим захоронением; смешение с нефтью (газовым конденсатом), бензином, керосином, топливом (дизельным, судовым, котельно-печным, мазутом) с целью получения топлива, предназначенного для энергетических установок, за исключением случаев, разрешенных компетентными орга-

<p>Масло моторное для дизельных двигателей все- сезонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020</p>	<p>РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.</p>	<p>стр. 15 из 18</p>
--	---	-----------------------------------

13.3 Рекомендации по удалению от-
 ходов, образующихся при примене-
 нии продукции в быту

нами государств-членов Таможенного союза в об-
 ласти природопользования и охраны окружающей
 среды; смешение с продукцией, содержащей гало-
 генорганические соединения; применение в каче-
 стве антиадгезионных материалов и средств для
 пропитки строительных материалов [40].

В быту не применяется [1].

14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN)
 (в соответствии с Рекомендациями ООН по
 перевозке опасных грузов)

Номер ООН отсутствует [1,35].

14.2 Надлежащее отгрузочное и
 транспортное наименование

Транспортное наименование: Масло моторное
 для дизельных двигателей всесезонное Gazpromneft
 Diesel Ultra CS 10W-40 [1].

Надлежащее отгрузочное наименование отсут-
 ствует.

14.3 Применяемые виды транспорта

Автомобильный, железнодорожный, водный, тру-
 бопроводный [11]. Допустима отправка образцов
 масел воздушным транспортом.

14.4 Классификация опасности груза
 по ГОСТ 19433-88:

Не классифицируется как опасный груз по ГОСТ
 19433 [1,23].

- класс
- подкласс
- классификационный шифр
 (по ГОСТ 19433-88 и при железнодорож-
 ных перевозках)
- номер(а) чертежа(ей) знака(ов)
 опасности

14.5 Классификация опасности груза
 по Рекомендациям ООН по пере-
 возке опасных грузов:

Не классифицируется [1,35].

- класс или подкласс
- дополнительная опасность
- группа упаковки ООН

14.6 Транспортная маркировка
 (манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-
 96)

Может применяться транспортная маркировка по
 ГОСТ 14192 с указанием манипуляционных знаков
 «Верх», «Беречь от влаги» [20].

14.7 Аварийные карточки
 (при железнодорожных, морских и др. пере-
 возках)

Отсутствует [21].

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

«О техническом регулировании», «Об охране

стр. 16 из 18	РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.	Масло моторное для дизельных двигателей все- сезонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020
------------------	--	---

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

окружающей среды», «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям». Санитарные нормы, правила, гигиенические нормативы содержания вредных веществ в рабочей зоне и объектах окружающей среды. Не подлежит государственной регистрации.

15.2 Международные конвенции и соглашения
(регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)

Под действие международных конвенций и соглашений не подпадает.

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ

ПБ разработан впервые.

(указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. Предыдущий РПБ № ...» или «Внесены изменения в пункты ..., дата внесения ...»)

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности

- СТО 84035624-329-2020. Масло моторное для дизельных двигателей всесезонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40.
- ГОСТ 12.1.007-76. Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
- Вредные химические вещества. Природные органические соединения. Изд. Справ. – энциклопедического типа. Том 7/Под ред. В. А. Филова. - СПб.: СПХФА, НПО «Мир и семья-95», 1998.
- Информационная карта потенциально опасного химического и биологического вещества. Парафиновое минеральное масло (масло смазочное). Свидетельство о государственной регистрации серия ВТ № 002932 от 22.06.2007 г.
- Информационная карта потенциально опасного химического и биологического вещества. Дистилляты (нефтяные) гидроочищенные парафиновые тяжелые. Свидетельство о государственной регистрации серия ВТ № 010654 от 22.09.2017 г.
- ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны: Гигиенические нормативы. ГН 2.2.5.3532-18. – М: Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения Российской Федерации, 2018.
- ПДК/ОБУВ загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест: Гигиенические нормативы. ГН 2.1.6.3492-17/ ГН 2.1.6.2309-07. – М: Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения Российской Федерации.
- ПДК/ОДУ химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования: Гигиенические нормативы. ГН 2.1.5.1315-03/ 2.1.5.2307-07. – М: Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения Российской Федерации.
- Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения. Утв. Приказом №552 от 12.12.2016 Министерство сельского хозяйства РФ.

