



АТС

АКРЕДИТАЦИОНО ТЕЛО СРБИЈЕ

АТС-УП07

**ЛИСТА КОДОВА/КЉУЧНИХ РЕЧИ ЗА
ОБЛАСТИ ИСПИТИВАЊА/
ЕТАЛОНИРАЊА/ КОНТРОЛИСАЊА/
СЕРТИФИКАЦИЈЕ/ ИСПИТИВАЊА
ОСПОСОБЉЕНОСТИ**

Овај документ је важећи и без потписа особа које су преиспитале и одобриле документ.



КОДОВИ/КЉУЧНЕ РЕЧИ

1. Области испитивања

1.1 Области испитивања /Подобласти (или технике) испитивања

Ознака кода	Ознака подкода	Област испитивања	Подобласти (или технике) испитивања
И-01		Акустична испитивања и испитивања буке	
	И-01.01		Испитивања буке у животној и радној средини
	И-01.02		Извори буке
	И-01.03		Грађевинска акустика
И-02		Биолошка, биохемијска испитивања	
	И-02.01		Биохемијска, имунохемијска испитивања
	И-02.02		Биолошка испитивања (полен, фитопланктон, нематодe и др.)
	И-02.03		Генетска испитивања
И-03		Хемијска (аналитичка) испитивања	
	И-03.01		Хроматографија (GC, HPLC, LC/MS, TLC)
	И-03.02		Атомска спектрофотометрија (AAS, ICP, ICP/OES, ICP/MS) UV/VIS спектрофотометрија
	И-03.03		Класичне методе (волуметрија, гравиметрија, пикнометрија, потенциометрија, дестилација и др.)
	И-03.04		Физичко-хемијске методе (рефрактометрија, кондуктометрија, полариметрија, колориметрија, турбидиметрија и др.)
	И-03.05		IR/MS
	И-03.06		IR/FTIR, XRF, WDXRF
	И-03.07		NMR
И-04		Клиничка испитивања у областима медицине и ветерине	
	И-04.01		Хематологија
	И-04.02		Клиничка биохемија
	И-04.03		Анатомска патологија (цитопатологија и хистопатологија)
	И-04.04		Имунохемија
	И-04.05		Имунохематологија
	И-04.06		Хумана генетика (молекуларна)
	И-04.07		Испитивања путем слике
	И-04.08		Физиолошка испитивања
И-05		Електрична и електронска испитивања	
	И-05.01		Испитивање електропробојности и диелектричне чврстоће, отпорности/импедансе
	И-05.02		Испитивање ИП/ИК кода
	И-05.03		Испитивање осветљености
	И-05.04		Остала електрична и електронска испитивања



АТС

Листа кодова/кључних речи за област испитивања/еталонирања /контролисања/
сертификације/ испитивања оспособљености

АТС-УП07

Ознака кода	Ознака подкода	Област испитивања	Подобласти (или технике) испитивања
И-06		Електромагнетна компатибилност(ЕМС)	
И-07		Метеоролошка мерења	
И-08		Испитивања на пожар	
И-09		Форензичка испитивања	
	И-09.01		Молекуларна генетика (нпр. профил ДНК, очинство)
	И-09.02		Токсиколошка испитивања (присуство лекова, отрова и дрога)
	И-09.03		Анализа трагова доказа
	И-09.04		Форензичко тестирање у складу са WADA секторском шемом
	И-09.05		Дактилоскопска анализа (отисак прста)
	И-09.06		Форензичка балистика
	И-09.07		Хемијска испитивања
И-10		Механичка, металографска испитивања	
	И-10.01		Механичка испитивања
	И-10.02		Металографска испитивања (макроскопска, светлосно- и електронско-микроскопска металографија)
И-11		Микробиолошка испитивања	
	И-11.01		Класична микробиолошка испитивања
	И-11.02		Имуно-серолошка испитивања
	И-11.03		Молекуларна генетика (PCR)
	И-11.04		Резистентност/осетљивост бактеријана антибиотике /хемиотерапеутике
И-12		Испитивања без разарања	
	И-12.01		Радиографско испитивање
	И-12.02		Визуелно испитивање
	И-12.03		Испитивање магнетским честицама
	И-12.04		Испитивање пенетрантима
	И-12.05		Испитивање ултразвуком
	И-12.06		Испитивање вртложним струјама
	И-12.07		Испитивање електричне пробојности изолације
И-13		Физичка испитивања	
	И-13.01		Мерења температуре, протока, влажности, притиска, густине
	И-13.02		Испитивање чврстоће и непропусности, функционалности, карактеристике, визуелни преглед, пропустљивост
	И-13.03		Мерења микроклиматских параметара радне средине
	И-13.04		Испитивање у области термотехнике укључујући термографска и термовизијска испитивања
	И-13.05		Вибрације које потенцијално утичу на људско тело
	И-13.06		Вибрације (машине, котрљајни лежајеви, возила и др)



АТС

Листа кодова/кључних речи за област испитивања/еталонирања /контролисања/
сертификације/ испитивања оспособљености

