KZ.P.02.E1328
VERIFICATION
LABORATORY

ДИАГНОСТИК СТАНДАРТ ЭКСПЕРТИЗА

ТОО "ДИАГНОСТИК СТАНДАРТ ЭКСПЕРТИЗА"

(наименование подразделения поверочной лаборатории)

KZ.P.02.E1328

(номер аттестата аккредитации)

СЕРТИФИКАТ о поверке № CD-01-25-3148985

Резервуар горизонтальный стальной

(наименование средства измерений)

Тип **РГС-60**

заводской номер **13**

64,233 куб.м.

(диапазон измерений средства измерений)

Изготовитель **Челябинский завод металлоконструкций, Россия** Дата изготовления **1966г.**

Пользователь **Акционерное общество "Международный аэропорт Нурсултан Назарбаев"город Астана, -, Проспект Қабанбай Батыр, 119**

(фамилия, имя, отчество (при наличии) для физических лиц, наименование и адрес для юридических лиц)

Поверка проведена в соответствии
ГОСТ 8.346-2000, Государственная система обеспечения единства измерений. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки

(обозначение и наименование методики поверки)

С использованием эталонов единиц величин
Штангенциркуль, ШЦ-I-250- 0,05, зав. №В 881041, в диапазоне от 0 до 250 мм, класс точн. 1, раз. не нормирован, погреш. ±0,05 мм, рас. неопр. Up = ±0,06мм: при k=2;P=0,95%.
Рулетка измерительная металлическая с лотом, Р10Н2Г, зав. №9932, в диапазоне от 0 до 10000мм, класс точн. 1, раз. 3, погреш. ±5 мм, рас. неопр. U=±0,23мм, при k=2;P=0,95%.
Нивелир лазерный, Universal Level 3, зав. №706003406, в диапазоне от 10м, ±0,5 мм, класс точн. не нормирован, раз. не нормирован, погреш. ±0,10 мм, рас. неопр. U=±0,3мм при k=2;P=0,95%.
Линейка измерительная металлическая, -, зав. №778, в диапазоне от 0 до 500 мм, класс точн. 1, раз. не нормирован, погреш. ±0.2 мм, рас. неопр. U=±0,005мм, при k=2;P=0,95%.
Рулетка измерительная металлическая, Р20УЗК, зав. №01, в диапазоне от 0 до 20000мм, класс точн. 1, раз. 3, погреш. ±5 мм, рас. неопр. U=±0,23мм, при k=2;P=0,95%

(обозначение эталона единицы величины, заводской номер, метрологические характеристики)

На основании результатов поверки средство измерений признано годным и допущено к применению по классу точности
- в качестве **эталона**

Динамический код прослеживаемости (ДКП): **001.BA.BA**

Дата поверки: **03.06.2025** Действителен до: **03.06.2030**

Руководитель отдела (лаборатории) **Каденов Т.Ш.**

Поверитель **Мухашов М.У.**

Информация о поверительном клейме:
СЛ - 2255806

2255806
CD 25

techreg.gov.kz
2255806
CD 25

ТОО "ДИАГНОСТИК СТАНДАРТ ЭКСПЕРТИЗА"

(наименование подразделения поверочной лаборатории)

KZ.P.02.E1328

(номер аттестата аккредитации)

KZ.P.02.E1328
VERIFICATION
LABORATORY

ДИАГНОСТИК СТАНДАРТ ЭКСПЕРТИЗА

СЕРТИФИКАТ о поверке № CD-01-25-3148994

Резервуар горизонтальный стальной

(наименование средства измерений)

Тип **РГС-60**

заводской номер **35**

64,549 куб.м.

