

*Анализ первичной инвалидности вследствие  
злокачественных новообразований среди взрослого  
населения Вологодской области за период 2016-2018гг.*



***ФКУ «Главное бюро медико-социальной экспертизы  
по Вологодской области» Минтруда России  
2019 г.***

# Вологодская область

**Вологодская область** входит в состав Северо-западного федерального округа. Площадь составляет 144 527 км<sup>2</sup> (территория области равна совокупной площади нескольких европейских государств, таких как Дания, Швейцария, Бельгия и Голландия), население составляет 1 176 689 чел. Административный центр — город Вологда (311 846 чел.).



## **Актуальные вопросы**

- В Российской Федерации, как и в подавляющем большинстве стран мира сохраняется тенденция роста заболеваемости злокачественными заболеваниями и смертности от них.**
- Ежегодно в России регистрируется более 599 тыс. новых случаев злокачественных заболеваний (2016г.).**
- Число вновь выявляемых больных увеличивается примерно на 5% за каждые 5 лет.**
- Актуальными остаются проблемы роста как показателей временной нетрудоспособности так и первичной инвалидности при злокачественных новообразованиях.**

## **Основные статистические данные при злокачественных новообразованиях по Вологодской области за 2018 год**

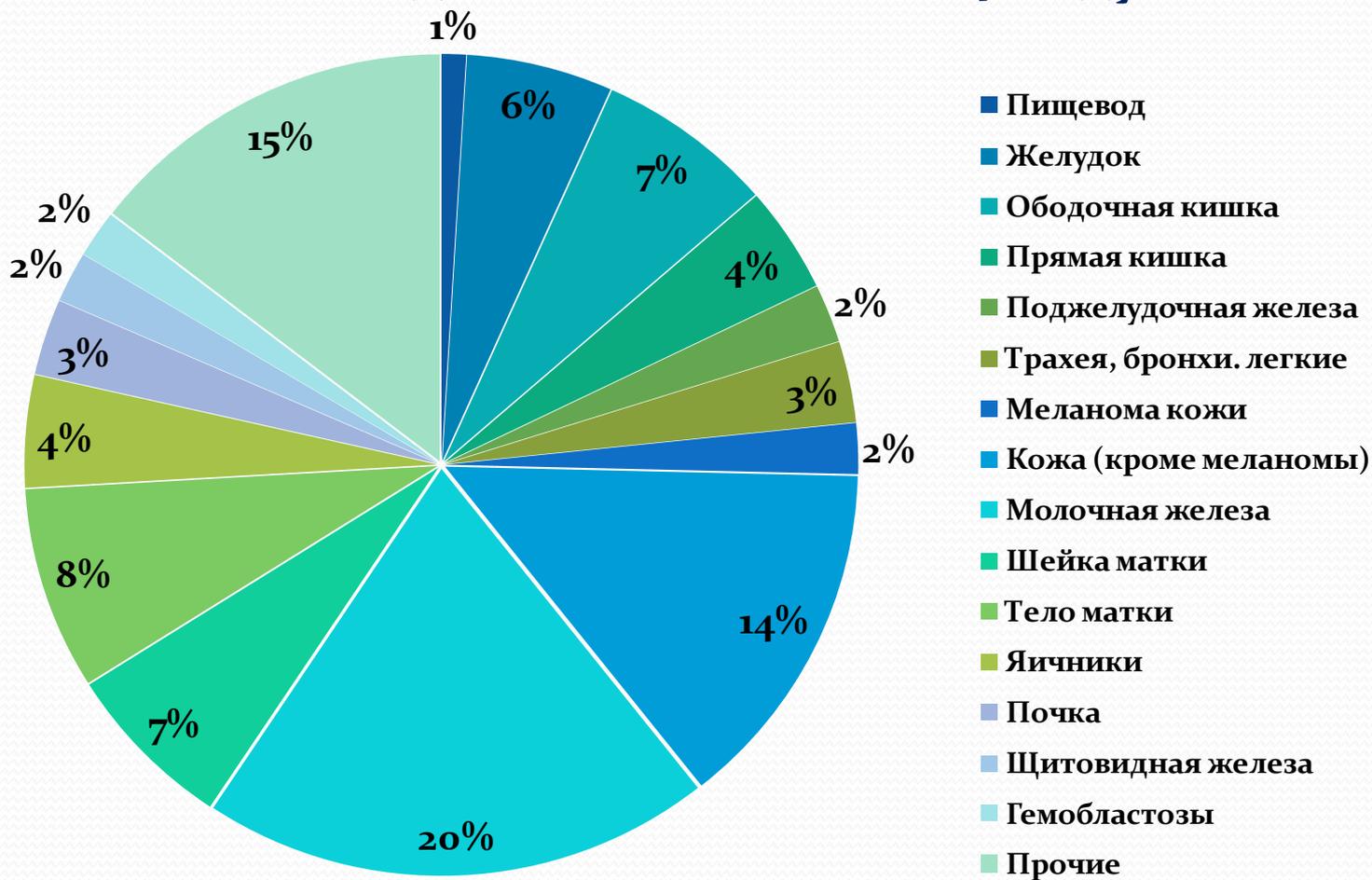
- Показатель заболеваемости составляет 401,0 на 100 тыс. населения**
- Показатель пятилетней выживаемости - 53,9%**
- Средняя продолжительность одного случая временной нетрудоспособности - 50,9 дня**
- Показатель первичной инвалидности среди взрослых – 16,3**

## Динамика заболеваемости и первичной инвалидности по онкологическим заболеваниям в Вологодской области за 2018 - 2016гг.