АТС-УП07

Ознака кода	Ознака подкода	Област испитивања	Подобласти (или технике) испитивања
И-14		Јонизујуће зрачење	
	И-14.01		Извори јонизујућег зрачења
	И-14.02		Испитивања уређаја која емитују јонизујуће зрачење
	И-14.03		Гама спектрометрија
	И-14.04		Дозиметрија
	И-14.05		Алфа, бета активност
	И-14.06		Неутронска мерења
	И-14.07		Концентрација радионуклида
И-15		Узорковање	
	И-15.01		Емисија, имисија
	И-15.02		Азбест, влакна, прах и честице
	И-15.03		Хемијски производи, укључујући ђубрива
	И-15.04		Грађевински производи
	И-15.05		Детерџенти, средства за дезинфекцију, антимикробна средства и сапуни
	И-15.06		Храна и храна за животиње, укључујући пића
	И-15.07		Гасови
	И-15.08		Угаљ, нафта и нафтни деривати
	И-15.09		Биљни материјал укључујући семенна житарице
	И-15.10		Земљуште, муљ, седимент
	И-15.11		Животињски материјал, ткива и течности
	И-15.12		Хумани материјал, ткива и течности
	И-15.13		Отпад, загађивачи и ефлуенти
	И-15.14		Вода
	И-15.15		Јонизујуће зрачење
И-16		Сензорна испитивања	
И-17		Нејонизујуће зрачење	
	И-17.01		Електромагнетска поља
	И-17.02		ИС-зрачење
	И-17.03		UV-зрачење
И-18		Остала испитивања	
	И-18.01		Фотометријска испитивања саобраћајне сигнализације
	И-18.02		Испитивање безбедносних карактеристика гасних апарата

**1.2 Предмет испитивања / Подврста предмета испитивања**

Ознака кода	Ознака подкода	Предмет испитивања	Подврста предмета испитивања
П-01		Пољопривредни производи, укључујући храну за животиње	
	П-01.01		Храна за животиње
	П-01.02		Семе пољопривредног биља (садни материјал)
	П-01.03		Пољопривредни производи
П-02		Азбест – укључујући уклањање азбеста	
П-03		Биолошки материјал за испитивање	
	П-03.01		Биолошки материјал пореклом од људи
	П-03.02		Биолошки материјал пореклом од животиња
	П-03.03		Биљни материјал
П-04		Хемикалије, хемијски производи, козметика – укључујући ђубрива и боје	
	П-04.01		Козметика Средства за одржавање хигије Средства за одржавање чистоће у домаћинству
	П-04.02		Хемикалије и хемијски препарати
	П-04.03		Ђубрива
	П-04.04		Боје
	П-04.05		Пестициди и формулације пестицида
	П-04.06		Расхладне течности, антифриз и кочне течности
П-05		Грађевински производи, материјали и конструкције	
	П-05.01		Камен и камени агрегат
	П-05.02		Производи од равног, профилисаног стакла и блокови
	П-05.03		Бетон и производи, хемијски додаци бетону
	П-05.04		Асфалт и угљоводична везива, битумен
	П-05.05		Подне облоге, керамика
	П-05.06		Ватростални материјали
	П-05.07		Неоргански материјали
	П-05.08		Уређаји за грејање
	П-05.09		Димњак
	П-05.10		Конструкциони производи од метала и помоћна опрема
	П-05.11		Тло, геотекстил и геомембране
	П-05.12		Челик за армирање (бетонски челик)
	П-05.13		Цемент

**АТС**Листа кодова/кључних речи за област испитивања/еталонирања /контролисања/
сертификације/ испитивања оспособљености

АТС-УП07

Ознака кода	Ознака подкода	Предмет испитивања	Подврста предмета испитивања
П-06		Електрични производи и опрема	
	П-06.01		Опрема и инсталације ниског напона и громобранске инсталације
	П-06.02		Опрема и инсталације високог и средњег напона
	П-06.03		Трансформатори и друга енергетска опрема
	П-06.04		Ех уређаји и опрема
	П-06.05		Електромедицински уређаји и опрема
П-07		Телекомуникације и електроника, укључујући софтвер	
П-08		Индустријски материјали и производи, укључујући метале и композите	
	П-08.01		Метални материјали
	П-08.02		Металичне и неметаличне сировине
	П-08.03		Руде, легуре, метали и композити
	П-08.04		Заварени спојеви, заштита материјала, превлаке, АКЗ
	П-08.05		Метални отпад
	П-08.06		Откивци/Одливци
	П-08.07		Гвожђе и челик
П-09		Узорци животне средине (ваздух, вода, земљиште, отпад)	
	П-09.01		Амбијентални ваздух, радна околина
	П-09.02		Вода, вода за пиће
	П-09.03		Земљиште
	П-09.04		Отпад
	П-09.05		Отпадни гас, депонијски гас
	П-09.06		Чисте собе
	П-09.07		Азбест у ваздуху
П-10		Горива (гасна, течна и чврста) и мазива	
	П-10.01		Течни нафтни гас, природни гас
	П-10.02		Горива
	П-10.03		Нафтни деривати – мазива, индустријска уља и сродне течности
	П-10.04		Чврста горива
	П-10.05		Минерална изолациона уља за примену у трансформаторима и електричним уређајима и изолациони папир
	П-10.06		Гасови и гасне смеше
П-11		Намештај	
П-12		Стакло, керамика	



