



TOO «SSDC»



KZ.V.01.E1491
VALIDATION &
VERIFICATION

Парник газдарын валидациялоо жана верификациялоо боюнча орган
Аккредитациялоо аттестаты № KZ.V.01. E1491, 2027-жылдын «30» декабрына чейин
Юридикалык дарегі: КР, 010000, Астана ш., Динмухамед Кунаев 12/1 көч.1

Верификация жана/же валидация боюнча кесиптик пикир

SSDC – F - 10

5 беттин 1 чи бети

Эксперттик корутунду
(кесиптик пикир)

«Элдик Банк» ААКнын

2024 календардык жыл үчүн парник газдарын инвентаризациялоо тууралуу отчет
Кыргыз Республикасы, Бишкек ш., Москва көч., 80/1
"SSDC" ЖЧШ верификациялоо боюнча орган тарабынан стандарттык талапка ылайык
верификацияланды:

ISO 14064-3-2019

Парник газдары боюнча протоколго(GHG Protocol) ылайык

Тастыктоо деңгээлин аныктабастан, чектелген деңгээлдеги тастыктоонун негизинде жасалды

ПГ нын чыгындыларынын түрлөрү	CO ₂ e тоннасы
Түз чыгындылар (Score 1)	
Парник газдарынын чыгындылары	1410,81
Кыйыр чыгындылар (Score 2)	
Парник газдарынын чыгындылары	944,76
Кыйыр чыгындылар (Score 3)	
Парник газдарынын чыгындылары	24462,81
ПГ нын жалпы чыгындылары	
Парник газдарынын чыгындылары	26818,38

Кол тамга:

Жангазак А. М.
"SSDC" ЖЧШнын
жетектөөчү верификатору

Дата: 29.09.2025 ж.

Максут А.
"SSDC" ЖЧШнын директору

Дата: 29.09.2025 ж.

Кат.номери: SSDC-0239-ПМ

Тиркеме болуп саналган 2-4-беттердеги күбөлөндүрүү жөнүндө арыздын толук баяндамасы жок бул корутунду жарактуу эмес

 <p>TOO «SSDC»</p>	 <p>Парник газдарын валидациялоо жана верификациялоо боюнча орган KZ.V.01.E1491 Аккредитациялоо аттестаты № КР.У.01.1491, 2027-жылдын «30» декабрына чейин Юридикалык дарегі: КР, 010000, Астана ш., Динмухамед Кунаев 12/1 көч.1</p>	
Верификация жана/же валидация боюнча кесиптик пикир	SSDC – F - 10	5 беттин 3 бети

"Элдик Банк" ААК үчүн эксперттик корутунду

Келишимдин шарттары

Күбөлөндүрүү жөнүндө бул корутунду "Элдик Банк" ААК компаниясы үчүн даярдалган. "SSDC" ЖЧШ 2024-жылдагы парник газдарынын чыгындылары жөнүндө отчетту верификациялоого ыйгарым укук берилди. Отчет мыйзамдык талаптарга ылайык "Элдик Банк" ААКнын парник газдарынын сандык аныктамасын камтыйт, тактап айтканда:

- Кыргыз Республикасынын 2007-жылдын 25-майындагы № 71 "Парник газдарынын чыгындылары жана жутулушу чөйрөсүндөгү мамлекеттик жөнгө салуу жана саясат жөнүндө" мыйзамынын
- Парник газдары боюнча протоколдор (GHG Protocol)

Парник газдарынын чыгындылары жөнүндө отчетто менчик жана ижара булактарынан түз чыгындылар (Score 1) камтылган, стационардык күйүүчү майдан чыккан парник газдарынын чыгындылары, мобилдик күйүүчү май, ошондой эле өнөр жай же тиричилик жабдууларынан чыккан парник газдарынын чыгындылары (мисалы, стационардык кондиционер системалардан муздаткычтын агып чыгышы), кыйыр чыгындылар (Score 2) (сатып алынган менчикте жана ижарада турган объекттер үчүн электр жана жылуулук энергиясын), жана кыйыр чыгындылар (Score 3) (товарларды жана кызмат көрсөтүүлөрдү, капиталдык товарларды сатып алуунун, отун жана энергияга байланыштуу иш-аракеттердин, иш сапарлардын, кызматкерлердин үй-кеңсе өтүүсүнүн натыйжасында пайда болгон). Парник газдарынын чыгындылары жөнүндө отчетту даярдоодо "Элдик Банк" ААК операциялык көзөмөлгө негизделген ыкма колдонулду.

Жетекчиликтин жоопкерчилиги

"Элдик Банк" ААКнын жетекчилиги Парник газдарынын чыгындылары жөнүндө отчетту даярдоого, маалыматтардын жыйналышына тиешелүү контролду жүзөгө ашырууга жоопкерчилик тартпайт. "SSDC" ЖЧШнын жоопкерчилиги "Элдик Банк" ААК компаниясы менен келишимдик шарттарга ылайык парник газдарынын чыгындылары жөнүндө күбөлөндүрүүнү камсыз кылуу болуп саналат. Парник газдарынын чыгындылары жөнүндө отчет "Элдик Банк" ААКнын Жетекчилиги тарабынан бекитилет жана анын менчиги бойдон кала берет.