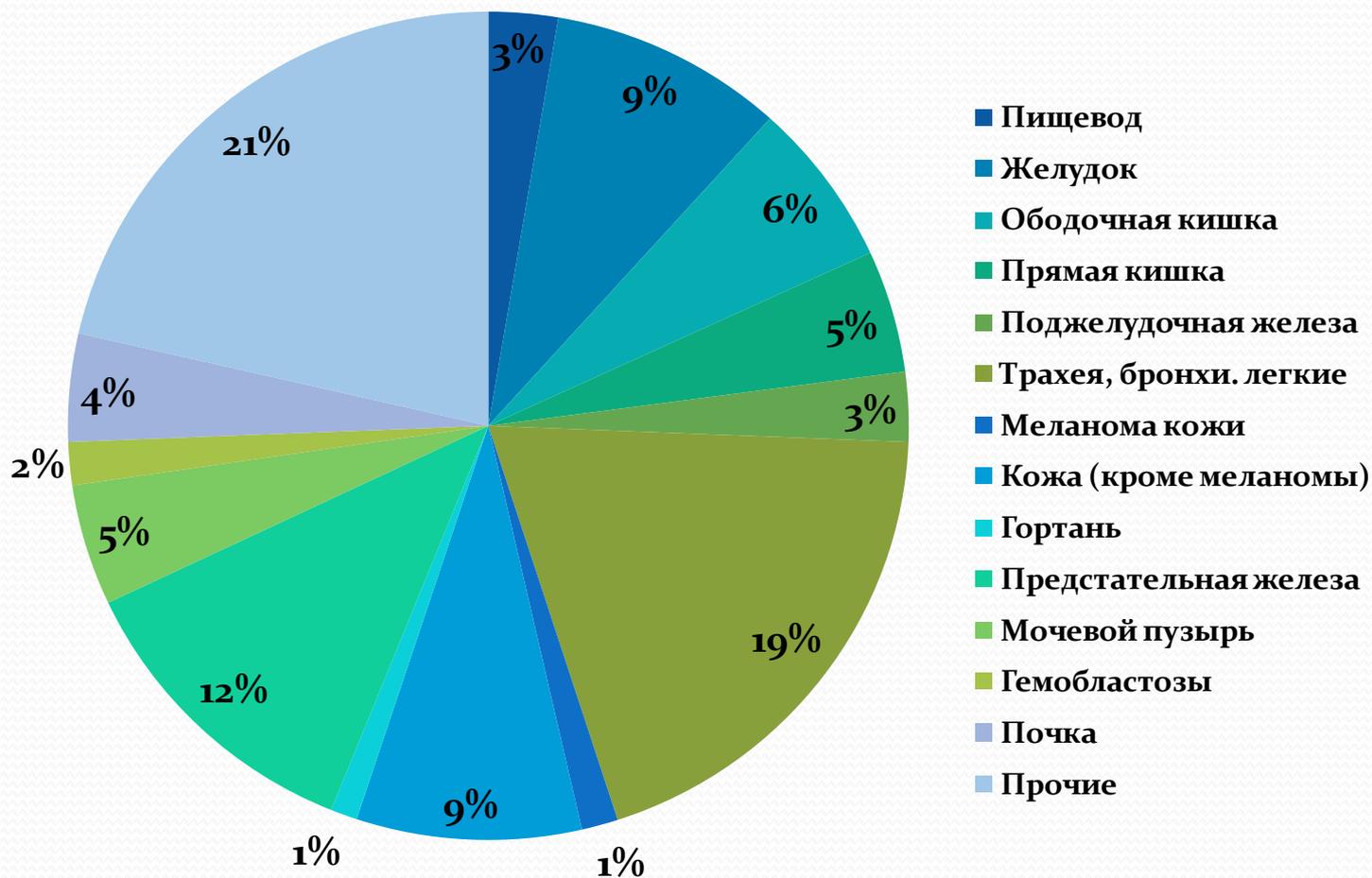


**Заболеваемость злокачественными новообразованиями по Вологодской области у взрослого населения за 2018г. составила 364,7 на 100 тыс. населения.**