(диапазон измерений средства измерений)

Изготовитель **Челябинский завод металлоконструкций, Россия** Дата изготовления **1966г.**

Пользователь **Акционерное общество "Международный аэропорт Нурсултан Назарбаев"город Астана, -, Проспект Қабанбай Батыр, 119**

(фамилия, имя, отчество (при наличии) для физических лиц, наименование и адрес для юридических лиц)

Поверка проведена в соответствии
ГОСТ 8.346-2000, Государственная система обеспечения единства измерений. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки

(обозначение и наименование методики поверки)

С использованием эталонов единиц величин
Штангенциркуль, ШЦ-I-250- 0,05, зав. №В 881041, в диапазоне от 0 до 250 мм, класс точн. 1, раз. не нормирован, погреш. ±0,05 мм, рас. неопр. Up = ±0,06мм: при k=2;P=0,95%.
Рулетка измерительная металлическая с лотом, Р10Н2Г, зав. №9932, в диапазоне от 0 до 10000мм, класс точн. 1, раз. 3, погреш. ±5 мм, рас. неопр. U=±0,23мм, при k=2;P=0,95%.
Нивелир лазерный, Universal Level 3, зав. №706003406, в диапазоне от 10м, ±0,5 мм, класс точн. не нормирован, раз. не нормирован, погреш. ±0,10 мм, рас. неопр. U=±0,3мм при k=2;P=0,95%.
Линейка измерительная металлическая, -, зав. №778, в диапазоне от 0 до 500 мм, класс точн. 1, раз. не нормирован, погреш. ±0.2 мм, рас. неопр. U=±0,005мм, при k=2;P=0,95%.
Рулетка измерительная металлическая, Р20УЗК, зав. №01, в диапазоне от 0 до 20000мм, класс точн. 1, раз. 3, погреш. ±5 мм, рас. неопр. U=±0,23мм, при k=2;P=0,95%

(обозначение эталона единицы величины, заводской номер, метрологические характеристики)

На основании результатов поверки средство измерений признано годным и допущено к применению по классу точности
- в качестве **эталона**

Динамический код прослеживаемости (ДКП): **001.BA.BA**

Дата поверки: **03.06.2025** Действителен до: **03.06.2030**

Руководитель отдела (лаборатории) **Каденов Т.Ш.**

Поверитель **Мухашов М.У.**

Информация о поверительном клейме:
СЛ - 2255807

2255807
CD 25

techreg.gov.kz
2255807
CD 25

ТОО "ДИАГНОСТИК СТАНДАРТ ЭКСПЕРТИЗА"

(наименование подразделения поверочной лаборатории)

KZ.P.02.E1328

(номер аттестата аккредитации)

KZ.P.02.E1328
VERIFICATION
LABORATORY

ДИАГНОСТИК СТАНДАРТ ЭКСПЕРТИЗА

СЕРТИФИКАТ о поверке № CD-01-25-3149101

Резервуар вертикальный стальной

(наименование средства измерений)

Тип **РВС-700**

заводской номер **19**

760,586 куб.м.

(диапазон измерений средства измерений)

Изготовитель **Батайский завод монтажный заготовок, Россия** Дата изготовления **1967 г.**

Пользователь **Акционерное общество "Международный аэропорт Нурсултан Назарбаев"город Астана, -, Проспект Қабанбай Батыр, 119**

(фамилия, имя, отчество (при наличии) для физических лиц, наименование и адрес для юридических лиц)

Поверка проведена в соответствии
ГОСТ 8.570-2000, Государственная система обеспечения единства измерений. Резервуары стальные вертикальные цилиндрические. Методика поверки

(обозначение и наименование методики поверки)

С использованием эталонов единиц величин
Рулетка измерительная металлическая, Р50 УЗК, зав. №0047, в диапазоне от 0 до 50000мм , класс точн. 1, раз. 3, погреш. ±5 мм, рас. неопр. ±Uq = ±0,23 при k=2;P=0,95%.
Рулетка измерительная металлическая с лотом, Р20УЗГ, зав. №14, в диапазоне от 0 до 20000мм, класс точн. 1, раз. 3, погреш. ±5 мм, рас. неопр. U=±0,23мм, при k=2;P=0,95%.
Штангенциркуль, ШЦ-I-250- 0,05, зав. №В 881041, в диапазоне от 0 до 250 мм, класс точн. 1, раз. не нормирован, погреш. ±0,05 мм, рас. неопр. Up = ±0,06мм: при k=2;P=0,95%.
Нивелир лазерный, Universal Level 3, зав. №706003406, в диапазоне от 10м, ±0,5 мм, класс точн. не нормирован, раз. не нормирован, погреш. ±0,10 мм, рас. неопр. U=±0,3мм при k=2;P=0,95%.
Линейка измерительная металлическая, -, зав. №778, в диапазоне от 0 до 500 мм, класс точн. 1, раз. не нормирован, погреш. ±0.2 мм, рас. неопр. U=±0,005мм, при k=2;P=0,95%.
Теодолит, ТОМ, зав. №1110351, в диапазоне от 0 до 360°, класс точн. не нормирован, раз. не нормирован, погреш. ± (0.5, 1.0) °, рас. неопр. U=±17.3° при (к=2;P=0,95%)

