

Наименование испытываемой продукции	Наименование испытаний и (или) определяемых характеристик	Обозначение (наименование) НД на методы испытаний
1. Канифоль: сосновая, талловая	Внешний вид	ГОСТ 19113-84, п. 4.2
	Интенсивность окраски	ГОСТ 17823.4-80
	Массовая доля воды	ГОСТ 16399-70 п. 3
	Массовая доля золы	ГОСТ 19113-84 п. 4.3
	Массовая доля механических примесей	ГОСТ 19113-84 п. 4.4
	Температура размягчения	ГОСТ 23863-79 метод А
	Кислотное число	ГОСТ 17823.1-72
	Склонность к кристаллизации	ГОСТ 19113-84, п. 4.6
	Массовая доля неомыляемых веществ	ГОСТ 19113-84, п. 4.7
2. Эфиры канифоли: глицериновые, пентаэритритовые и прочие	Цвет раствора по йодометрической шкале	ГОСТ 19266-79 п.1
	Цвет	ASTM 6166-12
	Кислотное число	ГОСТ 17823.1-72
	Температура размягчения	ГОСТ 23863-79 метод Б
	Массовая доля золы	ГОСТ 19113-84, п. 4.3
3. Кислоты жирные синтетические, природного происхождения и их смеси	Внешний вид	ТУ ТУ 9146-039-58604719-2005 п. 4.2
	Массовая доля механических примесей	ГОСТ 19113-84 п.4.4
	Кислотное число	ГОСТ 29039-91 п. 2.11
	Число омыления	ГОСТ 5478-90
	Йодное число	ГОСТ 5475-69 п. 2
	Температура застывания	ГОСТ 20287-91 метод Б
	Массовая доля неомыляемых веществ, %	ГОСТ 5479-64
	Цветность	ГОСТ 23710-86
	Массовые доли метиловых эфиров индивидуальных жирных кислот к их сумме	ГОСТ 31663 ГОСТ 21533 п.9
	Массовая доля воды	ГОСТ 2477-65
	Массовая доля влаги и летучих веществ, %	ГОСТ 11812-66
	Фракционный состав (массовая доля метиловых эфиров жирных кислот) C ₁₀ ; C ₁₂ ; C ₁₄ ; C ₁₆ ; C ₁₈ ; C _{18:1} ; C _{18:2} ; C _{18:3} ; Свыше C ₁₈ ;	ГОСТ 31663-2012
4. Эмульгаторы на основе канифоли и жирных кислот	Кислотное число	ГОСТ 17823.1-72
	Массовая доля свободных смоляных кислот	ГОСТ Р 50378-92
	Водородный показатель (рН)	Инструкция по эксплуатации рН-метра
	Цветность, мг I ₂ /100см ³	ГОСТ 19266-79 раздел 1

5. Экстракты нефтяные: дистиллятные, остаточные, масла-мягчители	Вязкость кинематическая: при 40 °С, при 100 °С	ГОСТ 33-2000; ASTM D445-10;
	Анилиновая точка	ГОСТ 12329-77; ASTM D611-07
	Показатель преломления: при 20 град.С,	ГОСТ 18995.2-73; ASTM D1218-02; руководство по эксплуатации к цифровому рефрактометру Mettler Toledo RE 40D
	Показатель преломления: при 50 град.С,	ASTM D1747-09, руководство по эксплуатации к цифровому рефрактометру Mettler Toledo RE 40D
	Температура вспышки в открытом тигле	ГОСТ 4333-87; ASTM D92-10
	Температура текучести	ГОСТ 20287-91 ASTM D97-09
	Массовая доля серы	ASTM D1552-08 ASTM D 4294
	Массовая доля воды	ГОСТ 2477-65; ASTM D 95-05(2010) ASTM D 6304
	Массовая доля механических примесей	ГОСТ 6370-83
	Содержание экстракта ПЦА	IP 346-96 ГОСТ Р 55394-2013
	Вязкостно-весовая константа	ASTM D2501-91(2005)
	Процент атомов углерода ароматического кольца	ASTM D2140-08
	Кислотное число	ASTM D 664-11A
	Диметилсульфоксид в масле	Методика выполнения измерений массовой доли диметилсульфоксида газохроматографическим методом, методика аттестована ФБУ «Нижегородский ЦСМ», свидетельство об аттестации методики № 644/1700
6. Скипидар живичный	Плотность при 20°С	ГОСТ 1571-82, п. 4.2
	Показатель преломления	ГОСТ 18995.2-73 ГОСТ 1571-82, п. 4.3
7. Гидроперекиси на основе гидрированных терпеновых углеводов	Показатель преломления при 20°С	ГОСТ 18995-73