# Структура заболеваемости злокачественными новообразованиями женского населения Вологодской области в 2017 году

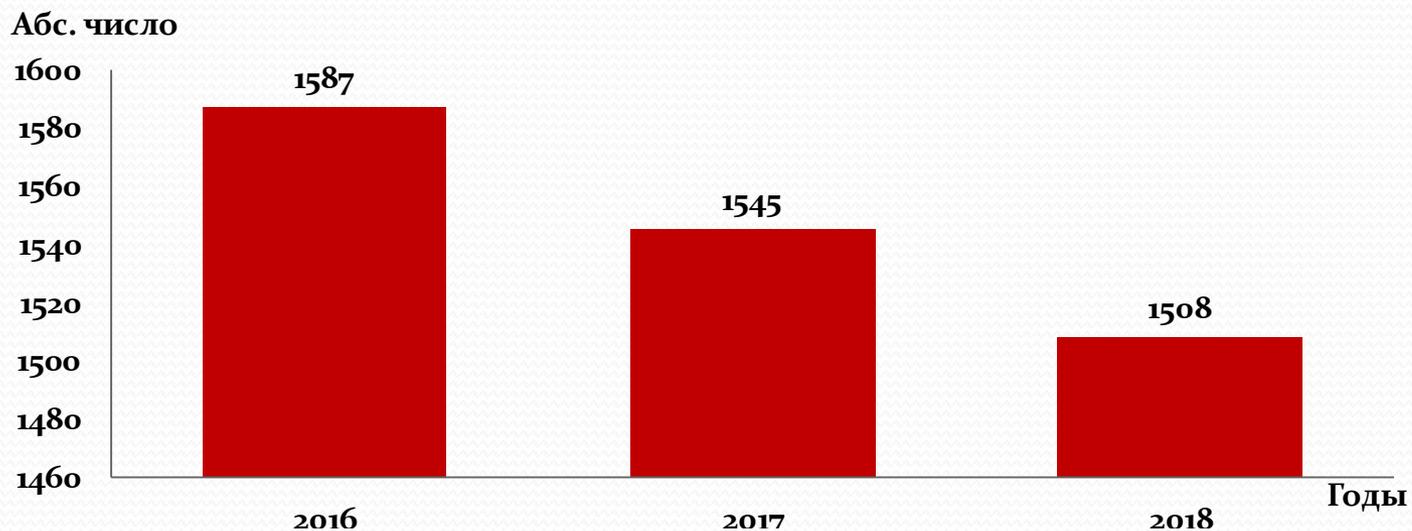


# Структура заболеваемости злокачественными новообразованиями мужского населения Вологодской области в 2017 году



## Динамика показателей первичной инвалидности вследствие злокачественных новообразований среди взрослого населения Вологодской области за 2016-2018гг. (абс. число, уровень на 10 тыс. взрослого населения)

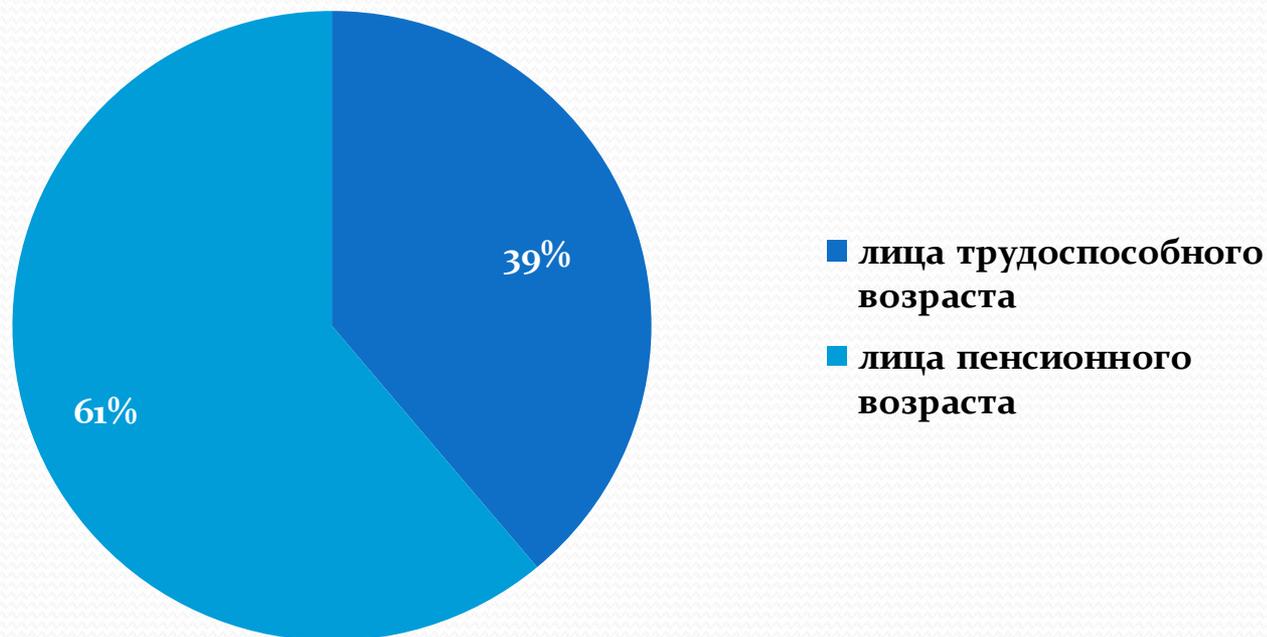
Впервые признано инвалидами (ВПИ)	2016г.		2017г.		2018г.	
	Абс. число	уровень	Абс. число	уровень	Абс. число	уровень
	1587	16,5	1545	16,8	1508	16,3



## Контингент ВПИ вследствие ЗНО среди взрослого населения Вологодской области за 2017г.

38,9% - лица трудоспособного (мужчины 18-59 лет, женщины 18-54 лет) возраста-601 человек;

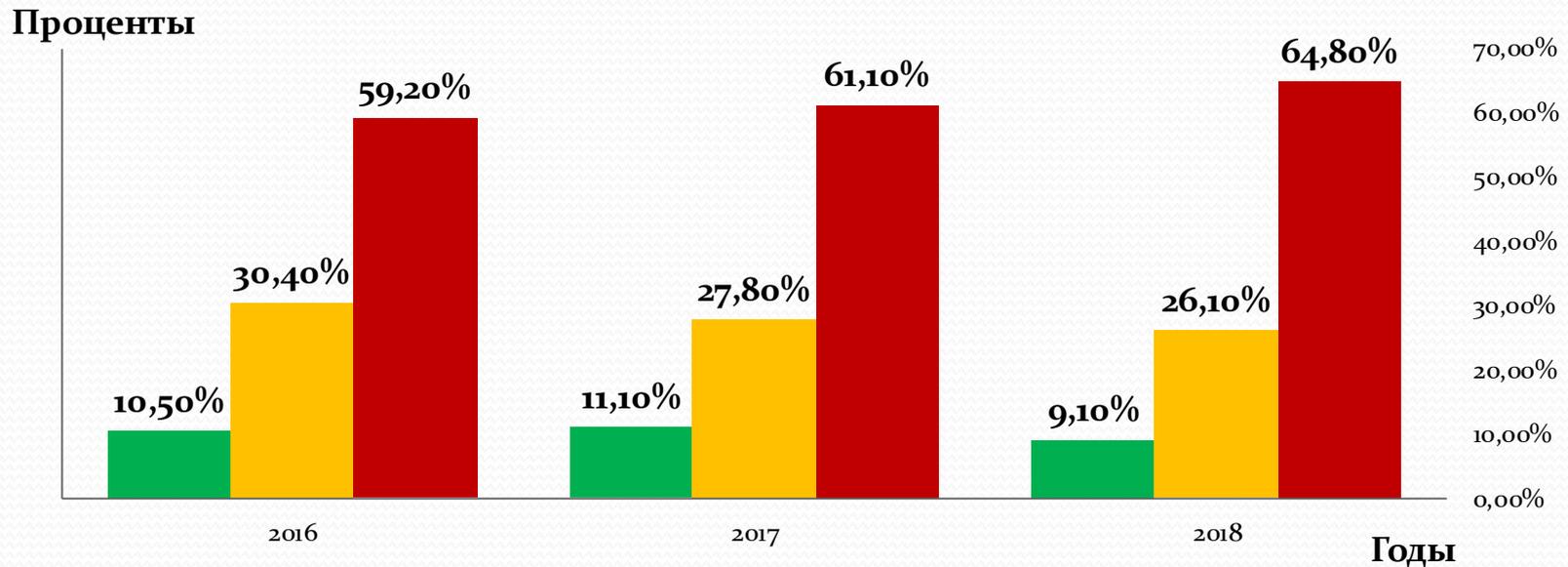
61,1%- лица пенсионного (женщины 55 лет и старше и мужчины 60 лет и старше) возраста-944 человека.