"SSDC" ЖЧШнын верификациясына мамиле

"SSDC" ЖЧШнын верификациясы парник газдары боюнча Протоколдун стандартынын талаптарына (GHG Protocol) жана парник газдарынын чыгындыларын жөнгө салуу бөлүгүндөгү экологиялык мыйзамдардын талаптарына ылайык даярдалган парник газдарынын чыгындылары жөнүндө отчетто берилген маалыматтардын жана берилмелердин "чектелген деңгээлде тастыктоо" менен "парник газдары менен байланышкан ырастоолорду верификациялоо боюнча талаптар жана колдонмолор" стандартынын принциптерине жана талаптарына ылайык жүргүзүлгөн. 2024-жыл үчүн парник газдарынын чыгындылары жөнүндө отчетту верификациялоо боюнча корутунду түзүү максатында иштердин төмөнкүдөй түрлөрү тандалып алынган:

- Отчеттуулук документтерине стол үстүндөгү аудиттерди жүргүзүү



Парник газдарын валидациялоо жана верификациялоо боюнча
орган
KZ.V.01.E1491
Аккредитациялоо аттестаты № KZ.V.01.E1491, 2027-жылдын
«30» декабрына чейин
Юридикалык дареги: КР, 010000, Астана ш., Динмухамед
Кунаев 12/1 көч.1

Верификация жана/же валидация боюнча кесиптик пикир

SSDC – F - 10

5 беттин 3 бети

- чыгындылар жөнүндө ПГ маалыматтарын башкаруу менен байланышкан процесстерге сереп салуу ;
- ПГнын чыгындыларын жана маалыматтарын башкаруу үчүн жооптуу негизги кызматкерлер менен маектешүү;
- 2024-календардык жыл үчүн парник газдарынын түз жана кыйыр чыгындыларына байланыштуу тарыхый маалыматтарды текшерүү.

 <p>ТОО «SSDC»</p>	 <p>КЗ.01.01.011 VALIDATION & VERIFICATION Парник газдарын валидациялоо жана верификациялоо боюнча орган Аккредитациялоо аттестаты № КЗ. V.01. E1491, 2027-жылдын «30» декабрына чейин Юридикалык дареги: КР, 010000, Астана ш., Динмухамед Кунаев 12/1 көч.1</p>	
Верификация жана/же валидация боюнча кесиптик пикир	SSDC – F - 10	5 беттин 4 бети

Ишеним деңгээли жана маанилүүлүк деңгээли

Эксперттик корутунду маанилүүлүк деңгээлин аныктабастан, "кепилдөөнүн чектелген деңгээлинин" негизинде түзүлгөн.

"SSDC" ЖЧШга корутунду:

"SSDC" ЖЧШнын мамилесинин негизинде 2024-жылга парник газдарынын түз жана кыйыр чыгындыларынын жалпы саны Парник газдарынын чыгындылары жөнүндө отчетто туура эсептелген жана КР мыйзам талаптарына жана Парник газдары боюнча протоколдун (GHG Protocol) талаптарына ылайык даярдалган.

Кол тамга:

Жангазак А. М.

"SSDC" ЖЧШнын
жетектөөчү
верификатору



Дата 29.09.2025 ж.

Бакишева Р. М.

"SSDC" ЖЧШнын көз
карандысыз рецензенти



Дата 29.09.2025 ж.

Кат. номер: SSDC-0239-ПМ

 <p>ТОО «SSDC»</p>	 <p>Парник газдарын валидациялоо жана верификациялоо боюнча орган KZ.V.01.E1491 VALIDATION & VERIFICATION Аккредитациялоо аттестациясы №КЗ.М.01.1491, 2027-жылдын «30» декабрына чейин Юридикалык дарегі: КР, 010000, Астана ш., Динмухамед Кунаев 12/1 көч.1</p>	
		<p>Верификация жана/же валидация боюнча кесиптик пикир</p>

1 Таблица . 2024-жылга парник газдарынын чыгындылары жөнүндө отчетто көрсөтүлгөн чыгындылардын жалпы саны

	CO ₂ , тоннасы	CH ₄ , тоннасы	N ₂ O, тонносы	HFC, тоннасы	ПГ баардык чыгындылары, тCO ₂ экв.
ПГнын түз чыгындылары (Score 1)	1382,03	0,17	0,11	0,01	1410,81
Стационардык май күйгүзүү	702,4	0,07	0,01		706,24
Майды мобилдүү күйгүзүү	679,6	0,1	0,1		679,64
Абаны кондициялоо				0,01	24,93
ПГ кыйыр энергетикалык чыгындылары (Score 2)	944,76	0	0	0	944,76
Электр энергиясын керектөө	519,94				519,94
Жылуулукту керектөө	424,82				424,82
ПГнын кыйыр чыгындылары (Score 3)	24462,81	0	0	0	24462,81
1-Категория: сатып алынган товарлар жана кызмат көрсөтүүлөр	20457,23				20457,23
2-Категория : капиталдык чыгымдар	3152,32				3152,32
3- Категория : отун жана энергия менен байланышкан иш-чаралар (Score 1 жана 2 кошпогондо)	417,29				417,29
5-Категория : компаниянын ишмердүүлүгүнөн пайда болгон таштандылар	148,82				148,82
6 Категория : кызматкерлердин иш сапарлары	89,47				89,47
7 Категория : кызматкерлердин жумушка баруусу	197,69				197,69
ПГнын жалпы чыгындылары(score 1+ score 2+ score 3)	26818,38	0,17	0,11	0,01	26818,38

2024-жылы көмүртектин изи төмөнкүлөрдү түздү:

- (i) 1 кызматкерге ПГнын чыгындылары (1, 2 жана 3-камтуусу): 11,84 тCO₂-экв. /кызматкер
(ii) 1 м² аянты ПГнын чыгындылары (1, 2 жана 3-камтуусу): 0,87 тCO₂-экв. / м²