<p>Масло моторное для дизельных двигателей все- зонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020</p>	<p>РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.</p>	<p>стр. 17 из 18</p>
--	--	--------------------------

10. ПДК/ОДУ химических веществ в почве: Гигиенические нормативы. ГН 2.1.7.2041-06/ГН 2.1.5.2415-08.
11. ГОСТ 1510-84. Нефть и нефтепродукты. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение.
12. Корольченко А.Я. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Спр. в 2-х книгах. - М.: Пожнаука, 2004.
13. Вредные вещества в промышленности. Справочник для химиков, инженеров и врачей. Изд. 7-е, т. 1, 2. Под ред. Н.В.Лазарева и Э.Н.Левиной. - Л.: «Химия», 1976.
14. Safety Data Sheet на продукцию, разработанные в соответствии с директивой 1907/2006/ЕС, art.31.
15. Волков О.М., Проскуряков Г.А. Пожарная безопасность на предприятиях транспорта и хранения нефти и нефтепродуктов. - М.: Недра, 1981.
16. А.К. Чернышев, Б.А. Лубис, В.К. Гусев, Б.А. Курляндский, Б.Ф. Егоров. Показатели опасности веществ и материалов. - М.: Фонд им. И.Д. Сытина, Т. 1,2, 1999 г.
17. Шицкова А.П., Новиков Ю.В., Гурвич Л.С., Климкина Н.В. Охрана окружающей среды в нефтеперерабатывающей промышленности. - М.: Химия, 1980
18. Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом (в редакции приказов Минтранса РФ от 11.06.1999 № 37, от 14.10.1999 № 77). - СПб.: Издательство ДЕАН, 2002.
19. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ. Раздел V. Глава 27.
20. ГОСТ 14192-96. Маркировка грузов.
21. Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам, утв. МПС России №ЦМ-407 от 25.11.96 и МЧС России №9-733/3-2 от 31.10.96. М.: МПС РФ, 1997.
22. Правила перевозок опасных грузов (приложение 1 и 2) к соглашению о международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС), 2007 г.
23. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.
24. ГОСТ 12.1.004-91. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования.
25. Середин В.В. Санация территорий, загрязненных нефтью и нефтепродуктами // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. 2000, №6.
26. Другов Ю.С., Родин А.А. Экологические анализы при разливах нефти и нефтепродуктов. Практическое руководство. С.-П., 2000.
27. Минеральные масла. Сер. Научные обзоры советской литературы по токсичности и опасности химических веществ. N1. - М.: Центр международных проектов ГКНТ, 1982.
28. Вредные вещества в промышленности: Органические вещества: Новые данные с 1974 по 1984 г.: Справочник/Под общей ред. Э. Н. Левиной и И. Д. Гадаскиной. - Л.: Химия, 1985.
29. Вредные вещества в промышленности. Справочник для химиков, инженеров и врачей. Изд. 7-е, т. 3. Под ред. Н.В. Лазарева и И.Д. Гадаскиной. - Л., «Химия», 1977.
30. ГОСТ 30333-2007. Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования.
31. Коллективные и индивидуальные средства защиты. Контроль защитных свойств: Энциклопедия «Экометрия» из серии справочных изданий по экологическим и медицинским измерениям, 2002 г.
32. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления» от 15.06.2003.
33. Иличкин В.С. Токсичность продуктов горения полимерных материалов. Принципы и методы определения. Санкт-Петербург: Химия, 1993.
34. База данных ЕСНА (Европейское Химическое Агентство) по адресу <https://echa.europa.eu>.
35. Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. 20-е пересмотр. изд. – Нью-

стр. 18 из 18	РПБ № 84035624.19.63248 Действителен до 11.08.2025 г.	Масло моторное для дизельных двигателей все- зонное Gazpromneft Diesel Ultra CS 10W-40 по СТО 84035624-329-2020
------------------	--	---

Йорк и Женева, ООН, 2017.

36. ГОСТ 31340-2013. Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
37. REGULATION (EC) No 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006.
38. Отчет о результатах испытаний продукции по тесту IP 346 ИЦ «Сейболт».
39. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 9 декабря 2009 г. N 970н "Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам нефтяной промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением".
40. Технический регламент Таможенного союза "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям" (ТР ТС – 030/2012).
41. ГОСТ 32419-2013. Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
42. ГОСТ 32423-2013. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.
43. ГОСТ 32424-2013. Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения.
44. ГОСТ 32425-2013. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.



МЕСТА ПРОДАЖ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ИП ШАГА (SPOT)

📍 улица Фучика, 14к4
☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ИП АВЕРИН Н.Н.

📍 Северный пр-кт, дом № 7
☎ Тел.: 8(901) 312-86-20

ИП РОМАНОВ И.Н.

📍 Салова 30

ООО «АВТОМИР-ГРУПП»

📍 Комендантский проспект, 43к3
☎ Тел.: +7 (800) 250-98-60

ИП ШАГА (SPOT)

📍 улица Фучика, 14к4
☎ Тел.: 8(812)6034480

ИП ЯНЦЕН Н.И.