**Общие сведения о ВПИ вследствие ЗНО среди взрослого населения в Вологодской области, СЗФО, РФ с учетом возраста (абс. число, %, уровень на 10 тыс. соответствующего населения старше 18 лет) за 2017г.**

Регионы РФ	Число инвалидов молодого возраста(до 44 лет)			Число инвалидов среднего возраста(45-54 лет жен., 45-59 лет муж.)			Число инвалидов пенсионного возраста (55 лет и старше жен. и 60 лет и старше муж.)		
	Абс. число	%	уровень	Абс. число	%	уровень	Абс. число	%	уровень
Российская Федерация	24 478	11,4	4,3	55 016	25,6	22,9	135 076	63,0	36,8
Северо-Западный ФО	2131	11,7	3,9	4 772	26,1	20,8	11 374	62,2	31,2
Вологодская область	171	11,1	3,9	430	27,8	22,1	944	61,1	30,8

# Структура первичной инвалидности вследствие ЗНО у взрослого населения Вологодской области с учетом возраста в динамике за 2016-2018 гг.



- Число инвалидов молодого возраста (до 44 лет)
- Число инвалидов среднего возраста (45-54 лет жен., 45-59 лет муж.)
- Число инвалидов пенсионного возраста (55 лет и старше жен. и 60 лет и старше муж.)

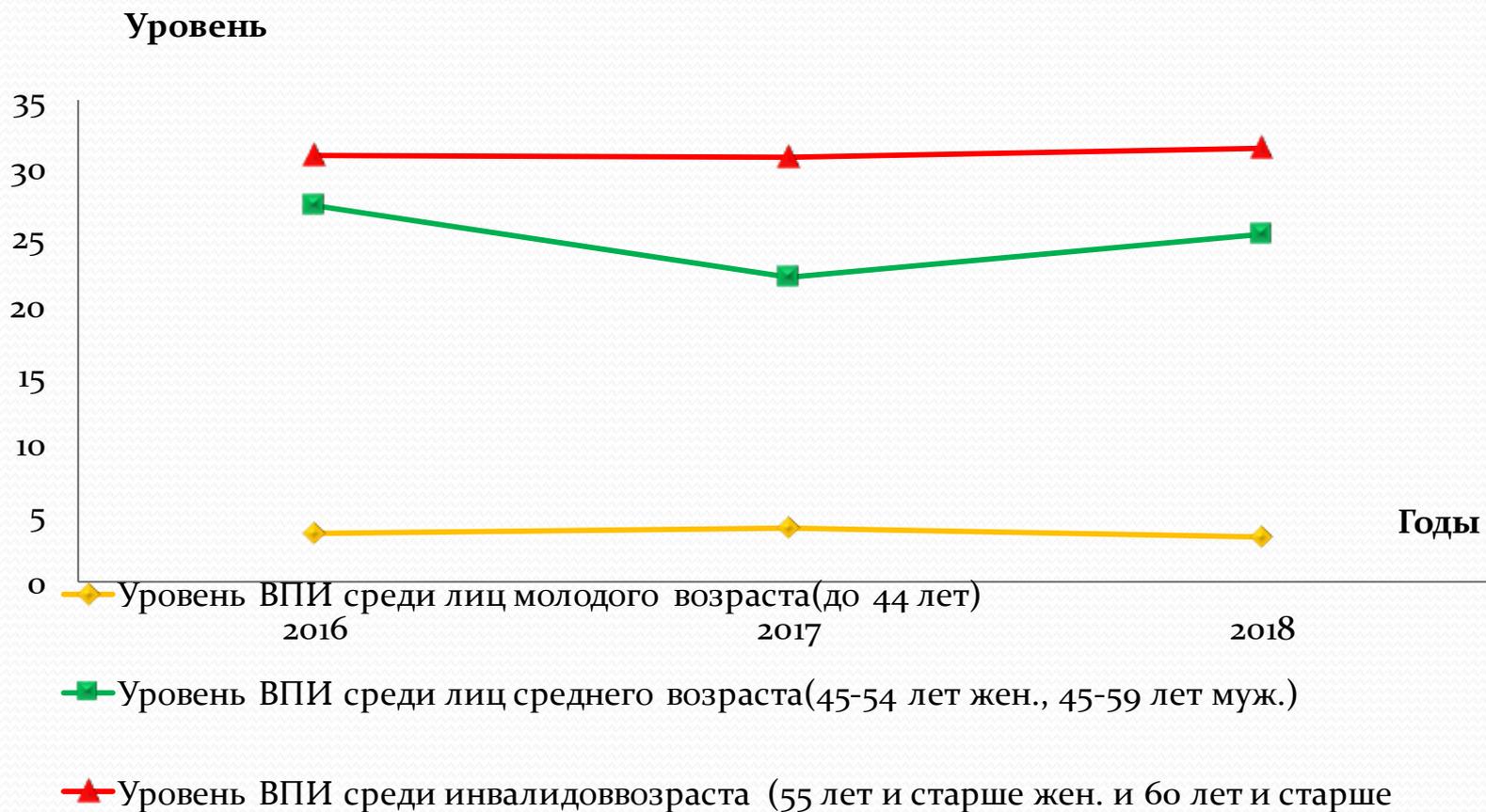
## **Анализ уровня первичной инвалидности вследствие злокачественных новообразований среди взрослого населения Вологодской области**

