

НА ПУТИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫХ, ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ И ЭФФЕКТИВНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА

2-й вебинар, назначенный на 24 февраля, посвящен вопросам энергии в рамках проекта Счета Развития Организации Объединенных Наций (СРООН) «Совершенствование мониторинга и оценки состояния окружающей среды в поддержку Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года в Юго-Восточной Европе, Центральной Азии и на Кавказе»



Содержание

1

Наиболее важные последние достижения в стране

2

Направления развития

3

Срочные действия, которые необходимо предпринять/процессы, которые необходимо начать

a

Показатель ЦУР 7.1.2: доля населения, использующего в основном чистые виды топлива и технологии

b

Показатель ЦУР 7.2.1: доля возобновляемых источников энергии в общем объеме конечного энергопотребления

c

Показатель ЦУР 7.3.1: энергоемкость, рассчитываемая как отношение расхода первичной энергии к ВВП



1

Наиболее важные последние достижения в стране

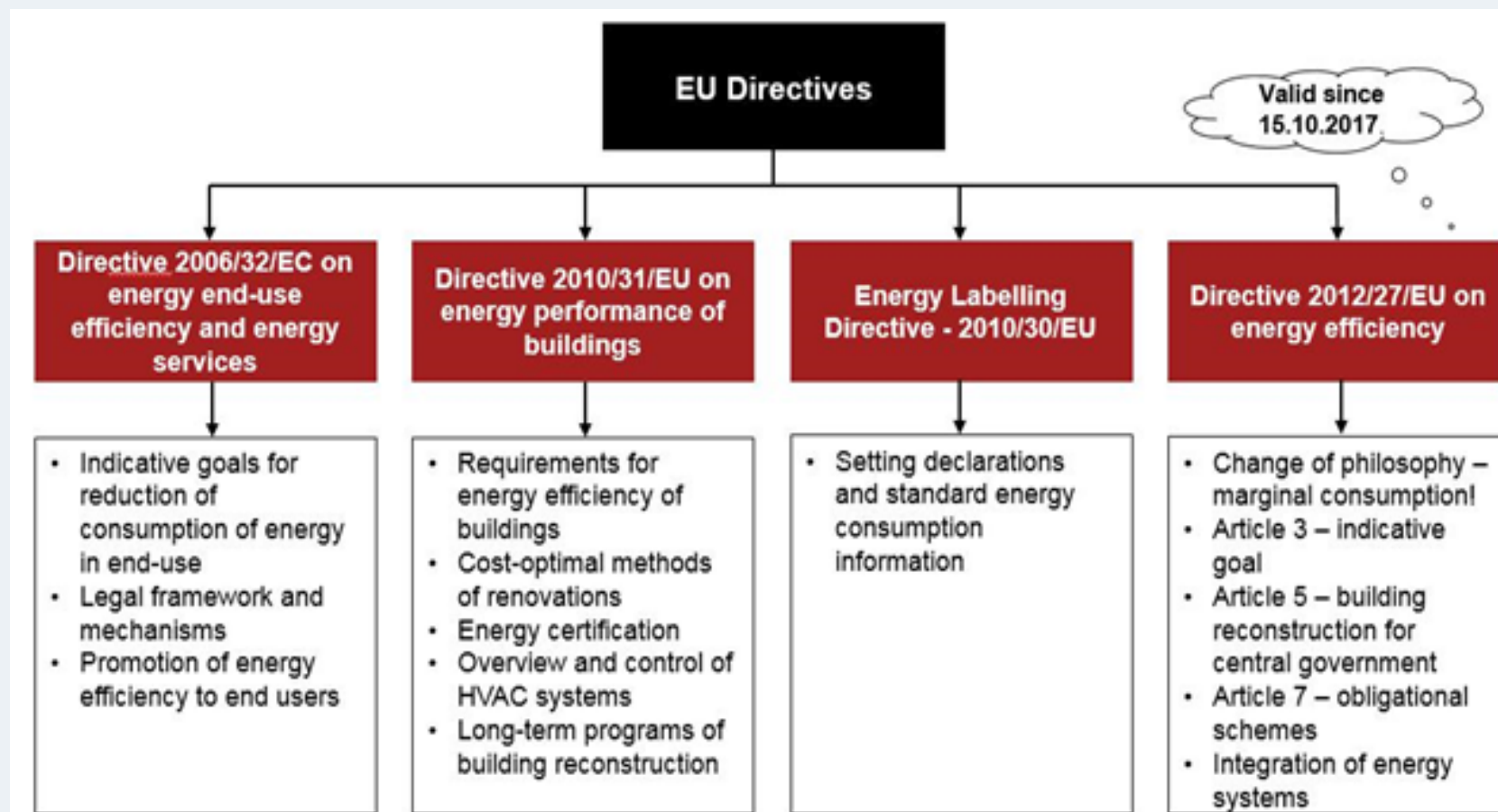
РАМОЧНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ БОСНИИ И ГЕРЦЕГОВИНЫ ДО 2035 ГОДА (РЭС)

- РЭС нацелена на определение приоритетов ключевых стратегических ориентиров энергетического сектора Боснии и Герцеговины с четко обозначенными целями и первостепенными задачами по реализации, которые должны быть достигнуты в ближайшие годы.
- **Кроме того**, формируются стратегические руководящие принципы для применения и вывода средств в рамках инструмента IPA и WBIF (Рамочная программа по инвестированию на территории Западных Балкан) для энергетического сектора Боснии и Герцеговины.
- Общий принцип жизненного цикла включает в себя шесть элементов: Диагностика, Стратегия, План Развития, Подготовка, Реализация, Мониторинг и оценка.
- В **сегменте электроэнергии** тщательно разрабатываются следующие темы: европейские и региональные тенденции, проблемы угольных шахт, организация рыночной системы...; **в сегменте нефтяного рынка**: процесс исследования и эксплуатации, а также импорт нефти и нефтепродуктов; **в газовом сегменте**: обзор всей структуры рынка, анализ импортных операций; «**энергетическая трилемма**» через призму бесперебойности поставок, ценовой конкурентоспособности и декарбонизации, то есть **чистой и устойчивой энергетики, раскрывает ключевые сегменты и вопросы энергетики.**



