**Тэма. Колькасць і размяшчэнне насельніцтва**

**Мэта ўрока:**садзейнічаць фарміраванню ў вучняў ўяўлення аб

колькасці насельніцтва Беларусі і яго размяшчэнні

**Задачы ўрока:**

* навучальная – сфарміраваць у вучняў уяўленне аб колькасці насельніцтва Беларусі;
* развіваючая – выпрацаваць уменні і навыкі вучняў па рабоце са статыстычным матэрыялам, табліцамі, дыяграмамі, атласам;
* выхаваўчая – садзейнічаць развіццю ў вучняў творчых функцый мыслення

**Тып урока:**вывучэнне новага матэрыялу.

**Абсталяванне:**атласы РБ, інструктыўныя карткі, падручнік, адміністратыўна-тэрытарыяльная карта РБ, мультымедыйная ўстаноўка, прэзентацыя.

**Х О Д У Р О К А**

**1.Арганізацыйны этап**

Прывітанне, арганізацыя ўвагі вучняў.

**2. Актуалізацыйна-матывацыйны этап**

**1)**- Рабяты, сёння на ўроку я хачу прапанаваць вам дэвіз: “**Дарогу адолее той, хто ідзе**” (усходняя прыказка). Гэта азначае, што той хто добра папрацуе на ўроку, здолее вырашыць усе наступныя задачы.

Я ўпэўнена, што сёння на ўроку вы выявіце ўсе свае лепшыя якасці. А ў першую чаргу, пакажаце ўсе набытыя вамі веды, уменне слухаць таварыша, працаваць разам і шмат іншага. Дзякуючы гэтаму, у вас усё атрымаецца.

**2)**“Мы, народ Рэспублікі Беларусь” – гэтымі словамі пачынаецца Канстытуцыя Рэспублікі Беларусь.

3) Каго мы адносім да народа Беларусі?

*( Усе насельніцтва краіны)*

4) Сення мы будзем гаварыць аб людзях, якія жывуць на тэрыторыі Рэспублікі Беларусь.

* Эпіграф на дошцы **Слайд 1**

5) **Адкажыце на пытанне.**Як называецца групоўка людзей, якая пражывае на пэўнай тэрыторыі краіны? (*Насельніцтва)*

6) Назва наступнага раздзелу ў курсе “Геаграфіі Беларусі” – “Насельніцтва”.

Чаму адной з асноўных тэм геаграфіі з’яўляецца дадзеная тэма? ( Людзі вырабляюць матэрыяльныя каштоўнасці).

**3.Актуалізацыя ведаў**

- на экране паняцці, якія патрэбна ўспомніць **Слайд 2**

**-**Назавіце, па якіх прыкметах адрозніваецца насельніцтва. (*Па колькасці, узросту, полу, нацыянальнасці і расавым прыкметах, рэлігійнай прыналежнасці)*

**Успомнім:**да якой расы, моўнай сям’і, групы і народа адносімся мы – Беларусы? *(Еўрапеоідная раса, Індаеўрапеоідная моўная сям’я, Славянская група, народ – Беларусы).*

**Пытанне:**як вы лічыце, які асноўны паказчык характарызуе насельніцтва? (*Колькасць)*

**4. Вывучэнне новага матэрыялу**

**Вызначэнне тэмы ўрока: “**Колькасць і размяшчэнне насельніцтва” ( Запішыце ў сшыткі**). Слайд 3**

**Фармуляванне мэты і задач урока**разам з вучнямі. **Слайд 4**

**Адкажыце на пытанні:**

1. Як вызначаюць колькасць насельніцтва ў краінах свету? (*Перапіс насельніцтва).*
2. У якім годзе адбыўся апошні перапіс насельніцтва ў Беларусі? (лістапад *2019 г.).*

Па дадзеным перапісу на 1 студзеня 2022 года, колькасць насельніцтва склала – 9 255524  млн. чалавек. **Слайд 5**

Па колькасці насельніцтва ў Еўропе Беларусь займае 15 месца.

А першы перапіс насельніцтва на тэрыторыі Беларусі прайшоў у 1887 годзе. Па выніках падліку, колькасць людзей на той час саставіла 6 673 000 чалавек.

**Дадатковы тэкст аб перапісе**

Як змянілася колькасць насельніцтва з канца XIX да пачатку XXI веку, вызначым, прааналізаваўшы табліцу 1 на старонцы 164.

(*Выкарыстанне інструктыўнай карткі !).*

**Увага:**По данным Национального статистического комитета на 1 января 2021 года, **численность** **населения** **Беларуси** составила 9 349 645 человек – это 0,1% **населения** Земли, около 1,3% **населения** Европы. По **количеству** жителей страна занимает 94-е место в мире и 6-е – среди стран СНГ. Сегодня более трех четвертей белорусов проживает в городах (77,9%): городское **население** составляет 7 280 320 человек, сельское – 2 069 325.