**С учетом возрастных групп отмечен рост показателя у лиц пенсионного возраста от 30,9 в 2016г. до 31,4 в 2018г.(в среднем равен 31,0).**

**У лиц молодого и среднего возраста отмечалось снижение уровня первичной инвалидности вследствие злокачественных новообразований:**

- молодой возраст -от 3,5 в 2016г. до 3,2 в 2018г. (в среднем равен 3,5);**
- средний возраст -от 27,3 в 2016г. до 25,2 в 2018г. (в среднем равен 24,9).**

## Уровни первичной инвалидности вследствие злокачественных новообразований среди взрослого населения Вологодской области за 2016-2018 гг. среди различных возрастных групп

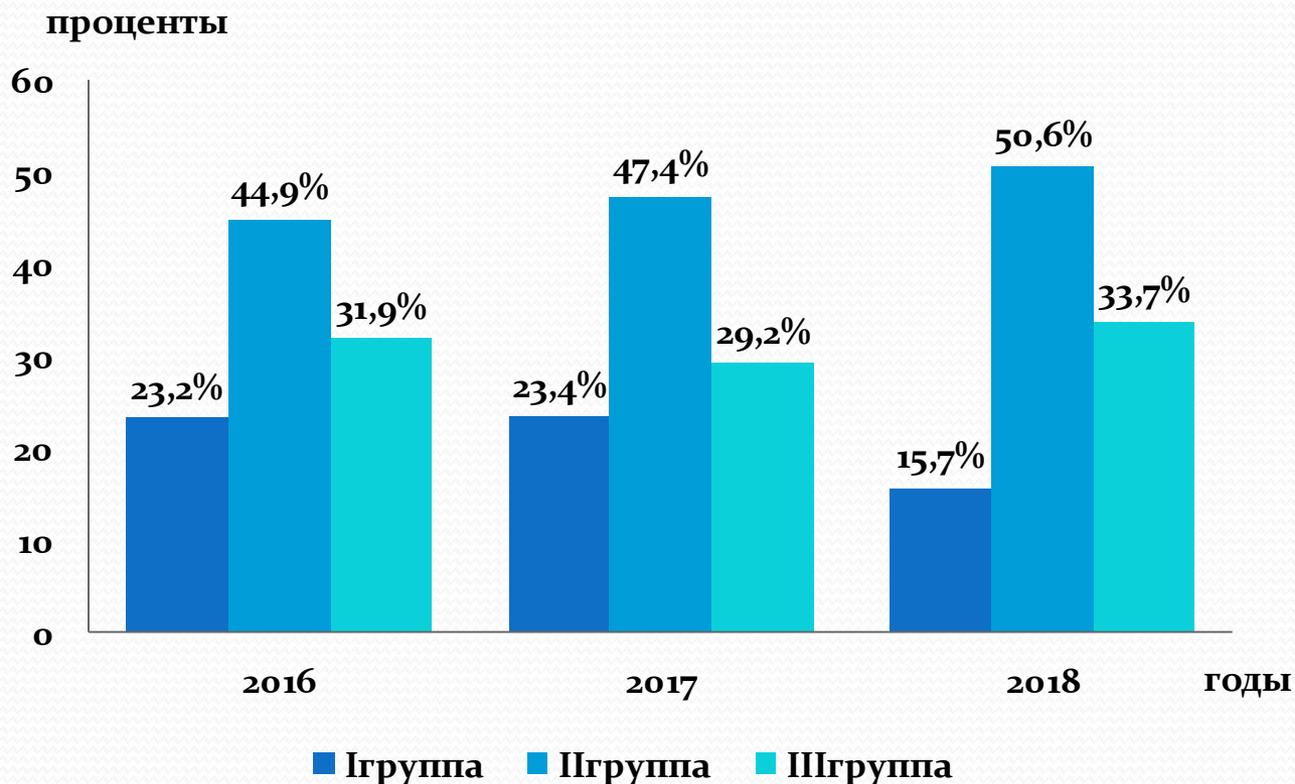


## **Анализ структуры контингента ВПИ вследствие ЗНО с учётом групп инвалидности**

- За период 2016-2018гг. регистрировалось наибольшее количество инвалидов II группы, наблюдалась тенденция роста с 49,8% в 2016г до 53,2% в 2018г; в среднем 50,3% от общего числа ВПИ по данной нозологии.**
- Удельный вес инвалидов III группы составлял в 2016г. 21,1%, снизился до 19,3% в 2017г. и до 18,6% в 2018г. соответственно; в среднем показатель составил 19,7% от общего числа ВПИ.**
- Удельный вес инвалидов I группы за период с 2016 по 2018гг. составил соответственно 29%-32,9%-28,2% с тенденцией к незначительному снижению.**

