

## **V.2 НОРМАТИВНА БАЗА ДАННИ**

Приложението съдържа съобщения, посочващи грешки при въвеждане на данни в нормативната база данни CONOR.

Включени са съобщения, които посочват:

- неспазване на дефинирани основни характеристики на полета и подполета
- други грешки, които се допускат при въвеждане на данни в подполетата
- грешки, свързани с неправилно комбиниране на различни данни, които се откриват при съхраняване на записа

Всяка глава от това приложение съдържа две части. Първата част обхваща подредени по азбучен ред автоматично генерирани съобщения за грешки. Номерата до съобщенията са свързани с контролните функции, изброени в таблицата. Втората част представлява таблица с подробни описания на извършваните контролни функции.

---

### **V.2.1 Контролни функции, свързани с характеристики на полета и подполета**

Съобщенията, които посочват грешки, свързани с основни характеристики на полета и подполета, са идентични със съобщенията, които се показват в библиографската база данни и са описани в глава *V.1.1*.

---

### **V.2.2 Контролни функции, свързани с въвеждане на съдържание в подполе**

Съобщенията, които се появяват, се отнасят до грешки, свързани с въвеждането на данни в подполета.

- Подполето не може да съдържа ID на запис с различна маска. [4]
- Подполето трябва да има различно ID от това на записа, който редактирате. [4]
- Неправилна дата. [1]
- Неправилен номер. [2]
- Свързването на запис със същия запис е невъзможно. [5]

- В COBIV няма запис за изданието. [3]
- Подполе ??? не трябва да съдържа ID на запис, който е маркиран като изтрит или разграничен. [4]

**Таблица В.2-1: Нормативна база данни – контролни функции, свързани с въвеждане на съдържание в подполета**

	Поле	Грешка	Описание
1.	835d, 836d, 990a	F	Проверява се дали датата е въведена правилно.
2.	001x	F	Проверява се дали идентификационният номер е въведен правилно.
3.	990b	F	Проверява се дали в COBIV съществува запис с идентификационния номер, който е въведен в подполе 990b.
4.	001ax, 990n	F	Не може да се въвеждат в подполета 001x и 990n идентификационни номера на контролни записи, които в подполе 001a имат кодове "d" или "r". Не може да се въвеждат и идентификационни номера на контролни записи, които са създадени с различна маска, както и идентификационен номер на запис, който се редактира в момента.
5.	5003	F	Не може да се въвежда в подполе 5003 идентификационният номер на контролен запис, който се редактира в момента.

Легенда за различни видове грешки:

F (*Недопустима*) – Записът не може да се съхрани, преди да се поправи грешката.

### **В.2.3 Контролни функции, свързани със съхраняването на запис**

Съобщенията, които се появяват при съхраняването на запис, посочват грешки, свързани със съдържанието. При съхраняване на запис се появяват и съобщенията, описани в глава В.2.1. Някои от съобщенията се генерират автоматично, само за да насочат вниманието на каталогизатора, а други посочват грешки, които трябва да бъдат отстранени, преди да се съхрани записът. Когато записът е означен за изтриване (001a = "d"), се изпълняват само контролните функции 1 – 4.

- Записът, маркиран като разграничен (001a= "r") трябва да има най-малко 2 ID в подполе 001x. [2]
- Запис, маркиран за изтриване (001a= "d") трябва да има един ID в подполе 001x. [1]
- Точката за достъп ??? съществува и в записа с ID=???. [12]
- Точката за достъп съдържа идентификационни данни (200cdf). Проверете кода в подполе 120b. [31]

- Точката за достъп не съдържа година (200f). Проверете кода в подполе 152a. [34]
- Точката за достъп може да се използва като предметна рубрика (106a = "0"). Проверете, дали липсват данни в подполе 200f. [22]
- Допълнителният запис за установена точка за достъп на родния език трябва да съдържа код за език (2009). [40]
- Записът с ID=??? също съдържа името ???, но с допълнения. [13]
- Записът с ID=??? също съдържа името ???, но без допълнения. [14]
- Установените точки за достъп на две азбуки трябва да съдържат един и същ код на изследователя (200г). [43]
- Проверете страната на публикуване в подполе 102a (Салвадор). [15]
- Кодове за региони (102b) се въвеждат само за кодовете "srb" и "bih". [16]
- Според съдържанието на подполе 001x, записът трябва да бъде маркиран като разграничен (001a = "r"). [4]
- Според съдържанието на подполе 001x, записът трябва да бъде маркиран за изтриване (001a = "d"). [3]
- Коригиран запис (001a = "c") не трябва да се маркира като непълен (001g = "3"). [18]
- Въведете инициали в подполе а. [7]
- Римските цифри се въвеждат само в подполе ???d. [33]
- Въведете година на раждане (190a) за местните автори, ако е възможно. [21]
- Препоръчва се въвеждане на точка за достъп на кирилица. [36]
- Изисква се въвеждане на източник за точката за достъп (810a). [37]
- Точка за достъп за обща справочна бележка е кодирана неправилно в подполе 100b. [8]
- Поле ??? е повтарящо се само за паралелна форма на име на лице. [44]
- Поле 035, което съдържа означение DLC не може да бъде изтрито. [26]
- Поле 320 се използва само за записи за общи справочни бележки (001b = "z"). [9]
- Поле 835 се използва само за записи с код "d" или "r" в подполе 001a. [10]
- Поле 990 трябва да съдържа и трите подполета (a,b,n). [30]
- Поле за свързана точка за достъп на родния език трябва да съдържа код за език (7009). [41]