Население Лунінецкого района составляет 64 856 человек (на 1 января 2021 года), в том числе в городских условиях живут 36 505 человек[[3]](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD#cite_note-ezhe-3). Два города — [Лунинец](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%86) и [Микашевичи](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%88%D0%B5%D0%B2%D0%B8%D1%87%D0%B8).

|  |
| --- |
| **Численность населения (по годам)**[[8]](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD#cite_note-8)[[9]](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD#cite_note-9) |
| **1996** | **2001** | **2002** | **2003** | **2004** | **2005** | **2006** | **2007** | **2008** | **2009** | **2010** |
| 82 800 | ▼79 689 | ▼79 030 | ▼78 182 | ▼77 411 | ▼76 481 | ▼75 746 | ▼74 956 | ▼74 293 | ▼73 795 | ▼73 182 |
| **2011** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| ▼72 388 | ▼71 539 | ▼70 725 | ▼69 813 | ▼68 952 | ▼68 040 | ▼67 452 | ▼66 861 | ▼66 182 | ▼65 642 | ▼64 856 |

|  |
| --- |
| **Национальный состав по**[**переписи 2019 года**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BF%D0%B8%D1%81%D1%8C_%D0%BD%D0%B0%D1%81%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F_%D0%A0%D0%B5%D1%81%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B8_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%B0%D1%80%D1%83%D1%81%D1%8C_%282019%29)[[4]](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD#cite_note-belstat2019-4) |
| **всего (2019)** | [**белорусы**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%8B) | [**русские**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D1%83%D1%81%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**украинцы**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%BA%D1%80%D0%B0%D0%B8%D0%BD%D1%86%D1%8B_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**поляки**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8F%D0%BA%D0%B8_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**азербайджанцы**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%B1%D0%B0%D0%B9%D0%B4%D0%B6%D0%B0%D0%BD%D1%86%D1%8B) |
| **65 736** | 62 553 | 95,16% | 1657 | 2,52% | 530 | 0,81% | 98 | 0,15% | 45 | 0,07% |
| [**армяне**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D1%80%D0%BC%D1%8F%D0%BD%D0%B5_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**евреи**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%95%D0%B2%D1%80%D0%B5%D0%B8_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**молдаване**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%BE%D0%BB%D0%B4%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B5) | [**немцы**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B5%D0%BC%D1%86%D1%8B) | [**татары**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B0%D1%82%D0%B0%D1%80%D1%8B_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) |
| 32 | 0,05% | 18 | 0,03% | 13 | 0,02% | 11 | 0,02% | 7 | 0,01% |
|  |
| **Национальный состав по**[**переписи 2009 года**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BF%D0%B8%D1%81%D1%8C_%D0%BD%D0%B0%D1%81%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F_%D0%A0%D0%B5%D1%81%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B8_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%B0%D1%80%D1%83%D1%81%D1%8C_%282009%29)[[10]](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD#cite_note-10)[[11]](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD#cite_note-11) |
| **всего (2009)** | [**белорусы**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%8B) | [**русские**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D1%83%D1%81%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**украинцы**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%BA%D1%80%D0%B0%D0%B8%D0%BD%D1%86%D1%8B_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**поляки**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8F%D0%BA%D0%B8_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**азербайджанцы**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%B1%D0%B0%D0%B9%D0%B4%D0%B6%D0%B0%D0%BD%D1%86%D1%8B) |
| **73 200** | 70 394 | 96,17% | 1861 | 2,54% | 577 | 0,79% | 118 | 0,16% | 47 | 0,06% |
| [**армяне**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D1%80%D0%BC%D1%8F%D0%BD%D0%B5_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**молдаване**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%BE%D0%BB%D0%B4%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B5) | [**литовцы**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B8%D1%82%D0%BE%D0%B2%D1%86%D1%8B_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**немцы**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B5%D0%BC%D1%86%D1%8B) | [**татары**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B0%D1%82%D0%B0%D1%80%D1%8B_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) |
| 27 | 0,04% | 20 | 0,03% | 11 | 0,02% | 11 | 0,02% | 10 | 0,01% |
|  |
| **Национальный состав по переписи 1959 года**[[12]](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD#cite_note-12) |
| **всего (1959)** | [**белорусы**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%8B) | [**русские**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D1%83%D1%81%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**украинцы**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%BA%D1%80%D0%B0%D0%B8%D0%BD%D1%86%D1%8B_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**поляки**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8F%D0%BA%D0%B8_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) | [**евреи**](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%95%D0%B2%D1%80%D0%B5%D0%B8_%D0%B2_%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) |
| **69 765** | 64 774 | 92,85% | 3072 | 4,4% | 852 | 1,22% | 565 | 0,81% | 329 | 0,47% |

На 1 января 2021 года 19,8% населения района было в возрасте моложе трудоспособного, 53,7% — в трудоспособном, 26,5% — старше трудоспособного[[13]](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD#cite_note-13). Коэффициент рождаемости в 2017 году — 11,8 (789 детей), смертности — 13,9 (умерло 929 человек)[[14]](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD#cite_note-14). В 2020 году в районе было заключено 249 браков (3,8 на 1000 человек) и 187 разводов (2,9)[[15]](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD#cite_note-15).