📍 Выборгское ш. , дом 22, лит. А

ООО ТОРГОВЫЙ ДОМ `СИГМА`

📍 Ул. Большая Зеленина, дом № 15
☎ Тел.: +7 (812) 230-60-69

ИП СМИРНОВ

📍 Ул. Фучика, дом 19

СТО ПЛАТФОРМА

📍 Октябрьская набережная, д. 36, корп. 2
☎ Тел.: 8 (921) 934-02-24

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Придорожная аллея, 16Ж
☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ИП ЯСЕНОВСКАЯ ЕЛЕНА НИКОЛАЕВНА

📍 Ириновский пр-кт, дом № 1
☎ Тел.: 89119112558

ИП ГЕРАСИМОВ АНДРЕЙ ВАЛЕНТИНОВИЧ

📍 Ул. Планерная, дом № 15, лит. Б
☎ Тел.: 8(904) 336-42-90

ИП ШАГА (SPOT)

📍 проспект Испытателей, 1к1
☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ИП ЕРШОВА Л.А

📍 Ул. Минеральная, дом 16
☎ Тел.: (911) 792-30-22

ИП НАГОПЕТЬЯН М.Е.

📍 п. Усть-Ижора, Социалистическая, д. 22, к. 4
☎ Тел.: 8 (905) 235-96-54

ИП ШАГА (SPOT)

📍 проспект Солидарности, 22
☎ Тел.: 8(812)6034480

ИП ВАСИЛЬЕВ Б.Г.

📍 Пр. Северный, 7 секция 50

ООО "ВДГ"

📍 Ленинградская обл. , Выборгский р-он, п. Черкасово
☎ Тел.: 933-68-19

ООО "МИР ЗАПЧАСТЕЙ"

📍 Ропшинская 1
☎ Тел.: +7 (812) 642-12-21

МАТРИЦА

📍 Красногвардейский р-н, Малоохтинский пр-кт, дом № 6
☎ Тел.: (812) 481-51-47

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Придорожная аллея, 16Ж
☎ Тел.: 8(812)6034480

ИП ТРУСОВ АНТОН ОЛЕГОВИЧ

📍 Ул. Хасанская, д. 15, пав. 702
☎ Тел.: 8(911) 911-06-66

ООО "БАЛТКАМ"

📍 Ул. Рощинская, дом № 36

СЕЗАРШОП

📍 Московское шоссе, 14к1
☎ Тел.: 740-79 40

ИП ШАГА (SPOT)

📍 проспект Маршала Жукова, 21
☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ИП КУДРЯШОВ С.П.

📍 Ул. Фучика, дом №17

ООО "АВТОЛАВКА ПЛЮС"

📍 Шлиссельбургский пр-кт, дом № 3-7

ООО "МАСЛА И СМАЗКИ"

📍 Ул. Варшавская, дом 118

ФАЭТОН

📍 Красносельское шоссе, 2

[STOP]EXPRESS #110

📍 Колпинского шоссе, 54

ТРЕЙМАН ВИКТОР АНАТОЛЬЕВИЧ

📍 Кибальчича, дом 19
☎ Тел.: 8(921)9632628

Z24 ВИТЕБСКИЙ

📍 Витебский просп. д. 1Д

ООО ТОРГОВЫЙ ДОМ ОЛИМП

📍 193079, Санкт-Петербург г, Октябрьская наб, дом № 104, корпус 23. лит А
☎ Тел.: 677-33-26

ИП КРЫЛОВ Д.В.

📍 Ириновский пр-кт, д. 1, лит. А, сек. 166

ИП ЕФРЕМОВ В.В.

📍 Байконурская 21

КУЛИКОВ ВЛАДИМИР ВЛАДИМИРОВИЧ

📍 Ириновский проспект, дом 1
☎ Тел.: 8(911)7138387

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Выборгское шоссе, 2
☎ Тел.: 8(812)6034480

ИП МАЛЫШЕВА О.В.

📍 Ириновский пр-кт, дом 1, лит. А
☎ Тел.: 89217341009

ФАЭТОН

📍 Кубинская, 74

ИВАНОВ Д.А. ИП

📍 Калининский р-н, Непокоренных пр-кт, дом № 63

ООО "ВИСТА-ЛЕНД"

📍 Маршала Жукова пр. , дом №21, пав 128

ПЕТРОЛАЙН

📍 Народного Ополчения, дом 30

ИП ЕФРЕМОВ В.В.

📍 Афонская 17 1

ДОМОВОЙ (УК "СТАРТ")

📍 Просвещения пр-кт, дом № 19, лит. А, пом. 1Н, 4Н

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Дальневосточный проспект, 3А

☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ИП ШАГА (SPOT)

📍 улица Руставели, 25

☎ Тел.: 8(812)6034480

ООО "АВТОМИК"

📍 Ул. Уральская, дом № 13

☎ Тел.: 8(901) 308-78-03

КОЛБЕНКОВ П.В.

📍 Софийская, 56

ООО "БАЛТКАМ"

📍 Маршала Жукова пр. -кт, дом № 78, лит. А

[STOP]EXPRESS #6

📍 Обуховской обороны, 303

☎ Тел.: 8 (911) 263-66-96

АВТОСЕРВИС КОР АВТО

📍 ул. Савушкина, д. 89

☎ Тел.: 8 (812) 431-03-86

АВТОСЕРВИС ТЕХМАСТЕР

📍 ул. Есенина, д. 19

☎ Тел.: 8 (812) 992-27-07

АВТОСЕРВИС (ИП ГАВРИЛОВ П.В.)