- Полета ??? са с различна структура. [45]
- При установени точки за достъп на две азбуки, кодът за азбука на първата точка за достъп трябва да съответства на езика на каталогизацията. [39]
- В запис с паралелни точки за достъп може да има само едно поле 700. [42]
- Неправилен индикатор 2 (поле ???). [5]
- Неправилна последователност на подполетата в поле ???. [38]
- Името ??? от поле 200 съществува и в записа с ID=???. [11]
- Име на лице с години. Проверете, дали може да се използва като предметна рубрика (106a= "0"). [20]
- Записът има две еднакви точки за достъп (проверяват се полетата 200, 400, 500, 700). [6]
- Запис с код на изследователя е за едно лице (120b = "a"). [19]
- Запис с този DLC номер (поле 001) вече съществува в базата данни CONOR (поле 035). [26]
- Записите, маркирани като изтрити или разграничени, не трябва да съдържат полета 990. [29]
- Поле 200 се повтаря само за алтернативна форма на установена точка за достъп. Кодът за азбука е задължителен. [35]
- Кодът на изследователя ??? от подполе 200g съществува и в записа с ID=???. [11]
- Подполе ??? не трябва да съдържа ID на записа, маркиран като изтрит или разграничен. [28]
- Подполе ???с съдържа цифра. Проверете въведените данни. [32]
- Липсва подполе 7 в поле ???. [46]
- Подполе а е задължително за поле ???. [23]
- Същата вариантна точка за достъп съществува в ??? запис(и). [27]
- Годината на раждането е по-късна от годината на смъртта. [25]
- Въвели сте грешен ден в поле ???. [24]
- Въвели сте грешен месец в поле ???. [24]

**Таблица В.2-2: Нормативна база данни – контролни функции, свързани със съхраняването на запис**

	Поле	Грешка	Описание
1.	001ax	F	Ако 001a = "d", в 001x има само един ID на контролен запис.
2.	001ax	F	Ако 001a = "r", в 001x има поне два ID, разграничени със запетая.
3.	001ax	F	Ако 001x съдържа един ID, се прилага следният код:

	Поле	Грешка	Описание
			001a = "d".
4.	001ax	F	Ако 001x съдържа поне два ID, разделени със запетая, се прилага следният код: 001a = "r".
5.	200, 400, 500, 700	F	Ако в подполе b са въведени данни, стойността на индикатор 2 трябва да бъде 1. Когато в подполе b няма данни, стойността на индикатор 2 трябва да бъде 0.
6.	200, 400, 500, 700	F	Поне едно от подполетата abcd в полетата 200, 400, 500 или 700, трябва да бъде различно.
7.	200ab, 400ab, 500ab, 700ab	W	Ако подполе a съдържа само инициал (една буква и точка), проверява се дали подполе b съдържа данни.
8.	001b, 100b	F	Ако 001b = "z", 100b = "x".
9.	001b, 320	F	В поле 320 се въвеждат данни само когато 001b = "z".
10.	001a, 835	F	В поле 835 се въвеждат данни само в записи, определени за изтриване (001a = "d") или в разграничени записи (001a = "r").
11.	200abcdf, 200r	F	В базата данни CONOR.XX не може да има два записа с едни и същи подполета 200abcdf или с един и същ код на изследователя (200r).
12.	200abcdf, 400abcdf	W	Проверява се, дали базата данни CONOR.XX съдържа поле 200 (400), което повтаря друго поле 400 (200) в базата данни. Подполетата abcdf се използват за сравнение.
13.	200abcdf	W	Ако при въвеждане на име в поле 200, се установи, че името фигурира в друг запис, с допълнение, проверява се дали това допълнение е въведено и във вашия запис. За допълнения се приемат всички съчетания на подполетата cdf.
14.	200abcdf	W	Ако при въвеждане на име в поле 200, се установи, че името фигурира в друг запис, без допълнение, проверява се дали това допълнение е въведено и в другия запис. За допълнения се приемат всички съчетания на подполетата cdf.
15.	102a	I	Проверява се дали в подполе 102a не е въведен кодът "slv" – Салвадор.
16.	102ab	W	Ако подполе 102a съдържа данни, подполе 102b съществува само когато съдържанието на подполе 102a е "srb" или "bih".
18.	001a, 001g	W	Ако 001a = "c", проверява се дали съществува и подполе 001g.
19.	120b, 200r	F	Ако подполе 200r съдържа данни, 120b = "a".
20.	106a, 200f	W	Ако подполе 200f съдържа данни, проверява се дали 106a = "0".
21.	102a, 190a	W	Ако подполе 102a съдържа кода за вашата страна (напр., 102a = "svn"), проверява се дали в подполе 190a са въведени данни.
22.	106a, 200f	I	Ако 001c = "a" и 106a = "0", проверява се дали подполе 200f съдържа данни.

