



Техническая поддержка:  
e-mail: support@oiltest.ru  
Телефоны:  
Москва +7 (495) 197-88-99  
Новосибирск +7 (383) 312-07-57  
Екатеринбург +7 (343) 251-99-11  
www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	DPJ-1
Обозначение пробы	Taler PRO A3/B4 10W-40
Компания	
Заказчик	ООО "ЗАПЧАСТИ.24"
Контактное лицо	Швецова Наталья Викторовна
Наименование клиента	
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ /
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	Taler / SAE 10W-40
Марка масла	Taler PRO A3/B4 10W-40

### Интерпретация актуальных лабораторных данных

Измеренные показатели масла типичны для моторного и находятся в пределах нормы. Для более точной оценки необходимо сравнение с паспортом на данный продукт.

Данные образца				
Номер образца			632266	
Дата отбора				
Пробег				
Наработка				
Долив масла				
Оценка масла			✓	
КИТ 4				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	1	
Хром	Cr	мг/кг	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	
Никель	Ni	мг/кг	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	
Свинец	Pb	мг/кг	0	
Молибден	Mo	мг/кг	53	
Присадки				
Кальций	Ca	мг/кг	1116	
Магний	Mg	мг/кг	1319	
Цинк	Zn	мг/кг	1267	
Фосфор	P	мг/кг	1129	
Барий	Ba	мг/кг	0	
Бор	B	мг/кг	81	
Загрязнение				
Кремний	Si	мг/кг	12	
Калий	K	мг/кг	0	
Натрий	Na	мг/кг	0	
Вода		%	0	
Гликоль		%	0	
Топливо		%	0.0	
Степень окисления		А/см	8.0	
Степень нитрования		А/см	5.0	
Состояние масла				
Вязкость при 100°C		мм²/с	14.23	
Вязкость при 40°C		мм²/с	92.14	
Индекс вязкости		-	159	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	10.03	
Кислотное число TAN		мг КОН/г	2.56	
Отдельные показатели				
Температура вспышки о.т.		°C	228	
Температура застывания		°C	-44	
Испаряемость по NOACK		%	9.82	

Общая оценка



Норма

**ISO 9001**  
QUALITY ASSURANCE



Обозначение пробы: Taler PRO A3/B4 10W-40

Данные образца					
Номер образца			632266		
Дата отбора					
Пробег					
Наработка					
Долив масла					
Оценка масла			✓		
Отдельные показатели					
Содержание серы	S	ppm	2920		
Зольность сульфатная		%	1.02		

Общая оценка



Норма

**ISO  
9001**  
QUALITY  
ASSURANCE

**РФ  
ЭКСПЕРТИЗА**  
ГОСТ ИСО/МЭК  
17025





Техническая поддержка:  
 e-mail: support@oiltest.ru  
 Телефоны:  
 Москва +7 (495) 197-88-99  
 Новосибирск +7 (383) 312-07-57  
 Екатеринбург +7 (343) 251-99-11  
 www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	DPJ-7
Обозначение пробы	Taler PRO A5/B5 5W-30
Компания	
Заказчик	ООО "ЗАПЧАСТИ.24"
Контактное лицо	Швецова Наталья Викторовна
Наименование клиента	
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ /
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	Taler / SAE 5W-30
Марка масла	Taler PRO A5/B5 5W-30

### Интерпретация актуальных лабораторных данных

Все показатели масла типичны для моторного и находятся в пределах нормы. Для более точной интерпретации показателей необходимо сравнение с паспортными характеристиками на данный продукт.

Данные образца				
Номер образца			632267	
Дата отбора				
Общая наработка узла				
Наработка смазочного материала				
Долив масла				
Оценка масла			✓	
КИТ 4				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	1	
Хром	Cr	мг/кг	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	
Никель	Ni	мг/кг	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	
Свинец	Pb	мг/кг	0	
Молибден	Mo	мг/кг	77	
Присадки				
Кальций	Ca	мг/кг	1465	
Магний	Mg	мг/кг	1105	
Цинк	Zn	мг/кг	1094	
Фосфор	P	мг/кг	983	
Барий	Ba	мг/кг	0	
Бор	B	мг/кг	126	
Загрязнение				
Кремний	Si	мг/кг	7	
Калий	K	мг/кг	0	
Натрий	Na	мг/кг	0	
Вода		%	0	
Гликоль		%	0	
Топливо		%	0.0	
Степень окисления		А/см	10.0	
Степень нитрования		А/см	6.0	
Состояние масла				
Вязкость при 100°C		мм²/с	10.68	
Вязкость при 40°C		мм²/с	61.56	
Индекс вязкости		-	165	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	11.65	
Кислотное число TAN		мг КОН/г	2.61	
Отдельные показатели				
Температура вспышки о.т.		°C	222	
Температура застывания		°C	-43	
Испаряемость по NOACK		%	9.09	