📍 26-я линия Васильевского острова, 5к3Ж

☎ Тел.: 8 (812) 996-60-96

ИП КОВАЛЕНКО Н.В.

📍 Кронштадт, Ленина пр. , 16

☎ Тел.: 8 911 218 98 10

ФАЭТОН

📍 Глиняная 23 к. 1о

БЫСТРОВА ЕЛЕНА СЕРГЕЕВНА

📍 Ул. Ушинского, дом № 12, пав. 3, сек. 10

☎ Тел.: +7 (911) 214-83-82

ТОРГОВЫЙ ДОМ АИП

📍 Санкт-Петербург г, Фрунзенский р-н, Софийская, дом № 56

АВТОСЕРВИС МАЛКОМ

📍 ул. Заставская, д. 11, корп. 3

☎ Тел.: +7 (812) 318-46-30

ИП ЛИТВИНСКИЙ

📍 Северный пр. 5

☎ Тел.: 89119149187

ИП КРЫЛОВ Р.В. (СЕК. 66)

📍 Северный, дом 7

☎ Тел.: 8 (812) 404-54-56

ФАЭТОН

📍 Обьездное шоссе, 15

ИП ЩЕРБАКОВ Е. А.

📍 Московская Славянка, дом №17а

☎ Тел.: +7(965)755-99-10

ТРАКАВТО, ООО

📍 Васи Алексеева, д. 21

ООО "УЮТ"

📍 Московская Славянка, дом №17а

☎ Тел.: 8(812)333-51-77

ИП ЛЯШЕНКО ЕВГЕНИЙ ЛЕОНИДОВИЧ

📍 Шафировский, 10А

☎ Тел.: 89117328402

ИП МАКАРОВ П.М.

📍 Ул. Александровской фермы, дом 29 ВГ

☎ Тел.: +7 (911) 998-36-17

ИП ПАНФИЛЕНКО 2

📍 Московская Славянка, дом №17а

☎ Тел.: +7(911)730-36-56

ИП ШЕМАХАНОВ А.Н.

📍 Московская Славянка, дом №17а

☎ Тел.: +7(953)357-76-58

У МИХАЛЫЧА

📍 Лужская 3

☎ Тел.: 8 (905) 269-69-05

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Лабораторный проспект, 22к2

☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ООО «АВТОМИР-ГРУПП»

📍 Кушелевская дорога 20

☎ Тел.: +7 (800) 250-98-60

ФАЭТОН

📍 Культуры проспект 33

СТО ПЛАТФОРМА

📍 пр. Витебский, д. 47А

☎ Тел.: 8 (921) 939-68-53

ООО "ВЕЛТА ОЙЛ"

📍 Саперный п, Петрозаводское ш, дом № 52

ИП КОТОМКИН АЛЕКСАНДР ЮРЬЕВИЧ

📍 Ириновский пр-кт, дом № 1

☎ Тел.: 8(921) 643-48-54

ООО "СПЕКТР" (Z24)

📍 Пр-кт Обуховской обороны, дом 21, лит. А

☎ Тел.: 8(812) 380-12-88

АВТОГРАФ (ИП СЕМЕНОВ В. В.)

📍 улица Салова, 52

☎ Тел.: +79219879887

ИП ФИЛАТОВА Е.В.

📍 Московская Славянка, дом №17а

☎ Тел.: 459-97-32

ИП ГРУНИЧЕВА В.И.

📍 Санкт-Петербург, Приморское шоссе, дом № 516 лит. А

☎ Тел.: 8(950) 019-76-64

[STOP]EXPRESS #1

📍 Дунайский, 29

КУЗЬМИН С.Ю.

📍 Фрунзенский р-н, Фучика, 19 секция 45

СЕЗАРШОП

📍 Цветочная улица, 18Д

☎ Тел.: 740-79 40

ИП ЕФРЕМОВ В.В.

📍 Ириновский пр-кт, дом 2, лит. В

ИП КУЗЬМИН С.Ю. (MOTOR-OILS.RU)

📍 Фучика, 19, секц. 45

☎ Тел.: 89052891010

ИП ХИМИЧЕВ В.П.

📍 Ул. Ушинского, дом № 12

☎ Тел.: 8(911) 940-94-00

САБИТОВ РУСТАМ МУСАЕВИЧ

📍 Ул. Железноводская, дом № 13 лит. А

☎ Тел.: 8(921) 372-08-35

ООО "ПЕТРОЛАЙН"

📍 Пр. Народного ополчения, дом №30

ИП СМИРНОВ

📍 Ушинского 12 пав9

ИП КРАСИКОВ

📍 Ул. Фучика, дом 19

ООО "ЗЗ БИС"

📍 Якорная ул, дом № 3, корпус Б

☎ Тел.: 89013092238

ФИЛТЕРРА

📍 Большой Сампсониевский пр-кт, дом № 42

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Советский проспект, 55к2

☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ИП ГРИШАЕВ ЮРИЙ

📍 Богатырский пр-кт, дом № 14/2 лит. Б, сек. 33

☎ Тел.: 8(921) 096-45-95, 8(911) 212-14-89

АСТА М.СЛАВЯНКА

📍 Московская славянка д. 17 А

ИП КАРТАВЕНКО МАКСИМ СТЕПАНОВИЧ

📍 Северный пр-кт 5 сек. 23

☎ Тел.: 89219594185

ИП ЗАЯЕВ А.Б.

