

КРАТКИ УКАЗАНИЯ ЗА ПОЛЗВАНЕ НА ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМА

в рамките на националната система за мониторинг на сектора за учене на възрастни

Информационната система се намира на адрес: <http://lll.mon.bg/system/>

След като браузърът достигне адресът на информационната система (<http://lll.mon.bg/system/>), първото нещо, което се визуализира на екрана на потребителя е главната страница, която изглежда по следния начин:



The screenshot shows the main page of the 'INFORMATION SYSTEM' for the national system for monitoring the adult education sector. The page features three main modules, each with a title, a brief description, and a 'Продължи' (Continue) button:

- ВИЗУАЛИЗИРАНЕ НА ОБЩИ ДАННИ ВЪВ ВИД НА ДИАГРАМИ**: В този модул можете да избирате статистически данни по индикатори и да ги визуализирате във вид на диаграми по зададени от Вас критерии.
- СВАЛЯНЕ НА ОБЩИ ДАННИ ВЪВ ВИД НА ТАБЛИЦИ**: В този модул можете да избирате статистически данни по индикатори и да ги запазвате на компютъра си. Данните са във формат *.xlsx.
- ИНТЕРАКТИВНА КАРТА НА БЪЛГАРИЯ ПО ОБЛАСТИ**: В този модул можете да избирате статистически данни по индикатори и да ги визуализирате, избирайки някоя от 28-те области на България.

Below these modules is a section titled 'ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ' (General Information) with three columns of text:

- Националната система за мониторинг на сектора за учене на възрастни (НСМСУВ) е система, проследяваща и обобщаваща промените в сектора за учене на възрастни в България в дългосрочен план.
- Системата е част от Проект № 374725-LLP-1-2012-1-BG-GRUNDTVIG AL_AGENDA_BG – Изпълнение на програмата на Европейския съюз за учене на възрастни.
- Основната цел на националната система за мониторинг на сектора за учене на възрастни е да осигурява информационна основа за ефективна национална политика за учене на възрастни.

Съдържанието на главната страница има следните елементи:

- Заглавие;
- Кратка информация и бутон за преминаване към модула за визуализиране на общи данни във вид на диаграми;
- Кратка информация и бутон за преминаване към модула за сваляне на общи данни във вид на таблици;
- Кратка информация и бутон за преминаване към модула с интерактивната карта на България по области;
- Обща информация за проекта;



1. Интерактивен модул за визуализиране на данни по избрани потребителски критерии

ВИЗУАЛИЗИРАНЕ НА ОБЩИ ДАННИ ВЪВ ВИД НА ДИАГРАМИ разглеждане на статистическите данни по избрани критерии

Индикатор: 01.1.1. Образователна структура на населението на възраст 25-64 години на 1 февруари 2011 г. по степен на завършено образование и райони
Индикатор: 01.1.2. Образователна структура на населението на възраст 25-64 навършени години на 1 февруари 2011 г. по степен на завършено образование и етническа група
Индикатор: 01.2.1. Образователна структура на населението на възраст 25 - 64 години по статистически райони
Индикатор: 01.2.2. Образователна структура на населението на възраст 25 - 64 години по възрастова група
Индикатор: 01.3.1. Относителен дял (%) на неграмотните лица на 15 и повече години на 1 февруари 2011 г. по възрастови групи и по райони
Индикатор: 01.3.2. Относителен дял (%) на самоопределилите се като неграмотни сред лицата на 15 и повече години на 1 февруари 2011 г. по пол, етническа група и по възрастови групи
Индикатор: 02.1.1. Записани лица на възраст 16 и повече години във формалното образование в програми за възрастни за придобиване на СПК в Центрове за професионално обучение /ЦПО/, в професионални гимназии и професионални колежи по възраст
Индикатор: 02.1.2. Записани лица на възраст 16 и повече години във формалното образование в програми за възрастни за придобиване на СПК по вид на обучаващата институция, степен на професионална квалификация и по области
Индикатор: 02.2.1. Записани лица на възраст 25-64 години в програми на формалното образование по възраст, степен на образование и трудов статус

При избор на желанния индикатор, на екрана на потребителя се появява заглавието на индикатора и списък от критерии (под формата на dropdown меню), които потребителят може да избере, за да визуализира данните.