АТС

Листа кодова/кључних речи за област испитивања/еталонирања /контролисања/
сертификације/ испитивања оспособљености

АТС-УП07

Ознака кода	Ознака подкода	Предмет испитивања	Подврста предмета испитивања
П-13		Машине, постројења, опрема, укључујући нуклеарна постројења	
	П-13.01		Машине (апарати у домаћинствима, индустријске машине)
	П-13.02		Електро-енергетска постројења
	П-13.03		Нуклеарна постројења
	П-13.04		Гасни уређаји и инсталације
	П-13.05		Опрема под притиском
	П-13.06		Грађевинске конструкције
	П-13.07		Индустријске арматуре
	П-13.08		Аутоматски вентилаторски горионици за гасовита горива - продукти сагоревања
	П-13.09		Хидраулика, пнеуматика
	П-13.10		Котрљајни лежајеви
	П-13.11		Топлотне турбомашине
П-14		Медицински уређаји	
	П-14.01		Медицинска опрема и материјали
	П-14.02		Медицински уређаји
П-15		Војна опрема, укључујући експлозиве и балистику	
	П-15.01		Војна опрема, укључујући експлозиве
	П-15.02		Балистика
П-16		Оптичка опрема	
П-17		Материјал у контакту са храном, кожом и слузокожом изузимајући средства за одржавање личне хигијене	
	П-17.01		Прибор и амбалажа за храну
	П-17.02		Материјал у контакту са храном Материјал у контакту са кожом и слузокожом (на пр. накит)
П-18		Лична заштитна опрема	
	П-18.01		Заштитна одећа
	П-18.02		Заштитна обућа
	П-18.03		Остала заштитна опрема
П-19		Фармацеутски производи	
	П-19.01		Фармацеутски препарати
	П-19.02		Лекови
П-20		Пластични и гумени производи	
	П-20.01		Пластичне масе и производи од пластичних маса
	П-20.02		Гумени производи
	П-20.03		Изолациони производи и материјали
П-21		Производи за људску употребу, укључујући храну	
	П-21.01		Производи биљног порекла
	П-21.02		Производи анималног порекла
	П-21.03		Вино
	П-21.04		Алкохолна пића



АТС

Листа кодова/кључних речи за област испитивања/еталонирања /контролисања/
сертификације/ испитивања оспособљености

АТС-УП07

Ознака кода	Ознака подкода	Предмет испитивања	Подврста предмета испитивања
П-22		Текстил, кожа, тканина, предива, одећа	
	П-22.01		Текстил и производи од текстила, укључујући одевне предмете
	П-22.02		Кожа и производи од коже
	П-22.03		Тканина
	П-22.04		Предива
	П-22.05		Обућа
П-23		Дувански производи	
	П-23.01		Дуван
	П-23.02		Дуванске прерађевине
П-24		Играчке, спортска и опрема за хоби	
П-25		Возила	
	П-25.01		Железничка возила
	П-25.02		Возила
П-26		Дрво	
П-27		Остали производи	
	П-27.01		Узорци са површина
	П-27.02		Саобраћајна сигнализација
	П-27.03		Ваге
	П-27.04		Таксиметри
	П-27.05		Штампа
П-28		Амбалажни материјали и амбалажа	

2. Области еталонирања

Ознака кода/кључне речи	Област еталонирања
Е-01	Убрзање, брзина и померај, вибрације
Е-02	Акустика и ултразвук
Е-03	Хемија и референтни материјали
Е-04	Густина и вискозност
Е-05	Димензионе величине
Е-06	Електричне величине, DC/LF
Е-07	Електричне величине, HF
Е-08	Проток (укључујући и брзину течности)
Е-09	Сила
Е-10	Тврдоћа
Е-11	Влажност
Е-12	Јонизујуће зрачење
Е-13	Магнетизам
Е-14	Маса
Е-15	Оптика
Е-16	Притисак и вакуум
Е-18	Температура
Е-19	Време и фреквенција
Е-20	Запремина
Е-21	Брзина струјања ваздуха и енергија удара, Чагру клатно



3. Области контролисања

Ознака кода / кључне речи	Ознака подкода	Област контролисања
К-01		Опрема под притиском и гасне инсталације
	К-01.01	Опрема под притиском
	К-01.02	Гасни апарати и инсталације
К-02		Возила (и опрема) за транспорт опасних материја на друмским, железничким и пловним путевима
	К-02.01	ADR амбалажа (опрема)
	К-02.02	ADR друмска возила
	К-02.03	RID
	К-02.04	ADN
К-03		Покретна опрема под притиском
К-04		Мерни инструменти (мерила)
	К-04.01	Водомери
	К-04.02	Гасомери и уређаји за конверзију запремине
	К-04.03	Бројила електричне енергије и мерни трансформатори
	К-04.04	Мерила топлотне енергије
	К-04.05	Мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количина течности које нису вода
	К-04.06	Мерила масе
	К-04.07	Таксиметри и тахографи
	К-04.08	Материјализоване мере
	К-04.09	Мерила димензионих величина
	К-04.10	Мерила хемијских величина (Анализатори издувних гасова, Опациметри, Етилометри)
	К-04.11	Мерила притиска
	К-04.12	Мерила оптичких величина
	К-04.13	Мерила силе
	К-04.14	Влагомери
	К-04.15	Анализатори протеина
	К-04.16	Аутоматска мерила нивоа течности
	К-04.17	Мерила у саставу медицинских средстава
К-05		Возила и саобраћајна опрема
	К-05.01	Возила
	К-05.02	АТП
	К-05.03	Саобраћајна сигнализација
К-06		Нафта и хемија
	К-06.01	Руде
	К-06.02	Чврста горива
	К-06.03	Нафта и производи од нафте
	К-06.04	Остала горива
	К-06.05	Хемијски производи
	К-06.06	Ћубриво
	К-06.07	Гума и пластика
К-07		Лифтови и подизни механизми
К-08		Животна и радна средина
	К-08.01	Бука
	К-08.02	Радна средина (микроклима, осветљеност, ниво буке)
	К-08.03	Област заштите на раду