📍 Пограничника Гарькавого ул, дом № 51, корпус 1

ООО "АВТОШМЕЛЬ" (ОЙЛПИТЕРГРУПП)

📍 Ул. Планерная, дом № 15

☎ Тел.: 8(921) 989-44-82

ИП БОЙЦОВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА

📍 Ириновский пр-кт, дом №1

☎ Тел.: 8(921) 879-22-71

ООО "АВАНГАРД-СЕРВИС"

📍 Ул. Авангардная, дом №2, кор. 1

☎ Тел.: 8(812) 923-74-99

ИП ШАГА (SPOT)

📍 улица Оптиков, 2

☎ Тел.: 8(812)6034480

ООО "АВТОКОД"

📍 Науки пр-кт, дом № 23, лит. А

☎ Тел.: +7 (812) 389-59-62

ТД АГРЕГАТИКА

📍 Лабораторный пр-кт, дом № 23А, офис 104

ООО КАЙРОС

📍 Индустриальный проспект, 44

☎ Тел.: 8 (812) 953-21-35

КУТИЛОВА А.С.

📍 Сизова пр-кт, дом № 15

☎ Тел.: 8(921) 382-32-29

ИП КАЛМЫКОВ А.А.

📍 Московская Славянка, дом №17а

☎ Тел.: avtoslavan@ya.ru

ИП ШЕМАХАНОВА Т.И

📍 Народного Ополчения пр. , дом №28

ИП АЛМАКАЕВ АНДРЕЙ ЮСИФОВИЧ

📍 Ул. Савушкина, дом № 89

☎ Тел.: 8(911) 760-92-33

ИП КУЗОВЕНКОВ С.Л.

📍 Северный проспект 5

☎ Тел.: (921) 759-41-85

ИП КОЧЕТОВСКАЯ ГАЛИНА ЕВЛАГОВНА

📍 Большевиков пр-кт, дом № 38, корпус 5

☎ Тел.: 8(812) 339-29-39

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Краснопутиловская улица, 46

☎ Тел.: 8(812)6034480

ИП САФИХАНОВА ЗЕНФИРА ШИХСИЙИД КЫЗЫ

📍 Выборгский р-он, п. Поляны

☎ Тел.: 8(952) 206-49-86

ИП МИХАЙЛОВ В.И.

📍 Московская Славянка, дом №17а

☎ Тел.: 8(812)333-51-70

ИП ТЕЛЕГИН

📍 Богатырский пр-кт, дом № 14/2, сек. 38

АВТОСКАНСЕРВИС

📍 ул. Кондратенко, д. 3

☎ Тел.: 8 (812) 938-15-79

ПЕЧЕНКИН ДМИТРИЙ ЛЕОНИДОВИЧ**ПЕТРОВ СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧ**

📍 Северный пр-кт, дом № 5

☎ Тел.: 8(911) 920-14-72

МАТРИЦА

📍 Невский р-н, Обуховской обороны пр-кт, дом № 21

☎ Тел.: (812) 481-51-46

ИП ШАГА (SPOT)

📍 проспект Солидарности, 22

☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ООО "ФЛ ПАРТС"

📍 Шушары п. , 2-й Бадаевский проезд, д. 3, корпус 1

☎ Тел.: 8(812)3241290

СТО ДУКАТО ПАРНАС

📍 1-й Верхний переулок, д. 10

☎ Тел.: 8 (812) 9-571-571

ИП РОДНОВ М.А.

📍 Маршала Жукова пр. , дом №21

ИП ЛЮБУТСКИЙ А.В.

📍 Ул. Пограничника Гарькавого 51, к. 1

ИП ШАГА (SPOT)

📍 проспект Маршала Жукова, 21

☎ Тел.: 8(812)6034480

ЮЛМАРКЕТ

📍 Пулковское шоссе, дом № 43 , корп. 2, лит. А

ИП АФОНИНА Н.В.

📍 Придорожная аллея 18

☎ Тел.: +79062627882

АВТОСЕРВИС ФТ-СЕРВИС

📍 Ул. Бокситогорская, дом 1
☎ Тел.: 8(911) 957-77-68

ИП ВОЛОДИНА

📍 Металлострой, садовая, 21
☎ Тел.: 89213336465

ООО `ПИТ-СТОП`

📍 Ул. Седова, дом 5
☎ Тел.: 8(921) 684-24-33

ИП БОКЛАГ МАРИНА ВИКТОРОВНА

📍 Ул. Седова, дом №10, кор. 2
☎ Тел.: 8 (812) 983-19-71

ИП БЕРДЕННИКОВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

📍 Ул. Лабораторный пр-кт, дом 31
☎ Тел.: 988-93-34

ИП ХИМИЧЕВ В.П.