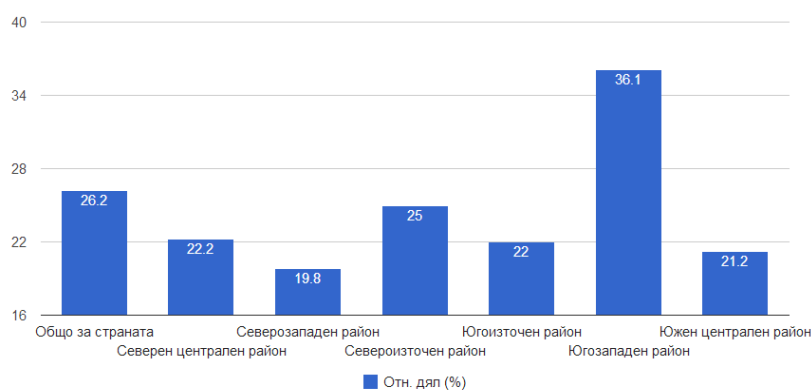
01.1.1. Образователна структура на населението на възраст 25-64 години на 1 февруари 2011 г. по степен на завършено образование и райони

Критерии:

вид на диаграмата:

1.1. Генериране на диаграми

След избиране на желаните критерии и натискане на бутона „Справка“, на екрана се показва диаграмата с данните по зададените критерии под списъка за избор. При желание на промяна на критериите, потребителят може да избере други критерии от списъка и отново да натисне бутона „Справка“. Втората заявка ще се презареди и изпълни в същия прозорец.



2. Модул за сваляне (download) на данните в определен формат (*.xlsx)

Данните от информационната система могат да се свалят локално на компютъра на потребителя чрез модула за сваляне (download) на данни. Тези данни се свалят в табличен вид и са във формат *.xlsx. Това е форматът по подразбиране на програмата MS Excel (след 2007г), но може да се отваря и от други програми за таблично представяне като например LibreOffice Calc или Lotus 1-2-3.

СВАЛЯНЕ НА ОБЩИ ДАННИ В ТАБЛИЧЕН ВИД съхранение на статистическите данни по индикатори в табличен вид

- Област 01. Образователно равнище на населението в активна трудова възраст
- Област 02. Участие на възрастните във формалното образование и обучение
- Област 03. Участие на възрастните в неформално обучение
- Област 04. Участие на възрастните във формално образование и в неформално обучение (по данни от Изследването на работната сила)
- Област 05. Пречки за участие във формалното образование и обучение и в неформалното обучение
- Област 06. Участие на възрастните в самостоятелно учене
- Област 07. Достъп до информация относно възможностите за образование и обучение за възрастни
- Област 08. Продължаващо професионално обучение на заетите лица
- Област 09. Професионално обучение на възрастни в Центрове за професионално обучение, професионални гимназии и в професионални колежи
- Област 11. Заетост на населението на възраст 20-64 навършени години

След като потребителят натисне бутона за продължаване към модула за сваляне на данните от главната страница, на него му се появява списък с всички индикатори (от 01.1.1 до 11.1.1), от които може да избира. При кликуване върху желанния индикатор от страна на потребителя, на екрана се появяват подиндикаторите на този индикатор под формата на дървовидна структура. Кликвайки върху конкретния подиндикатор, *.xlsx файлът автоматично се запазва на компютъра на потребителя.

- Област 01. Образователно равнище на населението в активна трудова възраст
 - Група индикатори 01.1.: Образователна структура на населението на възраст 25 – 64 години (по данни от преброяване на населението към 01.02.2011 г.)
 - Индикатор: 01.1.1. Образователна структура на населението на възраст 25-64 години на 1 февруари 2011 г. по степен на завършено образование, райони, области и общини
 - Индикатор: 01.1.2. Образователна структура на населението на 1 февруари 2011 г. на възраст 25-64 навършени години по степен на завършено образование, етническа група, пол и възраст
 - Група индикатори 01.2.: Образователна структура на населението на възраст 25 – 64 години (по годишни данни от Наблюдението на работната сила)
 - Група индикатори 01.3. Грамотност на населението на 15 и повече години (по данни от преброяване на населението към 01.02.2011 г.)
- Област 02. Участие на възрастните във формалното образование и обучение
- Област 03. Участие на възрастните в неформално обучение

3. Интерактивна карта на България за визуализиране на общи данни

3.1. Списък с индикаторите

След като потребителят натисне бутона за продължаване към модула с интерактивната карта на България за визуализиране на общи данни от главната страница, на него му се появява списък с индикаторите, от които може да избира.