(обозначение эталона единицы величины, заводской номер, метрологические характеристики)

На основании результатов поверки средство измерений признано годным и допущено к применению по классу точности
- в качестве **эталона**

Динамический код прослеживаемости (ДКП): **004.НМ.ВА.ВА.ВА.ВА.ВА.ВА**

Дата поверки: **02.06.2025** Действителен до: **02.06.2030**

Руководитель отдела (лаборатории) **Каденов Т.Ш.**

Поверитель **Мухашов М.У.**

Информация о поверительном клейме:
СЛ - 2255808

2255808
CD 25

techreg.gov.kz
2255808
CD 25

KZ.P.02.E1328
VERIFICATION
LABORATORY

ДИАГНОСТИК СТАНДАРТ ЭКСПЕРТИЗА

ТОО "ДИАГНОСТИК СТАНДАРТ ЭКСПЕРТИЗА"

(наименование подразделения поверочной лаборатории)

KZ.P.02.E1328

(номер аттестата аккредитации)

СЕРТИФИКАТ о поверке № CD-01-25-3149150

Резервуар вертикальный стальной

(наименование средства измерений)

Тип **РВС-700**

заводской номер **20**

756,986 куб.м.

(диапазон измерений средства измерений)

Изготовитель **Батайский завод монтажный заготовок, Россия** Дата изготовления **1967 г.**

Пользователь **Акционерное общество "Международный аэропорт Нурсултан Назарбаев"город Астана, -, Проспект Қабанбай Батыр, 119**

(фамилия, имя, отчество (при наличии) для физических лиц, наименование и адрес для юридических лиц)

Поверка проведена в соответствии
ГОСТ 8.570-2000, Государственная система обеспечения единства измерений. Резервуары стальные вертикальные цилиндрические. Методика поверки

(обозначение и наименование методики поверки)

С использованием эталонов единиц величин
Рулетка измерительная металлическая, Р50 УЗК, зав. №0047, в диапазоне от 0 до 50000мм , класс точн. 1, раз. 3, погреш. ±5 мм, рас. неопр. ±Uq = ±0,23 при k=2;P=0,95%.
Рулетка измерительная металлическая с лотом, Р20УЗГ, зав. №14, в диапазоне от 0 до 20000мм, класс точн. 1, раз. 3, погреш. ±5 мм, рас. неопр. U=±0,23мм, при k=2;P=0,95%.
Штангенциркуль, ШЦ-I-250- 0,05, зав. №В 881041, в диапазоне от 0 до 250 мм, класс точн. 1, раз. не нормирован, погреш. ±0,05 мм, рас. неопр. Up = ±0,06мм: при k=2;P=0,95%.
Нивелир лазерный, Universal Level 3, зав. №706003406, в диапазоне от 10м, ±0,5 мм, класс точн. не нормирован, раз. не нормирован, погреш. ±0,10 мм, рас. неопр. U=±0,3мм при k=2;P=0,95%.
Линейка измерительная металлическая, -, зав. №778, в диапазоне от 0 до 500 мм, класс точн. 1, раз. не нормирован, погреш. ±0.2 мм, рас. неопр. U=±0,005мм, при ´k=2;P=0,95%.
Теодолит, ТОМ, зав. №1110351, в диапазоне от 0 до 360°, класс точн. не нормирован, раз. не нормирован, погреш. ± (0.5, 1.0) °, рас. неопр. U=±17.3° при (к=2;P=0,95%)