📍 Богатырский пр-кт, дом № 14, корпус 2
☎ Тел.: 89119409400

ИП КУТИЛОВА А.С.

📍 Сизова пр-кт, 15
☎ Тел.: 8 (812) 417-29-54

ООО "БАЛТКАМ"

📍 Ул. Оптиков, дом № 4
☎ Тел.: 88003336520

ООО "ЛАНТАНА-АВТО"

📍 Ул. Карпатская, д. 14, корп. 3

ИП КРЫЛОВ РОМАН ВЛАДИМИРОВИЧ

📍 Ириновский пр-кт, дом № 1, сек. 120
☎ Тел.: 8(921) 416-09-20

ИП КРЫЛОВ Р.В.

📍 Ул. Хасанская, д. 15
☎ Тел.: +7(911)247-86-22

📍 пр. Лабораторный, д. 18, корп. 4
☎ Тел.: 8 (812) 303-66-66

АНДРЕЕВ А.В.

📍 Придорожная Аллея, 16
☎ Тел.: 8 (911) 911-78-80

ДЖИТИАЙ МОТОРС

📍 Мебельный проезд 10кА
☎ Тел.: 989-13-47

ПЕТРОСЕРВИС

📍 Проспект Большевиков , 30 корпус 6
☎ Тел.: 425-60-54

ООО "ЗМ АВТО"

📍 Юрия Гагарина пр-кт, дом № 32, корпус 6Б

АВТОСЕРВИС МИР МАТИЗОВ

📍 ул. Салова, д. 47А
☎ Тел.: 8 (812) 629-45-77

СТО ДУКАТО

📍 набережная Обводного канала, 148
☎ Тел.: 8 (812) 303-53-27

ООО МИР ФИЛЬТРОВ

📍 Ул. Калинина, дом 53

ООО "АВТОЛАВКА ПЛЮС"

📍 Шлиссельбургский пр-кт, дом № 3-7
☎ Тел.: 8 (812) 502-12-34

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Выборгское шоссе, 2
☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Дальневосточный проспект, 3
☎ Тел.: 8(812)6034480

МАСЛЕНКА

📍 пр. Дальневосточный, д. 13

☎ Тел.: 8 (812) 900-50-66

ЯНЧЕНКОВ ПАВЕЛ ПЕТРОВИЧ

📍 Ириновский пр-кт, дом № 1

КАМААВТООПТ (КАО)

📍 Ириновский пр-кт, дом № 2

☎ Тел.: +7 (812) 227-22-36

ИП ШАГА (SPOT)

📍 улица Оптиков, 2

☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ИП АЛФЕРОВ В.В.

📍 Северный пр-кт, дом № 5

ИП ТЕРЕБОВ ВИКТОР ВИКТОРОВИЧ

📍 Ириновский пр-кт, дом 1, кор. 4

☎ Тел.: 8(812) 803-02-15

ИП ЯНЧЕНКОВ ПАВЕЛ ПЕТРОВИЧ

📍 Хасанская 15 пав. 508

☎ Тел.: (931) 542-50-09

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Светлановский проспект, 3

☎ Тел.: 8(812)6034480

АВТОЭЛЕКТРИК СПБ

📍 1-й Верхний переулок, д. 10

☎ Тел.: 8 (812) 917-37-67

ИП УТКИН П.А.

📍 Пр-кт Северный, дом 7

☎ Тел.: (921) 895-52-68

ИП БЫЧКОВ ВИТАЛИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

📍 п. Мурино, Заречная, дом № 3

ИП ДИВЕЕВ СЕРГЕЙ АНДРЕЕВИЧ

📍 Большевиков пр-кт, дом № 60, корпус 2

☎ Тел.: 89650000020

ИП ШАГА (SPOT)

📍 улица Фучика, 23А

☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ООО СК-АВТО

📍 Саперный переулок , 15

☎ Тел.: 8 (812) 272-53-12

ИП АРХАНГЕЛЬСКИЙ П.Б.

📍 Автоовская ул, 26-37

ИП САХАРОВ АЛЕКСЕЙ ИВАНОВИЧ "МАЙК-АВТО"

📍 Ул. Оптиков, дом № 8

АЗС ГАЗПРОМНЕФТЬ-СЗ

📍 Херсонская 12-14

ИП КРЫЛОВ ДИОНИС ВЛАДИМИРОВИЧ

📍 Ириновский пр-кт, дом № 1, сек. 102

ТЕХ. ЦЕНТР "МЕТРО"

📍 Ул. Ново-Никитинская, дом № 3, лит. А

ИП БУРЫБИН А.А.

📍 Выборгское шоссе, 212 Ж

☎ Тел.: 8(953)3443942

ИП ДИДЕК Н.Н.