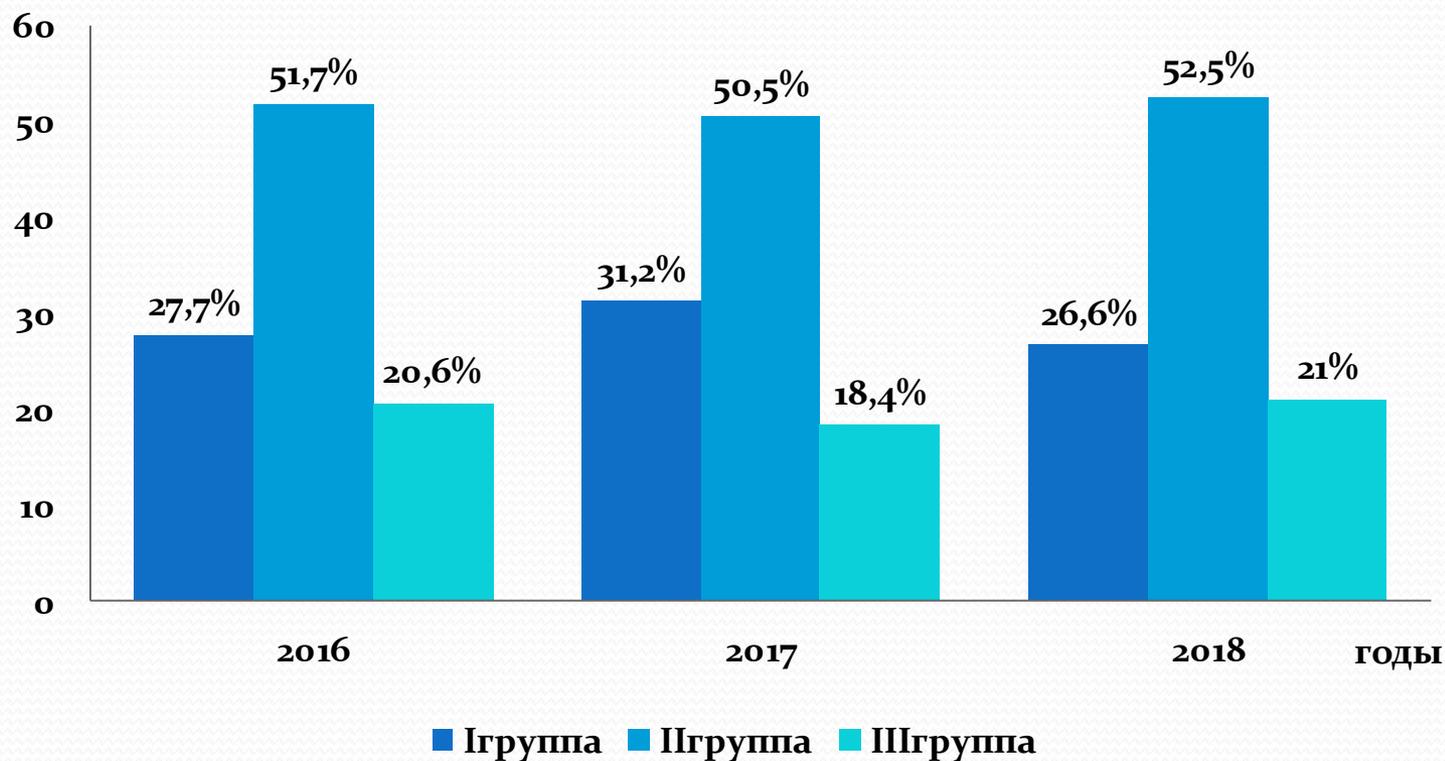
# Структура первичной инвалидности вследствие ЗНО с учетом возраста и групп инвалидности

## Молодой возраст (от 18 лет до 44 лет включительно)



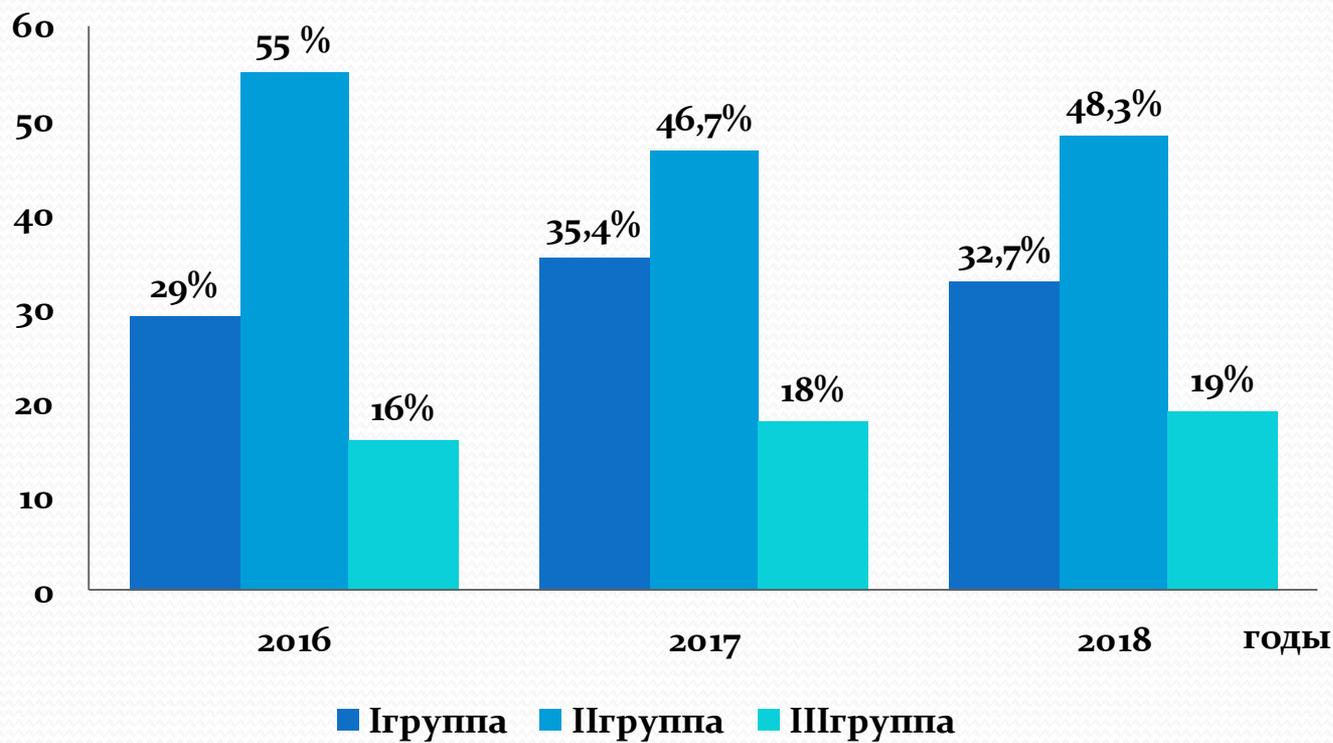
# Средний возраст (от 45 до 54 лет(ж), от 45 до 59 лет(м)) включительно