Общая оценка



Норма



Обозначение пробы: Taler PRO A5/B5 5W-30

Данные образца					
Номер образца			632267		
Дата отбора					
Общая наработка узла					
Наработка смазочного материала					
Долив масла					
Оценка масла			✓		
Отдельные показатели					
Содержание серы	S	ppm	2460		
Зольность сульфатная		%	1.06		

Общая оценка



Норма

**ISO  
9001**  
QUALITY  
ASSURANCE

  
РОС  
ЭКСПЕРТИЗА  
ГОСТ ИСО/МЭК  
17025





Техническая поддержка:  
 e-mail: support@oiltest.ru  
 Телефоны:  
 Москва +7 (495) 197-88-99  
 Новосибирск +7 (383) 312-07-57  
 Екатеринбург +7 (343) 251-99-11  
 www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	DPJ-6
Обозначение пробы	Taler PRO SN 10W-40
Компания	
Заказчик	ООО "ЗАПЧАСТИ.24"
Контактное лицо	Швецова Наталья Викторовна
Наименование клиента	
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ /
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	Taler / SAE 10W-40
Марка масла	Taler PRO 10W-40

### Интерпретация актуальных лабораторных данных

Все показатели масла типичны для моторного и находятся в пределах нормы. Для более точной интерпретации показателей необходимо сравнение с паспортными характеристиками на данный продукт.

Данные образца				
Номер образца			632265	
Дата отбора				
Общая наработка узла				
Наработка смазочного материала				
Долив масла				
Оценка масла			✓	
КИТ 4				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	1	
Хром	Cr	мг/кг	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	
Никель	Ni	мг/кг	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	
Свинец	Pb	мг/кг	0	
Молибден	Mo	мг/кг	48	
Присадки				
Кальций	Ca	мг/кг	762	
Магний	Mg	мг/кг	789	
Цинк	Zn	мг/кг	751	
Фосфор	P	мг/кг	659	
Барий	Ba	мг/кг	0	
Бор	B	мг/кг	154	
Загрязнение				
Кремний	Si	мг/кг	12	
Калий	K	мг/кг	0	
Натрий	Na	мг/кг	0	
Вода		%	0	
Гликоль		%	0	
Топливо		%	0.0	
Степень окисления		А/см	10.0	
Степень нитрования		А/см	5.0	
Состояние масла				
Вязкость при 100°C		мм²/с	14.55	
Вязкость при 40°C		мм²/с	96.51	
Индекс вязкости		-	156	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	6.68	
Кислотное число TAN		мг КОН/г	1.8	
Отдельные показатели				
Температура вспышки о.т.		°C	232	
Температура застывания		°C	-45	
Испаряемость по NOACK		%	8.60	

Общая оценка



Норма

**ISO 9001**  
 QUALITY ASSURANCE



Обозначение пробы: Taler PRO SN 10W-40

Данные образца					
Номер образца			632265		
Дата отбора					
Общая наработка узла					
Наработка смазочного материала					
Долив масла					
Оценка масла			✓		
Отдельные показатели					
Содержание серы	S	ppm	2280		
Зольность сульфатная		%	0.68		

Общая оценка



Норма

**ISO  
9001**  
QUALITY  
ASSURANCE

  
ЭКСПЕРТИЗА  
ГОСТ ИСО/МЭК  
17025





Техническая поддержка:  
e-mail: support@oiltest.ru  
Телефоны:  
Москва +7 (495) 197-88-99  
Новосибирск +7 (383) 312-07-57  
Екатеринбург +7 (343) 251-99-11  
www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	DPJ-3
Обозначение пробы	Taler PRO SP/GF-6 5W-30
Компания	
Заказчик	ООО "ЗАПЧАСТИ.24"
Контактное лицо	Швецова Наталья Викторовна
Наименование клиента	
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ /
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	Taler / SAE 5W-30
Марка масла	Taler PRO GF-6 5W-30

### Интерпретация актуальных лабораторных данных

Все показатели масла типичны для моторного и находятся в пределах нормы. Для более точной интерпретации показателей необходимо сравнение с паспортными характеристиками на данный продукт.