📍 Ворошилова ул, дом № 3/1

☎ Тел.: 440-87-06

ООО "ЭКОНОМ-АВТО"

📍 Коммуны ул, дом № 63

☎ Тел.: [812] 666-15-15

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Краснопутиловская улица, 46А

☎ Тел.: 8 [812] 603-44-80

ИП КРЫЛОВ Р.В.

📍 Московская Славянка, дом №17а

☎ Тел.: +7[911]247-86-22

ООО "БАЛТКАМ"

📍 Полюстровский пр-кт, дом № 54

ИП КРАСНИЦКАЯ Е.М.

📍 Тярлево п. Филътровское ш. 12к2А

☎ Тел.: +7[951]685-34-91

ООО "РАЗВИТИЕ ДВ"

📍 Народного Ополчения пр-кт, дом № 28, А, павильон 7

ООО "ТРАНЗИТ"

📍 Земледельческая , дом № 12

☎ Тел.: 8[981] 885-38-79

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Кубинская улица, 84

☎ Тел.: 8 [812] 603-44-80

ООО "АВТОБОГАТЫРЬ"

📍 Благодатная ул, дом № 69

ООО "ЮЛМАРКЕТ"

📍 Ул. Муринская дорога, д. 24

ООО "КДФ-АВТО"

📍 Энергетиков пр-кт, дом № 53,

☎ Тел.: 89523797572

ИП ПАСТУХОВ А.Е.

📍 Пр. Северный, дом 7, сек. 53

☎ Тел.: 89213709496

ООО "МАГИСТРАЛЬ"(БРИЗ)

📍 Северный пр-кт, дом № 7

☎ Тел.: 88129487074

ИП ЛЕБЕДЕВА НАТАЛЬЯ НИКОЛАЕВНА

📍 Пр-кт Северный, дом № 5, сек. 42

☎ Тел.: 8[812] 948-70-74

ИП БЕГАК Е. Б.

📍 Маршала Казакова, 35

ИП ЛУКАШЕВА Н.И.

📍 Ул. Ново-Литовская, дом 15, лит. В

ИП ШАГА (SPOT)

📍 проспект Испытателей, 1к1

☎ Тел.: 8[812]6034480

ИП ТЕРЕНТЬЕВА ТАТЬЯНА ВАЛЕНТИНОВНА

📍 Ул. Барочная, дом № 8

☎ Тел.: [931] 341-47-83

ООО "АВТОПИТЕР"

📍 Ул. Степана Разина д. 8А

ЯНЧЕНКОВ ПАВЕЛ ПЕТРОВИЧ

📍 Ириновский пр-кт, дом № 1

☎ Тел.: 8[931] 542-50-09

[STOP]EXPRESS #13

📍 Фучика, 8/2

ИП АЛЕКСЕНКО И.К.

📍 Северный пр-кт, дом 5

☎ Тел.: 79213692311

ИП МИРОШНИКОВ

📍 Ушинского 12

☎ Тел.: +7 (921) 965-21-08

КЕРЕНСКИЙ А.С.

📍 192236, Санкт-Петербург г, Фучика ул, дом № 17

ООО `КОМЕТА` АСТА

📍 Комендантский пр. 28к1

СЕЗАРШОП

📍 набережная Обводного канала, 90

☎ Тел.: 740-79 40

ООО "АВТОМОБИЛЬНЫЕ ЗАПЧАСТИ"

📍 Московское ш, дом № 13А

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Светлановский проспект, 3

☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

АВТОСТИЛЬ

📍 Краснопутиловская улица, 65литА

☎ Тел.: 7 (812) 777-92-77

ООО "ВИВАТ-АВТО"

📍 Ул. Уральская, дом № 16

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Дунайский проспект, 21

☎ Тел.: 8(812)6034480

ИП МАКАРОВ П.М.

📍 Маршала Новикова, 41

ООО "ТРАФФИК"

📍 Сестрорецк г, Инструментальщиков ул, дом № 11А

☎ Тел.: 89013188529

ИП БОЙЦОВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА 2

📍 Ириновский пр-кт, дом № 1, секц. 112

ИП НИКАНДРОВА Е.Б.

📍 Дальневосточный пр-кт, дом 57, кор. 1

☎ Тел.: (812) 447-00-11

ИП ЯСЕНОВСКАЯ ЕЛЕНА НИКОЛАЕВНА

📍 Ириновский пр-кт, дом № 1

ООО "ВЕНТАНА ЕВРОПА"

📍 5-й Верхний пер. , дом № 15

☎ Тел.: 8(812) 319-33-91

ИП МЕШКОВ Г.В.

📍 Северный пр-кт 5 секция 4

☎ Тел.: 3372114

[STOP]EXPRESS #17

📍 Московское шоссе, 46

ИП ЯСЕНОВСКАЯ Е.Н.