АТС

Листа кодова/кључних речи за област испитивања/еталонирања /контролисања/
сертификације/ испитивања оспособљености

АТС-УП07

Ознака кода / кључне речи	Ознака подкода	Област контролисања
К-09		Пољопривредни и прехрамбени производи
	К-09.01	Ратарске, воћарске и повртарске културе и њихови производи
	К-09.02	Стока и производи анималног порекла
	К-09.03	Храна за животиње
	К-09.04	Алкохол и алкохолни производи
К-10		Опрема која се користи у потенцијално експлозивној средини
К-11		Лична заштитна опрема
К-12		Грађевински производи и конструкције
	К-12.01	Конструкције
	К-12.02	Дечија игралишта, спортска и фитнес опрема
К-13		Текстил, кожа, одећа
	К-13.01	Текстил и производи од текстила, укључујући одевне предмете
	К-13.02	Кожа и производи од коже
	К-13.03	Обућа
К-14		Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника
	К-14.01	Електричне инсталације ниског напона, укључујући громобранске инсталације
	К-14.02	Електрични апарати за домаћинство и сличну употребу
	К-14.03	Лична заштитна опрема и заштитна средства и опрема
К-15		Инсталације и уређаји за заштиту од пожара и експлозије
	К-15.01	Инсталације хидрантске мреже за гашење пожара
	К-15.02	Мобилни уређаји за гашење пожара
	К-15.03	Инсталације и уређаји за аутоматско откривање и дојаву пожара
	К-15.04	Инсталације и уређаји за гашење пожара
	К-15.05	Инсталације и уређаји за детекцију експлозивних и запаљивих гасова
	К-15.06	Инсталације за одвођење дима и топлоте
	К-15.07	Инсталације и уређаји у зонама опасности од експлозије
К-16		Намештај и дрво
	К-16.01	Дрво и производи од дрвета
	К-16.02	Намештај
К-17		Индустрија, хидроенергетика и склоништа
	К-17.01	Склоништа
	К-17.02	Индустријски уређаји, опрема и прибор, индустријске машине и хидроенергетска постројења, турбоагрегати и хидроагрегати
К-18		Метални и неметални материјали
	К-18.01	Заваривање и квалификација технологије заваривања
	К-18.02	Лемљење и квалификација технологије тврдог лемљења
	К-18.03	ИБР – Визуелно испитивање
	К-18.04	ИБР – Пенетранти
	К-18.05	ИБР- Магнетске честице
	К-18.06	ИБР- Ултразвук
	К-18.07	ИБР-Вртложне струје
	К-18.08	ИБР-Радиографија
	К-18.09	Термографија



4. Области сертификације производа

Ознака кода / кључне речи	Ознака подкода	Област сертификације
С-01		Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника
	С-01.01	Електрична опрема намењена за употребу у оквиру одређених граница напона
	С-01.02	Опрема која може да проузрокује електромагнетске сметње
	С-01.03	Радио опрема и телекомуникациона терминална опрема
	С-01.04	Гасни апарати
	С-01.05	Остала опрема
С-02		Лифтови и подизни механизми
С-03		Грађевински производи, материјали и конструкције
	С-03.01	Цемент
	С-03.02	Челик за армирање бетона
	С-03.03	Фракционисани агрегат за бетон и асфалт
	С-03.04	Опрема за дечија игралишта
	С-03.05	Елементи за зидање од глине, калцијум силиката, блокови од глине за ситноробрасте таванице
	С-03.06	Хемијски додатци бетону, млазном бетону, малтеру и ињекционој маси за каблове за преднапрезање
С-04		Опрема која се користи у потенцијално експлозивној средини
С-05		Заштитна средства и опрема
С-06		Машине, постројења, опрема
С-07		Опрема под притиском
С-08		Мерни инструменти
С-09		Органска производња
	С-09.01	Органска биљна производња, укључујући сакупљање дивљег биља
	С-09.02	Органско сточарство и органски сточарски производи
	С-09.03	Прерада органских производа
	С-09.04	Органска групна производња
С-10		Остало
	С-10.01	Производи са ознаком географског порекла
	С-10.02	Приватно обезбеђење
	С-10.03	Производи са географском ознаком
С-11		Медицинска средства