Данные образца				
Номер образца			632270	
Дата отбора				
Общая наработка узла				
Наработка смазочного материала				
Долив масла				
Оценка масла			✓	
КИТ 4				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	1	
Хром	Cr	мг/кг	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	
Никель	Ni	мг/кг	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	
Свинец	Pb	мг/кг	0	
Молибден	Mo	мг/кг	53	
Присадки				
Кальций	Ca	мг/кг	803	
Магний	Mg	мг/кг	779	
Цинк	Zn	мг/кг	754	
Фосфор	P	мг/кг	668	
Барий	Ba	мг/кг	0	
Бор	B	мг/кг	158	
Загрязнение				
Кремний	Si	мг/кг	10	
Калий	K	мг/кг	0	
Натрий	Na	мг/кг	0	
Вода		%	0	
Гликоль		%	0	
Топливо		%	0.0	
Степень окисления		А/см	9.0	
Степень нитрования		А/см	5.0	
Состояние масла				
Вязкость при 100°C		мм²/с	10.47	
Вязкость при 40°C		мм²/с	63.69	
Индекс вязкости		-	154	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	6.86	
Кислотное число TAN		мг КОН/г	1.86	
Отдельные показатели				
Температура вспышки о.т.		°C	216	
Температура застывания		°C	-46	
Испаряемость по NOACK		%	10.57	

Общая оценка



Норма

**ISO 9001**  
QUALITY ASSURANCE

РОС  
ЭКСПЕРТИЗА  
ГОСТ ИСО/МЭК  
17025



Обозначение пробы: Taler PRO SP/GF-6 5W-30

Данные образца					
Номер образца			632270		
Дата отбора					
Общая наработка узла					
Наработка смазочного материала					
Долив масла					
Оценка масла			✓		
Отдельные показатели					
Содержание серы	S	ppm	2270		
Зольность сульфатная		%	0.67		

Общая оценка



Норма

**ISO  
9001**  
QUALITY  
ASSURANCE

  
РСС  
ЭКСПЕРТИЗА  
ГОСТ ИСО/МЭК  
17025







Техническая поддержка:  
 e-mail: support@oiltest.ru  
 Телефоны:  
 Москва +7 (495) 197-88-99  
 Новосибирск +7 (383) 312-07-57  
 Екатеринбург +7 (343) 251-99-11  
 www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	DPJ-9
Обозначение пробы	Taler TOP C2/C3 5W-30
Компания	
Заказчик	ООО "ЗАПЧАСТИ.24"
Контактное лицо	Швецова Наталья Викторовна
Наименование клиента	
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ /
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	Taler / SAE 5W-30
Марка масла	Taler TOP C2/C3 5W-30

### Интерпретация актуальных лабораторных данных

Все показатели масла типичны для моторного и находятся в пределах нормы. Для более точной интерпретации показателей необходимо сравнение с паспортными характеристиками на данный продукт.

Данные образца				
Номер образца			632269	
Дата отбора				
Общая наработка узла				
Наработка смазочного материала				
Долив масла				
Оценка масла			✓	
КИТ 4				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	1	
Хром	Cr	мг/кг	1	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	
Никель	Ni	мг/кг	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	
Свинец	Pb	мг/кг	0	
Молибден	Mo	мг/кг	82	
Присадки				
Кальций	Ca	мг/кг	1070	
Магний	Mg	мг/кг	567	
Цинк	Zn	мг/кг	859	
Фосфор	P	мг/кг	772	
Барий	Ba	мг/кг	0	
Бор	B	мг/кг	109	
Загрязнение				
Кремний	Si	мг/кг	11	
Калий	K	мг/кг	0	
Натрий	Na	мг/кг	0	
Вода		%	0	
Гликоль		%	0	
Топливо		%	0.0	
Степень окисления		А/см	10.0	
Степень нитрования		А/см	6.0	
Состояние масла				
Вязкость при 100°C		мм²/с	11.33	
Вязкость при 40°C		мм²/с	63.75	
Индекс вязкости		-	173	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	8.66	
Кислотное число TAN		мг КОН/г	2.1	
Отдельные показатели				
Температура вспышки о.т.		°C	226	
Температура застывания		°C	-46	
Испаряемость по NOACK		%	10.61	