Насельніцтва Вулькаўскага с\Савета

|  |  |
| --- | --- |
| **Население** | 3223 чел. (2019) |

**Прааналізуем**

1. Што вы чулі аб дэмаграфічнай палітыцы ў Беларусі?
2. Якія сноўныя напрамкі ў дэмаграфічнай палітыцы Беларусі?

*( Матэрыяльная падтрымка сямей, асабліва мнагадзетных, фарміраванне здаровага ладу жыцця, павышэнне ўзроўню і якасці жыцця, прадстаўленне жылля, крэдытаў).*

1. Ці прыносіць станоўчы вынік дэмаграфічная палітыка?

**Вынік работы ў групах**

1. Што адбываецца з колькасцю насельніцтва ў Беларусі?
2. На якім месцы па колькасці насельніцтва знаходзіцца Беларусь?
3. Ці дапаможа сучасная палітыка дзяржавы рашыць дэмаграфічную праблему?

**Фізкультхвілінка**

**2) Мы вывучылі колькасць насельніцтва.** **Характарыстыка размяшчэння насельніцтва**

1.Шчыльнасць насельніцтва

- запісаць паняцце

2. Вызначыць шчыльнасць насельніцтва Лунінецкага раёна

**4.Замацаванне матэрыялу**

1. Прачытайце падагульненне па падручніку на ст. 1
2. Выканканне выхаднога тэста
3. Узаемаправерка
4. **Адзнакі**
5. **Дамашняе заданне**

§22, пытанні, 4-5 узровень – апераджальнае заданне: разлічыць натуральны прырост насельніцтва Лунінецкага раёна

1. **Рэфлексія**

Якая інфармацыя для вас важная?

**Інструктыўная картка №1**

Прааналізуйце табліцу 1 “Дынаміка колькасці насельніцтва” у падручніку на ст.164 і запоўніце табліцу ў інструктыўнай картцы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Перыяды | Як змянілася колькасць насельніцтва (павялічылася\ паменшылася) | Прычыны(падручнік ст.164-165) |
| 1897 - 1940 |  |  |
| 1940 - 1950 |  |  |
| 1950 - 1979 |  |  |
| 1979 - 1989 |  |  |
| 1989 - 2009 |  |  |

**Практычная работа № 5**

**Пабудаванне дыяграмы узрастова-палавой структуры насельніцтва Беларусі і яе аналіз**

**Мэта:**развіваць уменні чытаць і аналізаваць статыстычны матэрыял і на

гэтай аснове будаваць кругавыя дыяграмы

**Абсталяванне:** з табліцы 2,3 “Узрастовая структура насельніцтва

Беларусі” 2010, 2016.

2018 гадоў

**Х О Д Р А Б О Т Ы**

1. **Актуалізацыя ведаў**

1)Што такое натуральны прырост?

2)Назавіце ўзрастовыя групы насельніцтва.

3) Якія фактары ўплываюць на змяненні ўзрастовай структуры насельніцтва?

1. **Прааналізуйце дадзеныя перапісаў насельніцтва 2010, 2016, 2018 гадоў**
2. **Пабудаванне кругавых дыяграм па дадзеным табліцы 2**
3. Начарціць 3 акружнасці
4. З табліцы 2 выбраць дадзеныя за годы: 2010, 2016, 2018
5. У кожнай дыяграме асобнымі сектарамі пакажыце суадносіны 3 уроставых груп жыхароў Беларусі: дзеці, дарослае насельніцтва, пажылыя людзі і два сектары: мужчыны і жанчыны (паза 3 сектарамі
6. **Зрабіце вынік**

На працягу 20 гадоў у ўзроставай структуры насельніцтва Беларусі адбыліся наступныя змены …

Гэта абгрунтоўваецца наступнымі прычынамі …

**Тэст па тэме “Дынаміка насельніцтва і яго ўзрастова-палавая структура”**

1. На тэрыторыі Беларусі пражывае каля:

а) 12 млн. чалавек; б) 9,4 млн. чалавек; в) 8,5 млн. чалавек

1. Колькасць насельніцтва на тэрыторыі Беларусі:

а) павялічваецца; б) памяншаецца; в) застаецца нязменнай

1. Працэнт дзяцей на тэрыторыі беларусі ўвесь час расце:

а) так; б) не

1. Працэнт пажылых людзей складае:

а) 10; б)15,9; в) 61; г) 22,5

1. Выберыце правільныя паказчыкі суадносін мужчын і жанчын:

а) 15,9% : 22,5%; б) 46,6% : 53,4%; в) 50% : 62%

1. Дэмаграфічная палітыка ў нашай дзяржаве накіравана на:

а) памяншэнне колькасці насельніцтва; б) на павелічэнне колькасці насельніцтва