5. Области у сертификацији система менаџмента

5.1 Техничке области за сертификацију система менаџмента квалитетом, система менаџмента заштитом животне средине, система менаџмента безбедношћу и здрављем на раду

EA Code	Опис економског сектора / активности	NACE Rev. 2 Code
EA1	Пољопривреда, шумарство и рибарство	01, 02, 03
EA2	Вађење руде и камена	05, 06, 07, 08, 09
EA3	Прехрамбени производи, пића и дуван	10, 11, 12
EA4	Текстил и текстилни производи	13, 14
EA5	Кожа и производи од коже	15
EA6	Дрво и производи од дрвета	16
EA7	Целулоза, папир и производи од папира	17
EA8	Издавачка делатност	58.1, 59.2
EA9	Штампарска делатност	18
EA10	Производња продуката коксовања и производња деривата нафте	19
EA11	Нуклеарно гориво	24.46
EA12	Хемикалије, хемијски производи и влакна	20
EA13	Фармација	21
EA14	Гума и производи од пластике	22
EA15	Неметални минерални производи	23 изузев 23.5 и 23.6
EA16	Бетон, цемент, креч, гипс и др.	23.5, 23.6
EA17	Основни метали и стандардни метални производи	24 изузев 24.46, 25 изузев 25.4, 33.11
EA18	Машине и машински уређаји	25.4, 28, 30.4, 33.12, 33.2
EA19	Електрични и оптички уређаји	26, 27, 33.13, 33.14, 95.1
EA20	Бродоградња	30.1, 33.15
EA21	Авио индустрија	30.3, 33.16
EA22	Остала транспортна опрема	29, 30.2, 30.9, 33.17
EA23	Производња на другом месту непоменуто	31, 32, 33.19
EA24	Рециклажа	38.3
EA25	Снабдевање електричном енергијом	35.1
EA26	Снабдевање гасом	35.2
EA27	Снабдевање водом	35.3, 36
EA28	Грађевинарство	41, 42, 43
EA29	Трговина на велико и трговина на мало; Поправка моторних возила, мотоцикала и предмета за личну употребу и домаћинство	45, 46, 47, 95.2
EA30	Хотели и ресторани	55, 56
EA31	Саобраћај, складиштење и везе	49, 50, 51, 52, 53, 61
EA32	Финансијско посредовање; Некретнине; Изнајмљивање	64, 65, 66, 68, 77
EA33	Информационе технологије	58.2, 62, 63.1
EA34	Инжењерске услуге	71, 72, 74 изузев 74.2 и 74.3
EA35	Остале услуге	69, 70, 73, 74.2, 74.3; 78, 80, 81, 82
EA36	Државна управа	84
EA37	Образовање	85
EA38	Здравствени и социјални рад	75, 86, 87, 88
EA39	Остале друштвене услуге	37, 38.1, 38.2, 39, 59.1, 60, 63.9, 79, 90, 91, 92, 93, 94, 96

**5.2 Пословне области у сертификацији система менаџмента**

ПО9 – пословна област у сертификацији система менаџмента / **ПО14** - пословна област у сертификацији система менаџмента животном средином / **ПО45** - пословна област у сертификацији система безбедношћу и здрављу на раду

Кластер (ознака кластера)	ЕА Code	Опис економског сектора / активности
Храна (ПО9-1 / ПО14-1)	1	Пољопривреда, шумарство и рибарство
	3	Прехрамбени производи, пића и дуван
	30	Хотели и ресторани
Храна (ПО45-1)	1	Пољопривреда, шумарство и рибарство
Храна (ПО45-2)	3	Прехрамбени производи, пића и дуван
	30	Хотели и ресторани
Машинство укључујући авио индустрију (ПО9-2 / ПО14-2 / ПО45-3)	17	Основни метали и стандардни метални производи
	18	Машине и машински уређаји
	19	Електрични и оптички уређаји
	20	Бродоградња
	21	Авио индустрија
	22	Остала транспортна опрема
Папир (ПО9-3 / ПО14-3 / ПО45-4)	7	Целулоза, папир и производи од папира
	8	Издавачка делатност
	9	Штампарска делатност
Грађевина и рударство (ПО9-4 / ПО14-4)	2	Вађење руде и камена
	15	Неметални минерални производи
	16	Бетон, цемент, креч, гипс и др.
	28	Грађевинарство
	34	Инжењерске услуге
Грађевинарство (ПО45-5)	28	Грађевинарство
	34	Инжењерске услуге
Рударство (ПО45-6)	2	Вађење руде и камена
Производња добара (ПО9-5/ ПО14-5 осим 14 / ПО45-7 осим 14)	4	Текстил и текстилни производи
	5	Кожа и производи од коже
	6	Дрво и производи од дрвета
	14	Гума и производи од пластике
	23	Производња на другом месту непоменута
Хемија 1 (ПО9-6)	10	Производња продуката коксовања и производња деривата нафте
	12	Хемикалије, хемијски производи и влакна
Хемија 2 (ПО14-6 / ПО45-8)	10	Производња продуката коксовања и производња деривата нафте
	12	Хемикалије, хемијски производи и влакна
	13	Фармација
	14	Гума и производи од пластике
Дистрибуција (ПО9-7 / ПО14-7 / ПО45-9)	25	Снабдевање електричном енергијом
	26	Снабдевање гасом
	27	Снабдевање водом
Транспорт и управљање отпадом (ПО9-8 / ПО14-8 / ПО45-10)	31	Саобраћај, складиштење и везе
	24	Рециклажа
	39	Остале друштвене услуге