Общая оценка



Норма

**ISO 9001**  
 QUALITY ASSURANCE



Обозначение пробы: Taler TOP C2/C3 5W-30

Данные образца					
Номер образца			632269		
Дата отбора					
Общая наработка узла					
Наработка смазочного материала					
Долив масла					
Оценка масла			✓		
Отдельные показатели					
Содержание серы	S	ppm	2060		
Зольность сульфатная		%	0.75		

Общая оценка



Норма

**ISO  
9001**  
QUALITY  
ASSURANCE

  
ЭКСПЕРТИЗА  
ГОСТ ИСО/МЭК  
17025





Техническая поддержка:  
 e-mail: support@oiltest.ru  
 Телефоны:  
 Москва +7 (495) 197-88-99  
 Новосибирск +7 (383) 312-07-57  
 Екатеринбург +7 (343) 251-99-11  
 www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	DPJ-8
Обозначение пробы	Taler TOP C3 5W-30
Компания	
Заказчик	ООО "ЗАПЧАСТИ.24"
Контактное лицо	Швецова Наталья Викторовна
Наименование клиента	
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ /
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	Taler / SAE 5W-30
Марка масла	Taler TOP C3 5W-30

**Интерпретация актуальных лабораторных данных**

Измеренные показатели масла типичны для моторного и находятся в пределах нормы. Для более точной оценки необходимо сравнение с паспортом на данный продукт.

Данные образца				
Номер образца			632268	
Дата отбора				
Пробег				
Наработка				
Долив масла				
Оценка масла			✓	
КИТ 4				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	0	
Хром	Cr	мг/кг	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	
Никель	Ni	мг/кг	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	
Свинец	Pb	мг/кг	0	
Молибден	Mo	мг/кг	54	
Присадки				
Кальций	Ca	мг/кг	1418	
Магний	Mg	мг/кг	444	
Цинк	Zn	мг/кг	923	
Фосфор	P	мг/кг	820	
Барий	Ba	мг/кг	0	
Бор	B	мг/кг	122	
Загрязнение				
Кремний	Si	мг/кг	8	
Калий	K	мг/кг	0	
Натрий	Na	мг/кг	0	
Вода		%	0	
Гликоль		%	0	
Топливо		%	0.0	
Степень окисления		А/см	8.0	
Степень нитрования		А/см	4.0	
Состояние масла				
Вязкость при 100°C		мм²/с	11.61	
Вязкость при 40°C		мм²/с	67.68	
Индекс вязкости		-	168	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	8.28	
Кислотное число TAN		мг КОН/г	1.92	
Отдельные показатели				
Температура вспышки о.т.		°C	218	
Температура застывания		°C	-43	
Испаряемость по NOACK		%	9.21	

Общая оценка



Норма



Обозначение пробы: Taler TOP C3 5W-30

Данные образца					
Номер образца			632268		
Дата отбора					
Пробег					
Наработка					
Долив масла					
Оценка масла			✓		
Отдельные показатели					
Содержание серы	S	ppm	2260		
Зольность сульфатная		%	0.78		

Общая оценка



Норма

**ISO  
9001**  
QUALITY  
ASSURANCE

**РФ  
ЭКСПЕРТИЗА**  
ГОСТ ИСО/МЭК  
17025





Техническая поддержка:  
 e-mail: support@oiltest.ru  
 Телефоны:  
 Москва +7 (495) 197-88-99  
 Новосибирск +7 (383) 312-07-57  
 Екатеринбург +7 (343) 251-99-11  
 www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	DPJ-2
Обозначение пробы	Taler TOP C3 5W-40
Компания	
Заказчик	ООО "ЗАПЧАСТИ.24"
Контактное лицо	Швецова Наталья Викторовна
Наименование клиента	
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ /
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	Taler / SAE 5W-40
Марка масла	Taler TOP C3 5W-40

### Интерпретация актуальных лабораторных данных

Представленные показатели типичны для моторного масла и находятся в пределах нормы. Для более точной интерпретации результатов необходимо сравнение с паспортными характеристиками на данный продукт.

