```
namespace BsuirExample.PageObjects
   3 references
   internal class BsuirMainPage : PageObject
       3 references
       private Button MenuButton(string menuText) => new(By.XPath($"//*[@id='menu_1']//*[text()='{menuText}']"));
       1 reference
       private TextLabel MenuOption(string optionText) => new(By.XPath($"//*[@id='menu_1']//*[@class='bh-menu-popup']//*[text()='{optionText}']"));
       private TextLabel _logoText = new TextLabel(By.XPath("//*[@class='title desktop']"));
       private Container _header = new Container(By.XPath("//*[contains(@class,'top-header desktop')]"));
       private Container _middleHeader = new(By.XPath("//*[contains(@class,'middle-header-cont')]"));
       private Container _footer = new Container(By.XPath("//*[contains(@class,'main-footer-cont')]"));
       private Button _contactUs = new Button(By.XPath("//*[contains(@class, 'main-footer-cont')]//*[contains(@class, 'social-icon-admin')]"));
       private Button _engLanguage = new Button(By.XPath("//*[contains(@class,'languages')]//*[text()='eng']"));
       private ImageLabel _headerLogo = new ImageLabel(By.XPath("//*[contains(@class,'header')]//*[contains(@class,'logo-img')]"));
       private TextBox _searchBox = new TextBox(By.XPath("//input[@class='search-input']"));
       private Button _arrowRight = new Button(By.XPath("//*[@u='arrowright']"));
       1 reference
       public BsuirMainPage() : base(new ImageLabel(By.ClassName("gallery")))
       internal void ClickMenuButtonByText(string menuText) => MenuButton(menuText).Click();
       internal bool IsOptionWithTextDisplayed(string optionText) => MenuOption(optionText).Visibility.IsDisplayed();
       1 reference
       internal void HoverMouseToMenuButton(string menuText)
           var element = MenuButton(menuText).GetWebElement();
           MenuButton(menuText).Actions.MoveToElement(element).Perform();
       internal void ClickArrowRight() => _arrowRight.Click();
       internal bool IsLogoDisappeared() => _headerLogo.Visibility.IsNotExist();
       0 references
       internal bool IsSearchBoxDisappeared() => _searchBox.Visibility.IsNotExist();
       internal void DeleteMiddleHeader() => _middleHeader.JsActions.DeleteElement();
       internal string GetLogoText() => _logoText.GetText();
       internal void ScrollPageToFooter() => _footer.JsActions.ScrollToElement();
       internal void ScrollPageToHeader() => _header.JsActions.ScrollToElement();
       internal bool IsContactButtonDisplayed() => _contactUs.Visibility.IsDisplayed();
       internal void ClickEngLanguageButton() => _engLanguage.Click();
       internal bool IsHeaderLogoDisplayed() => _headerLogo.Visibility.IsDisplayed();
```

Эскиз описания и предусловия сценариев тестирования страницы БГУИР

```
1 Feature: SimulationFunctions
2 Как студент БГУИР
3 Я хочу пользоваться всеми элементами веб-сайта
4 Чтобы получить доступ к необходимой информации университета
5
6 ∨Васкground:
7 Given Открыта страница БГУИР
8 Тhen Отображается галерея основной страницы БГУИР
```

Эскиз сценария по получению текста элемента, в котором меняется язык страницы

```
@GetText

Scenario: Функция Получить текст элемента
Given Получен текст логотипа
Then Текст логотипа соотвествует "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники"

When Изменить язык страницы на английский
And Получить текст логотипа ещё раз
Then Текст логотипа соотвествует "BELARUSIAN STATE UNIVERSITY OF INFORMATICS AND RADIOELECTRONICS"
```

Эскиз сценария по наведению мыши на элементы меню с проверкой опций выпадающего списка

@HoverMouse Scenario: Функция наведения мыши на элемент When Наведение мыши на соответсвущую опцию из меню										
│Then В выпадающем меню отобража	ается соответсвующая опция <i>Опция меню</i>									
Университет	Общая информация									
Образование	Специальности									
Наука	Лаборатории и центры									
Молодёжная политика	События года									
Международное сотрудничество	Иностранным гражданам									
Контакты	Обратная связь									

					ГУИР.502900.005 ПЛ						
						Лит.		Масса	Масштаб		
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата							
Разр	раб.	Сирко				$\mid T \mid$					
Про	в.	·									
Т. ка	энтр.					Лист 1		Ли	Листов 1		
Рец	Реценз.			Эскизы рабочих окон							
Н. к	онтр.	Давыдович			эскизы рибочих окон	ИПиЭ, гр. 01090		10902			
Уте	3.	Казак			программы	, - ₁ ,,					