Кластер (ознака кластера)	ЕА Code	Опис економског сектора / активности
Услуге 1 (ПО9-9)	29	Трговина на велико и трговина на мало, поправка моторних возила, мотоцикала и предмета за личну употребу и домаћинство
	32	Финансијско посредовање. Некретнине. Изнајмљивање
Услуге 2 (ПО9-10)	33	Информационе технологије
	35	Остале услуге
	37	Образовање
	36	Државна управа
Услуге 3 (ПО14-9 / ПО45-11)	29	Трговина на велико и трговина на мало, поправка моторних возила, мотоцикала и предмета за личну употребу и домаћинство
	32	Финансијско посредовање; Некретнине; Изнајмљивање
	33	Информационе технологије
	35	Остале услуге
	37	Образовање
	36	Државна управа
Нуклеарна енергија (ПО9-11 / ПО14-10 / ПО45-12)	11	Нуклеарно гориво
Фармација (ПО9-12)	13	Фармација
Здравље (ПО9-13/ПО14-11/ ПО45-13)	38	Здравствени и социјални рад

5.3 Кодови категорија ланца исхране за сертификацију система менаџмента безбедношћу хране

Кластер (ознака кластера)	Категорија
Узгајање (КЛ-01)	А Узгајање животиња
	В Узгајање биљака
Прерада хране и хране за животиње(КЛ-02)	С Производња хране
	Д Производња хране за животиње
Кетеринг (КЛ-03)	Е Кетеринг
Малопродаја, транспорт и складиштење (КЛ-04)	Ф Дистрибуција
	Г Пружање услуга транспорта и складиштења
Помоћне услуге (КЛ-05)	Н Услуге
	И Производња паковања за храну и материјала за паковање
	Ј Производња опреме
Биохемија (КЛ-06)	К Производња (био)хемикалија



5.4 Техничке области, односно области делатности за сертификацију система менаџмента квалитетом према стандарду SRPS EN ISO 13485

НЕАКТИВНА МЕДИЦИНСКА СРЕДСТВА

Главне техничке области (ознака)	Техничке области (ознака)	Категорије производа у оквиру техничких области
Неактивна медицинска средства (МС-01)	Општа неактивна, неимплантабилна медицинска средства (МС-01.01)	-Неактивна средства за анестезију, хитне случајеве и интензивну негу -Неактивна средства за ињектирање, инфузију, трансфузију и дијализу -Неактивна ортопедска и средства за рехабилитацију -Неактивна средства са функцијом мерења -Неактивна офталмолошка средства -Неактивни инструменти -Контрацептивна медицинска средства -Неактивна медицинска средства дезинфекцију, чишћење, испирање -Неактивна медицинска средства за in vitro фертилизацију (IVF) и потпомогнуте репродуктивне технологије (ART) -Неактивна медицинска средства за ингестију
	Неактивни импланти (МС-01.02)	-Неактивни кардиоваскуларни импланти -Неактивни ортопедски импланти -Неактивни функционални импланти -Неактивни импланти меког ткива
	Средства за негу рана (МС-01.03)	-Завоји и увијање рана -Материјал за конач и стеге -Друга медицинска средства за негу рана
	Неактивна дентална средства и прибор (МС-01.04)	-Неактивна дентална средства/опрема и инструменти -Дентални материјали -Дентални импланти
	Друга неактивна медицинска средства која нису наведена горе (МС-01.05)	

**АКТИВНА (НЕИМПЛАНТАБИЛНА) МЕДИЦИНСКА СРЕДСТВА**

Главне техничке области (ознака)	Техничке области (-)	Категорије производа у оквиру техничких области
Активна медицинска средства (неимплантацибилна) (МС-02)	Општа активна медицинска средства	- Средства за циркулацију изван тела, инфузија и хемоферезе - Респираторна средства, средства која обухватају хипербаричне коморе за терапију кисеоником, инхалацију, анестезију - Средства за стимулацију или инхибицију - Активна хируршка средства - Активна офталмолошка средства - Активна дентална средства - Активна средства за дезинфекцију и стерилизацију - Активна средства за рехабилитацију и активне протезе - Активна средства за позиционирање и транспорт - Активна средства за <i>in vitro</i> фертилизацију (IVF) и потпомогнуте репродуктивне технологије (ART) - Софтвер - Медицински системи за снабдевање гасом и њихови делови
	Уређаји за снимање	- Уређаји која користе јонизујуће зрачење - Уређаји која користе нејонизујуће зрачење
	Уређаји за праћење	- Уређаји за праћење невиталних физиолошких параметара - Уређаји за праћење виталних физиолошких параметара
	Уређаји за терапије зрачења и терапије топлотом	- Уређаји која користе јонизујуће зрачење - Уређаји која користе нејонизујуће зрачење - Уређаји хипертермију/хипотермију - Уређаји за терапију шок- таласима (изван тела)-lithotripsy
	Друга активна (неимплантацибилна) медицинска средства у односу на она која су горе наведена	