8. Масло талловое	Кислотное число	ГОСТ 17823.1-72
	Массовая доля влаги	ГОСТ 16399-70, п.3
	Число омыления	ГОСТ 5478-90
	Массовая доля свободных смоляных кислот	ГОСТ 50378-92
	Массовая доля неомыляемых веществ	ГОСТ 5479-64
9. Водорода пероксид	Внешний вид и цвет	ГОСТ 177-88, п.3.2
	Массовая доля перекиси водорода	ГОСТ 177-88, п.3.3
10. Йод	Массовая доля йода	ГОСТ 545-76, п. 3.2 ГОСТ 4159-79, п.4.3
11. Калия гидрат окиси технический, калия гидроксид	Внешний вид	ГОСТ 9285-78, п.4.2 ТУ 2132-035-13693708-2006, п.5.3
12. Калия гидрат окиси технический, калия гидроксид	Массовая доля едких щелочей (KOH + NaOH) в пересчете на KOH	ГОСТ 9285-78, п.4.4 ТУ 2132-035-13693708-2006, п.5.4
13. Диметилсульфоксид	Плотность при 20°C	ГОСТ 18995.1-73
	Массовая доля воды	ГОСТ 14870-77, п.2 (по Фишеру)
	Показатель преломления при 20°C	ГОСТ 18995.2-73
14. Кислота ортофосфорная	Массовая доля ортофосфорной кислоты	ГОСТ 6552-80
	Внешний вид	ГОСТ 6552-80
15. Пинан технический	Плотность при 20°C	ГОСТ 18995.1-73
	Показатель преломления при 20°C	ГОСТ 18995.2-73
16. Парафин нефтяной жидкий, фракция C10-C13	Внешний вид	ТУ 0255-021005766480-2006, п.4.4
	Плотность при 20°C	ГОСТ 3900-85, п.1
17. Добавка адгезионная «Афтисотдор» Эфир канифоли триэтиленгликолевый	Динамическая вязкость	ASTM D 2196-10
18. Комплексный эмульгатор «Эдискан» Смола «ДисКаС»	Абиетиновый индекс	М 24 5380-002.01-2012-57184067, методика аттестована ФБУ «Нижегородский ЦСМ», свидетельство аттестации методики № 755/01.00269/2012
19. Смола «ДисКаС»	Дегидроабиетиновый индекс	М 24 5380-002.01-2012-57184067, методика аттестована ФБУ «Нижегородский ЦСМ», свидетельство аттестации методики № 755/01.00269/2012

20. Экстракты нефтяные: дистиллятные, остаточные, масла-мягчители	Плотность: при 20 °С, при 15 °С	ГОСТ 3900-85
21. Экстракты нефтяные: дистиллятные, остаточные, масла-мягчители	Плотность: при 20 °С, при 15 °С	ASTM D1298-05
22. Экстракты нефтяные: дистиллятные, остаточные, масла-мягчители	Определение содержания бенз(а)пирена (БаП) и отобранных полициклических ароматических углеводородов (ПАУ) в маслах-наполнителях	DIN EN 16143
23. Канифоль талловая	Внешний вид	ГОСТ 14201-83, п. 4.2
	Массовая доля золы	ГОСТ 14201-83, п. 4.3
	Массовая доля механических примесей	ГОСТ 14201-83, п. 4.4
	Массовая доля неомыляемых веществ	ГОСТ 14201-83, п. 4.6

ЕЦТК также осуществляет отбор проб всех продуктов, входящих в область аккредитации.