(обозначение эталона единицы величины, заводской номер, метрологические характеристики)

На основании результатов поверки средство измерений признано годным и допущено к применению по классу точности
- в качестве **эталона**

Динамический код прослеживаемости (ДКП): **004.НМ.ВА.ВА.ВА.ВА.ВА.ВА**

Дата поверки: **03.06.2025** Действителен до: **03.06.2030**

Руководитель отдела (лаборатории) **Каденов Т.Ш.**

Поверитель **Мухашов М.У.**

Информация о поверительном клейме:
СЛ - 2255809

2255809
CD 25

techreg.gov.kz
2255809
CD 25

ТОО "ДИАГНОСТИК СТАНДАРТ ЭКСПЕРТИЗА"

(наименование подразделения поверочной лаборатории)

KZ.P.02.E1328

(номер аттестата аккредитации)

KZ.P.02.E1328
VERIFICATION
LABORATORY

ДИАГНОСТИК СТАНДАРТ ЭКСПЕРТИЗА

СЕРТИФИКАТ о поверке № CD-01-25-3149198

Резервуар вертикальный стальной

(наименование средства измерений)

Тип **РВС-3000**

заводской номер **21**

3356,086 куб.м.

(диапазон измерений средства измерений)

Изготовитель **Казстальмонтаж, Казахстана** Дата изготовления **1989 г.**

Пользователь **Акционерное общество "Международный аэропорт Нурсултан Назарбаев"город Астана, -, Проспект Қабанбай Батыр, 119**

(фамилия, имя, отчество (при наличии) для физических лиц, наименование и адрес для юридических лиц)

Поверка проведена в соответствии
ГОСТ 8.570-2000, Государственная система обеспечения единства измерений. Резервуары стальные вертикальные цилиндрические. Методика поверки

(обозначение и наименование методики поверки)

С использованием эталонов единиц величин
Рулетка измерительная металлическая, Р50 УЗК, зав. №0047, в диапазоне от 0 до 50000мм , класс точн. 1, раз. 3, погреш. ±5 мм, рас. неопр. ±Uq = ±0,23 при k=2;P=0,95%.
Рулетка измерительная металлическая с лотом, Р20УЗГ, зав. №14, в диапазоне от 0 до 20000мм, класс точн. 1, раз. 3, погреш. ±5 мм, рас. неопр. U=±0,23мм, при k=2;P=0,95%.
Штангенциркуль, ШЦ-I-250- 0,05, зав. №В 881041, в диапазоне от 0 до 250 мм, класс точн. 1, раз. не нормирован, погреш. ±0,05 мм, рас. неопр. Up = ±0,06мм: при k=2;P=0,95%.
Нивелир лазерный, Universal Level 3, зав. №706003406, в диапазоне от 10м, ±0,5 мм, класс точн. не нормирован, раз. не нормирован, погреш. ±0,10 мм, рас. неопр. U=±0,3мм при k=2;P=0,95%.
Линейка измерительная металлическая, -, зав. №778, в диапазоне от 0 до 500 мм, класс точн. 1, раз. не нормирован, погреш. ±0.2 мм, рас. неопр. U=±0,005мм, при k=2;P=0,95%.
Теодолит, ТОМ, зав. №1110351, в диапазоне от 0 до 360°, класс точн. не нормирован, раз. не нормирован, погреш. ± (0.5, 1.0) °, рас. неопр. U=±17.3° при (к=2;P=0,95%)

(обозначение эталона единицы величины, заводской номер, метрологические характеристики)

На основании результатов поверки средство измерений признано годным и допущено к применению по классу точности
- в качестве **эталона**

Динамический код прослеживаемости (ДКП): **004.НМ.ВА.ВА.ВА.ВА.ВА.ВА**

Дата поверки: **03.06.2025** Действителен до: **03.06.2030**

Руководитель отдела (лаборатории) **Каденов Т.Ш.**

Поверитель **Мухашов М.У.**

Информация о поверительном клейме:
СЛ - 2255810

2255810
CD 25

techreg.gov.kz
2255810
CD 25