**АКТИВНА ИМПЛАНТАБИЛНА МЕДИЦИНСКА СРЕДСТВА**

Главне техничке области (ознака)	Техничке области (-)	Категорије производа у оквиру техничких области
Активна имплантабилна медицинска средства (МС-03)	Општа активна имплантабилна медицинска средства	-Активна имплантабилна медицинска средства за стимулацију / инхибицију -Активна имплантабилна медицинска средства која отпуштају лекове или друге супстанце -Активна имплантабилна медицинска средства која замењују орган или су замена функција органа
	Друга имплантабилна медицинска средства у односу на она која су наведена горе	

In vitro ДИЈАГНОСТИЧКА МЕДИЦИНСКА СРЕДСТВА

Главне техничке области (ознака)	Техничке области (-)	Категорије производа у оквиру техничких области
In vitro дијагностичка медицинска средства (IVD) (МС-04)	Реагенси и производи реагенаса, калибратори и контр. материј. за: -Клиничку хемију -Имунохемију (Имунологија) -Хематологија /Хемостазе /Имунохематологија -Микробиологија -Имунологија инфекција -Хистологија / Цитологија -Генетичко испитивање	
	In vitro дијагностички инструменти и софтвер	
	Друга медицинска средства у односу на она која су наведена горе	

МЕТОДЕ СТЕРИЛИЗАЦИЈЕ МЕДИЦИНСКИХ СРЕДСТАВА

Главне техничке области (ознака)	Техничке области (-)	Категорије производа у оквиру техничких области
Методe стерилизације медицинских средстава (МС-05)	Стерилизација гасом Етилен оксида (ЕОГ)	
	Влажна топлота	
	Асептичном обрадом	
	Стерилизација зрачењем (пр.гама, X-зрацима, електронским снопом)	
	Друге методе стерилизације у односу на оне које су горе наведене	

**СРЕДСТВА КОЈА ИНКОРПОРИРАЈУ /КОЈА КОРИСТЕ СПЕЦИФИЧНЕ СУПСТАНЦЕ/
ТЕХНОЛОГИЈЕ**

Главне техничке области (ознака)	Техничке области (-)	Категорије производа у оквиру техничких области
Средства која инкорпорирају /која користе специфичне супстанце/технологије (МС-06)	Медицинска средства која имају инкорпорисане медицинске супстанце	
	Медицинска средства која користе ткива анималног порекла	
	Медицинска средства која имају инкорпорисане деривате хумане крви	
	Медицинска средства која користе микромеханике	
	Медицинска средства која користе наноматеријале	
	Медицинска средства која користе биолошки активне покриваче и/или материјале који се у целости или углавном апсорбовани	
	Друга медицинска средства која инкорпоришу или користе специфичне супстанце/технологије/елементе, која користе ткива анималног порекла у односу на она наведена горе	

ДЕЛОВИ И УСЛУГЕ

Главне техничке области (ознака)	Техничке области (-)	Категорије производа у оквиру техничких области
Делови или услуге (МС-07)	Сировине	Метали, пластика, дрво, керамика
	Компоненте	Електричне компоненте, причвршћивачи, обликоване сировине, обрађене сировине и обликована пластика
	Подскопови	Електронски подскопови, механички подскопови направљени према цртежима и/или радним инструкцијама
	Услуге калибрације (еталонирања)*	Верификација / потврђивање мерних уређаја, алата и уређаја за испитивање
	Услуге дистрибуције	Дистрибутери који обезбеђују складиштење и испоруку медицинских уређаја, али нису произвођачи медицинских уређаја
	Услуге одржавања	Услуге електричних и механичких поправки, услуге чишћења и одржавања, чишћење и испитивање ESD одеће (одећа са антистатичком заштитом)
Делови или услуге (МС-07)	Транспортне услуге	Све врсте транспортних услуга
	Остале услуге	Консултантске услуге које су у вези са медицинским уређајима, услугама паковања итд.

*Организације које обављају услуге калибрације (еталонирања) треба да буду акредитоване према (SRPS) ISO/IEC 17025.



5.5 Техничке области, односно области делатности за сертификациона тела за сертификацију система менаџмента безбедношћу информација (ISMS)

Користи се ИС-00.

5.6 Техничке области, односно области делатности за сертификацију система менаџмента енергијом према стандарду SRPS ISO 50001