Данные образца				
Номер образца			632271	
Дата отбора				
Общая наработка узла				
Наработка смазочного материала				
Долив масла				
Оценка масла			✓	
КИТ 4				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	0	
Хром	Cr	мг/кг	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	
Никель	Ni	мг/кг	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	
Свинец	Pb	мг/кг	0	
Молибден	Mo	мг/кг	80	
Присадки				
Кальций	Ca	мг/кг	1020	
Магний	Mg	мг/кг	584	
Цинк	Zn	мг/кг	864	
Фосфор	P	мг/кг	764	
Барий	Ba	мг/кг	0	
Бор	B	мг/кг	113	
Загрязнение				
Кремний	Si	мг/кг	9	
Калий	K	мг/кг	0	
Натрий	Na	мг/кг	0	
Вода		%	0	
Гликоль		%	0	
Топливо		%	0.0	
Степень окисления		А/см	10.0	
Степень нитрования		А/см	6.0	
Состояние масла				
Вязкость при 100°C		мм²/с	14.16	
Вязкость при 40°C		мм²/с	83.49	
Индекс вязкости		-	176	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	8.38	
Кислотное число TAN		мг КОН/г	2.06	
Отдельные показатели				
Температура вспышки о.т.		°C	228	
Температура застывания		°C	-42	
Испаряемость по NOACK		%	9.12	

Общая оценка



Норма

**ISO 9001**  
 QUALITY ASSURANCE



Обозначение пробы: Taler TOP C3 5W-40

Данные образца					
Номер образца			632271		
Дата отбора					
Общая наработка узла					
Наработка смазочного материала					
Долив масла					
Оценка масла			✓		
Отдельные показатели					
Содержание серы	S	ppm	1990		
Зольность сульфатная		%	0.71		

Общая оценка



Норма

**ISO  
9001**  
QUALITY  
ASSURANCE

  
ЭКСПЕРТИЗА  
ГОСТ ИСО/МЭК  
17025





Техническая поддержка:  
e-mail: support@oiltest.ru

Телефоны:  
Москва +7 (495) 197-88-99  
Новосибирск +7 (383) 312-07-57  
Екатеринбург +7 (343) 251-99-11  
www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	DPJ-10
Обозначение пробы	Taler TRUCK E7 10W-40
Компания	
Заказчик	ООО "ЗАПЧАСТИ.24"
Контактное лицо	Швецова Наталья Викторовна
Наименование клиента	
Дополнительная информация	Taler TRUCK E7 10W-40
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ /
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	Taler / SAE 10W-40
Марка масла	

### Интерпретация актуальных лабораторных данных

Представленные показатели типичны для моторного масла и находятся в пределах нормы. Для более точной интерпретации результатов необходимо сравнение с паспортными характеристиками на данный продукт.

Данные образца				
Номер образца			639486	
Дата отбора				
Общая наработка узла				
Наработка смазочного материала				
Долив масла				
Оценка масла			✓	
КИТ 4				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	1	
Хром	Cr	мг/кг	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	
Никель	Ni	мг/кг	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	
Свинец	Pb	мг/кг	0	
Молибден	Mo	мг/кг	1	
Присадки				
Кальций	Ca	мг/кг	2754	
Магний	Mg	мг/кг	45	
Цинк	Zn	мг/кг	977	
Фосфор	P	мг/кг	872	
Барий	Ba	мг/кг	0	
Бор	B	мг/кг	201	
Загрязнение				
Кремний	Si	мг/кг	9	
Калий	K	мг/кг	1	
Натрий	Na	мг/кг	1	
Вода		%	0	
Гликоль		%	0	
Топливо		%	0.0	
Степень окисления		А/см	8.0	
Степень нитрования		А/см	3.0	
Состояние масла				
Вязкость при 100°C		мм²/с	14.35	
Вязкость при 40°C		мм²/с	100.80	
Индекс вязкости		-	146	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	8.52	
Кислотное число TAN		мг КОН/г	1.71	
Отдельные показатели				
Температура вспышки о.т.		°C	232	
Температура застывания		°C	-44	
Испаряемость по NOACK		%	8.37	

Общая оценка



Норма



Обозначение пробы: Taler TRUCK E7 10W-40

Данные образца			
Номер образца			639486
Дата отбора			
Общая наработка узла			
Наработка смазочного материала			
Долив масла			
Оценка масла			✓
Отдельные показатели			
Содержание серы	S	ppm	2860
Зольность сульфатная		%	1.15

Общая оценка



Норма

ISO  
9001  
QUALITY  
ASSURANCE

РОС  
ЭКСПЕРТИЗА  
ГОСТ ИСО/МЭК  
17025