проценты



# Пенсионный возраст (старше 55 лет(ж) и 60 лет (м))

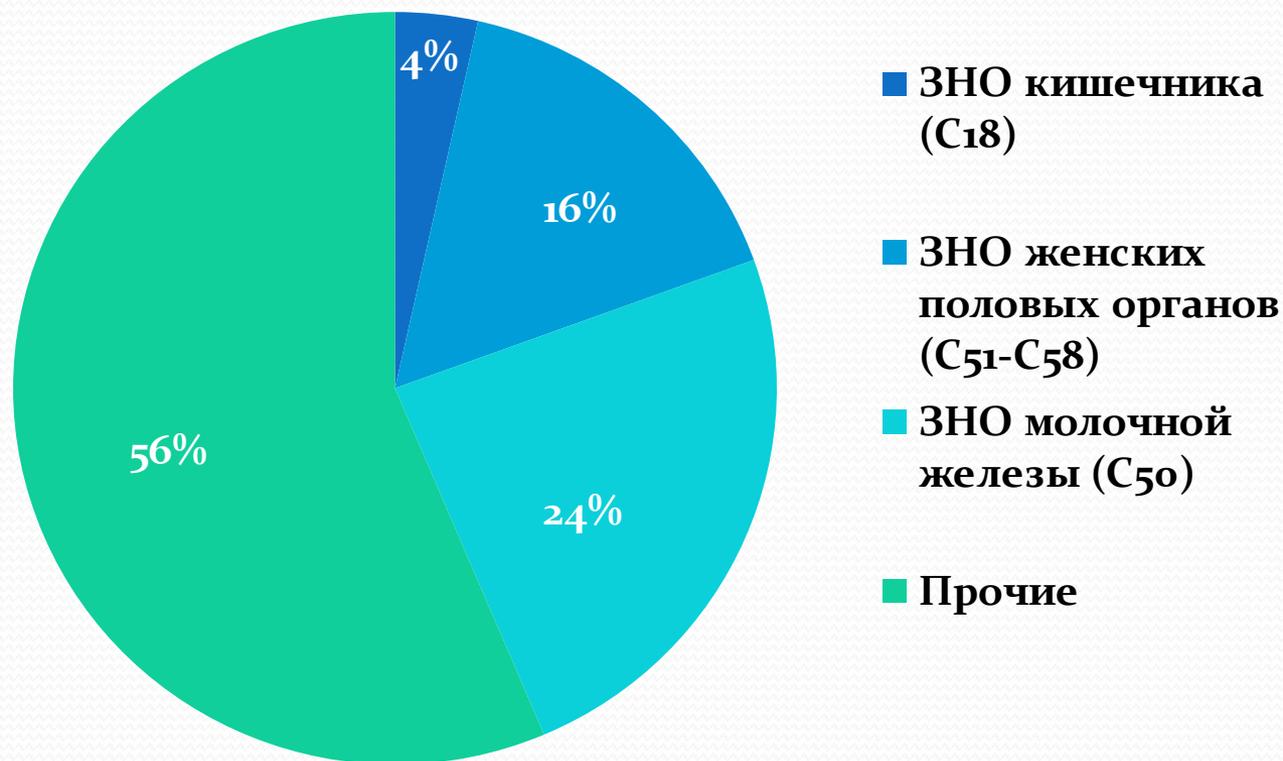
проценты



**Структура ВПИ вследствие ЗНО среди взрослого населения в Вологодской области с учетом наиболее часто встречающихся нозологических форм и групп инвалидности в динамике среди мужчин за 2016-2018гг.(абсолютное число).**



**Структура ВПИ вследствие ЗНО среди взрослого населения в Вологодской области с учетом наиболее часто встречающихся нозологических форм и групп инвалидности в динамике среди женщин за 2016-2018гг.(абсолютное число).**