	Поле	Грешка	Описание
23.	190, 191, 200, 210, 400, 410, 500, 510, 686, 810, 990, 700	F	Подполе а е задължително за изброените полета.
24.	190bc, 191bc	W	Проверява се дали месецът и денят на раждането или смъртта на лицето са въведени правилно.
25.	190a, 191a	F	Годината на смъртта трябва да бъде по-късна от годината на раждането.
26.	035a	F	Полетата 035, които започват с означението DLC не може да се изтриват. Базата данни CONOR.XX не може да съдържа две полета 035a с едно и също съдържание. Контролните функции се прилагат само за записи, прехвърлени от LC/NAF.
27.	400abcdf	I	Проверява се дали същите вариантни точки за достъп не фигурират и в други записи.
28.	001a, 001x, 990n	F	В подполетата 001x и 990n може да се въвеждат ID на контролни записи, които имат код "d" или "r" в 001a.
29.	001a, 990	W	Проверява се дали запис, който има код "d" или "r" в 001a не съдържа полета 990.
30.	990abn	F	При ползване на поле 990, попълването на данни във всички подполета (a, b и n) е задължително.
31.	200cdf, 120b	W	Ако са въведени данни в подполе 200c, d или f, проверява се дали в 120b има код "b".
32.	200c, 400c, 500c, 700c	W	Проверява се дали подполе c съдържа арабски цифри (годините на раждане/смърт се въвеждат в подполе f).
33.	200d, 400d, 500d, 700d	W	Проверява се дали подполе d съдържа арабски цифри (годините на раждане/смърт се въвеждат в подполе f).
34.	200f, 152a	W	Ако 001c съдържа код "a" и подполе 152a съдържа код "AACR2R", проверява се дали подполе 200f съдържа данни.
35.	2007	F	Ако поле 200 е повторено, всяко поле 200 трябва да съдържа подполе 7 с различно съдържание.
36.	2007	W	Ако 2007 = "ba", проверява се дали съществува друго поле 200 с 2007 = "c*".
37.	810a	W	Проверява се дали записът съдържа подполе 810a.
38.	200abcdf, 400abcdf, 500abcdf, 700abcdf	F	Подполетата cdf в полета 200, 400, 500, 700 могат да се използват, само след подполета a и b.
39.	100g, 2007	F	Ако 100g = "c*" и поле 200 е повторено, подполе 7 в първото поле 200 трябва да започва с "c".
40.	2009, 700	F	Ако поле 700 е повторено, поле 200 трябва да съдържа подполе 9.
41.	200, 7009	F	Ако поле 200 е повторено, поле 700 трябва да съдържа подполе 9.
42.	200, 700	F	Ако поле 200 е повторено, поле 700 не може да се повтаря.
43.	200r	F	Ако поле 200 е повторено и съдържа подполе r, двете полета трябва да съдържат едно и също подполе 200r.

	Поле	Грешка	Описание
44.	200, 700	F	Записът не може да съдържа повече от две полета 200 и повече от две полета 700.
45.	200, 700	F	Ако поле 200 или поле 700 е повторено, двете полета трябва да имат еднаква структура на подполетата (едни и същи подполета, в една и съща последователност).
46.	100g, 4007, 5007, 7007	F	Ако подполе 100g започва с "с", подполе 7 в полетата 400, 500 и 700 (когато съществуват) е задължително.

Легенда за различни видове грешки:

F (*Недопустима*) – Записът не може да се съхрани, преди да се поправи грешката.

W (*Предупреждение*), I (*Информация*) – Софтуерът ви предупреждава за възможна грешка.