Индикатор: 01.1.1. Образователна структура на населението на възраст 25-64 години на 1 февруари 2011 г. по степен на завършено образование и области

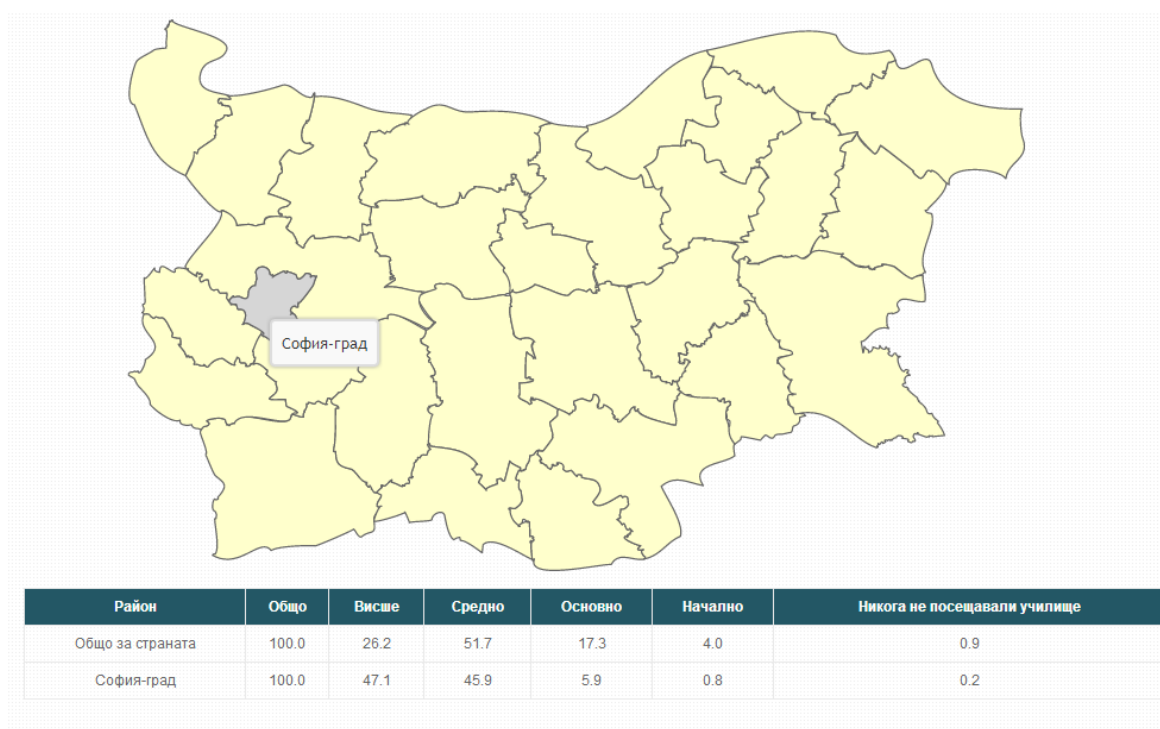
Индикатор: 01.3.1. Относителен дял (%) на неграмотните лица на 15 и повече години на 1 февруари 2011 г. по възрастови групи и по области

Индикатор: 02.1.2. Записани лица на възраст 16 и повече години във формалното образование в програми за възрастни за придобиване на СПК по вид на обучаващата институция, степен на професионална квалификация и по области

Индикатор: 03.1.2. Участници в неформално обучение на възраст 25-64 години по пол, възраст, завършена степен на образование, трудов статус, местоживеење и по статистически райони

3.2. Работа с интерактивната карта

При кликуване върху желанния индикатор от страна на потребителя, на екрана се появява карта на България разделена по области или райони, в зависимост от данните, които предоставя индикаторът. Например, индикатор 01.1.1 дава информация за образователната структура на населението на възраст 25-64 години на 1 февруари 2011 г. по степен на завършено образование и **област**. Тоест картата, която ще се покаже ще е разделена на области.



След като се покаже картата, потребителят може да избере някоя от областите или някой от районите и кликайки на него (за браузър Internet Explorer версия 9 се натиска два пъти), страницата се презарежда и под картата се появява таблица с данните за страната и за района/областта, избран/а от потребителя.