## **Выводы:**

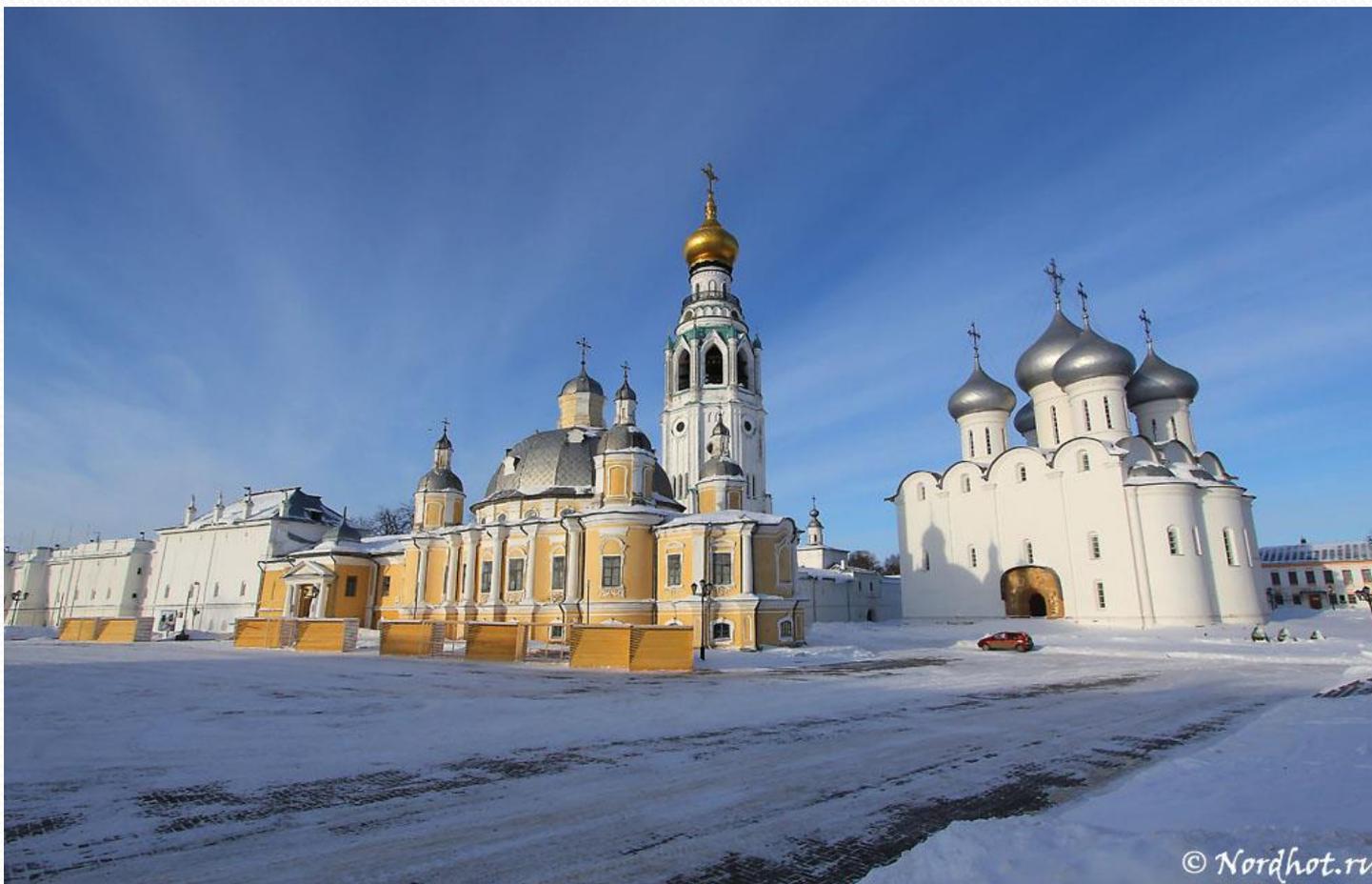
- 1. Несмотря на рост заболеваемости при злокачественных новообразованиях по Вологодской области с 2016 года по 2018 год на 2,7% отмечается снижение количества лиц, впервые признанных инвалидами на 5%.**
- 2. Сохранился стабильным показатель уровня первичной инвалидности среди взрослого населения Вологодской области в следствии злокачественных новообразований : 16,5 в 2016году, 16,3 в 2018году, что практически соответствует аналогичным показателям Российской Федерации и Северо-западного Федерального округа.**
- 3. В структуре первичной инвалидности вследствие ЗНО с учётом возраста за период с 2016-2018гг. преобладали лица пенсионного возраста - в среднем 64,8%.**

**4. В структуре первичной инвалидности вследствие ЗНО по тяжести преобладала II группа во всех возрастных категориях(49,8%), инвалиды I группы составили 28%, 3 группы 22,2%.**

**5. В гендерной структуре ВПИ среди взрослого населения Вологодской области за период с 2016 по 2018гг. отмечалось преимущественное количество ВПИ среди женского населения (54,6% в 2016г., 48% в 2017г., 57,9% в 2018г.).**

**6. Основную долю в структуре первичной инвалидности вследствие злокачественных новообразований в течении всего анализируемого периода среди мужчин составляли злокачественные новообразования легких , в среднем 19,4% за анализируемый период. На втором месте среди причин первичной инвалидности у мужчин наблюдались злокачественные новообразования желудка, в среднем за период с 2016 по 2018гг. показатель составил 12,9%.Злокачественные новообразования предстательной железы наблюдались несколько реже, в среднем в 9,9% случаев.**

**7. Среди женского населения в нозологической структуре за весь период преобладали злокачественные новообразования молочной железы, в среднем 24,2%.Злокачественные новообразования женских половых органов снизились с 18,% в 2016г. до 16% в 2018г.Количество злокачественных новообразований кишечника среди женщин увеличилось в 2018г. по сравнению с 2016г. на 20 человек, что составило рост 3,5%.**



*Благодарю за внимание*