📍 Ириновский пр-кт, д. 1 `А`

☎ Тел.: 89119112558

ИП КАРЕТНИКОВ МАКСИМ НИКОЛАЕВИЧ

📍 Ул. Торфяная дорога, дом № 21

☎ Тел.: (812) 430-10-65

ИП ЗИНОВЕЙ А.В.

📍 Ул. Хасанская, дом 12

☎ Тел.: (812) 577-24-63

ООО `ОКЕЙ`

📍 Ул. Богатырский проспект, дом 13, лит. А

ИП ТОРОПОВ Д.А.

📍 Ириновский пр-кт, д. 1
☎ Тел.: 8(967)975-90-17

ООО КАЙРОС

📍 Индустриальный проспект, 44
☎ Тел.: 8(812) 9532135

[STOP]EXPRESS #3

📍 Софийская д. 69

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Кубинская улица, 84
☎ Тел.: 8(812)6034480

ИП ШЕМАХАНОВА Т.И.

📍 Московская Славянка, дом №17а
☎ Тел.: +7(911)967-39-27

ООО АВТО-СТАНДАРТ

📍 Октябрьская наб. , дом № 36, корпус 2
☎ Тел.: 89119904688

ИП АМИЯНЦ

📍 Народного Ополчения пр. , дом 201

АВТОСЕРВИС МИР МАТИЗОВ

📍 1-й Верхний переулок, д. 10
☎ Тел.: 8 (812) 629-45-76

ФАЭТОН

📍 Верхняя 12А

ИП БАЛУТИНА Т.Н.

📍 ушинского 12

ИП ГРИБАНОВ СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ (Z24)

📍 Витебский пр-кт, дом № 1

ООО «АВТОМИР-ГРУПП»

📍 Софийская 8 к1
☎ Тел.: +7 (800) 250-98-60

ИП ЛАПШИНА

📍 Лужская , 3

ООО "ВИСТА ЛЕНД"

📍 Маршала Жукова пр-кт, дом № 21

ООО ТОРГОВЫЙ ДОМ СЕВЕР

📍 Мебельная 2
☎ Тел.: +7 (904) 615-72-92

**ОКУНЕВА ЕЛЕНА АЛЕКСАНДРОВНА
АВТОЗАПЧАСТИ**

📍 Ул. Уральская, дом № 14
☎ Тел.: 647-55-05

ИП ШАГА (SPOT)

📍 улица Руставели, 25
☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ИП ШАГА (SPOT)

📍 Лабораторный проспект, 22к2
☎ Тел.: 8(812)6034480

ФАЭТОН

📍 Пискаревский проспект 4

ИП ШАГА (SPOT)

📍 улица Фучика, 23
☎ Тел.: 8(812)6034480


ИП ШАГА (SPOT)

📍 Дунайский проспект, 21
☎ Тел.: 8 (812) 603-44-80

ИП ПОЛЯКОВ А.С.

📍 Ленинградская обл. , п. Роцино, Садовая, дом

№ 4

 Тел.: 8(921) 557-35-18, 8(905) 283-26-31



КУПИТЬ ONLINE

Интернет-Магазин AUTO.RU

 <https://www.auto.ru>

Интернет-Магазин GOODS.RU

 <https://www.goods.ru>

Интернет-Магазин EXIST.RU

 <https://www.exist.ru>

Интернет-Магазин EMEX.RU

 <https://www.emex.ru>

Интернет-Магазин PRICE.RU

 <http://www.price.ru>

Интернет-Магазин APEX.RU

 <https://apex.ru>

Интернет-Магазин BERU.RU

 <https://beru.ru>

Интернет-Магазин КАНИСТРА

 <https://kanistra-shop.ru>

Интернет-Магазин OILGS-SHOP

 <https://www.oil-gs.com>

Интернет-Магазин TAKEALOT.COM

 <https://www.takealot.com>

Интернет-Магазин SIVANA

 <http://sivana.by>

Интернет-Магазин AUTO1

Интернет-Магазин ONLINETRADE.RU

 <https://www.onlinetrade.ru>

Интернет-Магазин OZON.RU

 <https://www.ozon.ru>

Интернет-Магазин AUTODOC.RU

 <https://www.autodoc.ru>

Интернет-Магазин RAVTA.RU

 <https://www.ravta.ru>

Интернет-Магазин VILS.RU

 <https://vils.ru>

Интернет-Магазин G-FAMILY.RU

 <https://g-family.ru>

Интернет-Магазин VSEINSTRUMENTI.RU

 <https://www.vseinstrumenti.ru>

Интернет-Магазин ДЕНИ ТРЕЙД ЕООД

 <http://maslagaz.com>

Интернет-Магазин SKIMEX-LUB

 <https://skimex-lub.com>

Интернет-Магазин 1AK


 <https://1ak.by>

Интернет-Магазин L-AUTO

 <http://www.l-auto.by>

Интернет-Магазин FAIDATE

 <http://auto1.by>

 <http://faidate.rhutzen.com>

Интернет-Магазин SKIMEXOIL

 <https://skimexoil.at>