Техничка област (ознака)	Опис	Примери/подобласт	Типична употреба енергије
Лака индустрија (Ен-01)	Производни објекти полупроизвода и готових производа	<ul style="list-style-type: none">- одећа- потрошачка електроника- кућни апарати, намештај- пластика- израда- специјалне хемикалије- прерада хране- прерада воде и отпадних вода	<ul style="list-style-type: none">- у процесу грејања (струја, природни гас, угаљ или други извори)- машински погони (пумпе, компресори, руковање материјалима)- системи за снабдевање паром- мали расхладни торњеви- друге производне употребе- грађевинска енергија (осветљење, HVAC, топла вода, преносиви електрични уређаји)
Тешка индустрија (Ен-02)	Производни објекти који захтевају велика улагања и потрошњу великих количина сировина и енергије	<ul style="list-style-type: none">- хемијска индустрија- производња челика и метала- прерада нафте- бродоградња- производња целулозе и папира- машинска индустрија- индустрија полупроводника- индустрија цемента и керамичка индустрија	<ul style="list-style-type: none">- у процесу грејања (струја, природни гас, угаљ или други сирови материјали, полупроизводи)- у процесу хлађења замрзавања- машински погони (пумпе, компресори, руковање материјалима)- турбине, кондензатори- системи за снабдевање паром,- велики расхладни торњеви- транспорт
Зграде (Ен-03)	Објекти са стандардном комерцијалном грађевинском употребом	<ul style="list-style-type: none">- пословне зграде- стамбени објекти- објекти малопродаје- складишта	<ul style="list-style-type: none">- преносиви електрични уређаји- грејање воде- осветљење- системи за грејање и хлађење, повезани вентилатори- пумпне станице
Комплексне зграде (Ен-04)	Објекти са делатношћу које захтевају специфичну стручност због сложености извора и коришћења енергије	<ul style="list-style-type: none">- објекти за здравствену заштиту- лабораторије- центри за обраду података- објекти за смештај ученика и студената- војни и владини објекти са интегрисаном испоруком енергије (даљинско грејање и хлађење)- објекти локалне управе	<ul style="list-style-type: none">- системи за централно и даљинско грејање и хлађење- преносиви електрични уређаји- грејање воде- осветљење- локални HVAC- компресован ваздух, системи за руковање материјалима- елеватори/лифтови



АТС

Листа кодова/кључних речи за област испитивања/еталонирања /контролисања/
сертификације/ испитивања оспособљености

АТС-УП07

Техничка област (ознака)	Опис	Примери/подобласт	Типична употреба енергије
Транспорт (Ен-05)	Системи или средства за превоз људи или робе /терета	<ul style="list-style-type: none">- услуге превоза путника (путничка возила, железнички превоз, превоз бродом, авионски превоз)- локални транспорт- услуге камионског транспорта- флоте- железница- крстарења- авио компаније, ваздушни превоз робе	<ul style="list-style-type: none">- мобилно коришћење енергије- HVAC- осветљење- преносиви електрични уређаји- руковање материјалима- извори (лож уље, струја, угаљ, итд.)
Рударство (Ен-06)	Површински копови, екстракција подземних флуида и транспорт сировина	<ul style="list-style-type: none">- сепарација минерала- хидрометалургија- топљење и рафинисање- вађење нафте и гаса из бушотина- гасоводи и нафтоводи	<ul style="list-style-type: none">- вађење руде- транспорт (утоваривачи, камиони и транспортне траке)- машински погони (пумпе за воду, вентилација, турбине, вентилатори)- припрема материјала (дробљење, мљење, сепарација)- систем за снабдевање паром, кондензатори и расхладни торњеви
Пољопривреда (Ен-07)	сточарство, семе или ратарске културе	<ul style="list-style-type: none">- земљорадња (ратарство)- производња семена- вуча (превоз) материјала- узгој животиња	<ul style="list-style-type: none">- вађење/екстракција- извори (горива, електрична енергија, природни гас, угаљ, итд)- обновљиви извори енергије (биомаса, соларна енергија, геотермална енергија, итд)- транспорт- мотори- погонски агрегати (пумпе, вентилатори, руковање материјалом)- пумпе- третман водом- сушаре
Снабдевање енергијом (Ен-08)	Производња енергије [нуклеарна, комбинована енергија (топлотна и електрична), електрична, обновљива, итд.) и транспорт (пренос и дистрибуција)	<ul style="list-style-type: none">- Производња електричне енергије (угаљ, нафта, природни гас, обновљива енергија, комбинована енергија, интегрисани циклус добивања гаса и електричне енергије из угља, итд.)	<ul style="list-style-type: none">- трансформације сировина за добивање енергије- турбине за претварање и дистрибуцију енергије- сагоревање- парни системи- кондензатори и расхладни торњеви



АТС

Листа кодова/кључних речи за област испитивања/еталонирања /контролисања/
сертификације/ испитивања оспособљености

АТС-УП07

6. Области у сертификацији особа

Ознака кључне речи	Област сертификације
СО-01	Испитивање без разарања
СО-02	Заваривање и лемљење
СО-03	Систем менаџмента
СО-04	LEAN SIX SIGMA
СО-05	НАССР систем администратор
СО-06	Монтаже спојница

7. Области у испитивању оспособљености

Ознака кључне речи	Области испитивања оспособљености
ИО-01	Бука
ИО-02	Грађевински производи, грађевински материјали
ИО-03	Метални материјали



АТС

Листа кодова/кључних речи за област испитивања/еталонирања /контролисања/
сертификације/ испитивања оспособљености

АТС-УП07

2 ЛИСТА ИЗМЕНА ДОКУМЕНТА – АТС-УП07

Издање/ измена	Датум издања/ измене
1/0	24.05.2007.
2/0	3.02.2011.
2/1	15.06.2011.
2/2	20.05.2013.
2/3	18.09.2017.
3/0	01.06.2019.
3/1	05.09.2019.
4/0	05.08.2021.