Наиболее важные последние достижения в стране - продолжение

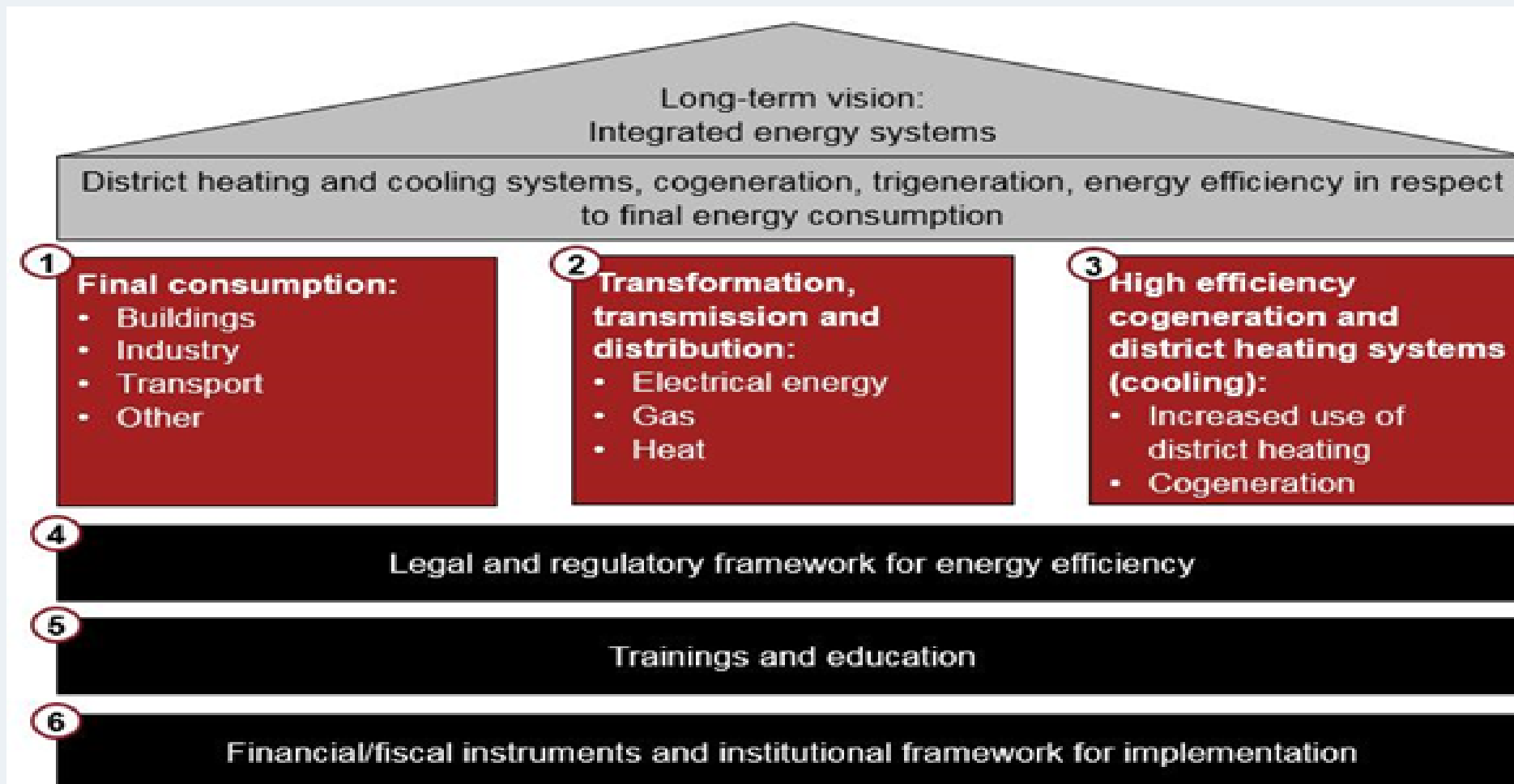
- **РЭС** - рациональное использование энергии





Наиболее важные последние достижения в стране - продолжение

- **Ключевые элементы долгосрочной стратегии энергоэффективности**





Важнейшие стратегические документы в области энергоэффективности и возобновляемых источников энергии в БиГ

- План действий по повышению энергетической эффективности Боснии и Герцеговины на период 2016-2018 годов - принят в 2017 году
- План действий по повышению энергетической эффективности Боснии и Герцеговины на период 2019-2021 гг. - принятие в процессе
- Подготовлен проект Комплексной стратегии реконструкции зданий в Боснии и Герцеговине на период до 2050 года
- Национальный план действий в области возобновляемой энергетики – принят в 2016 году
- Деятельность по переходу к рыночным системам стимулирования возобновляемых источников энергии, ориентированных на поддержку, продолжается.
- Планы действий по энергоэффективности и возобновляемым источникам энергии будут заменены Национальным планом в области энергетики и климата БиГ.



Национальный план в области энергетики и климата Боснии и Герцеговины (БиГ) на период 2021-2030 годов (НПЭК БиГ)

- Босния и Герцеговина в настоящее время работает над разработкой Комплексного плана в области энергетики и климата БиГ на период 2021-2030 годов. Наряду с разработкой НПЭК БиГ на 2021-2030 годы будут разработаны всеобъемлющие планы в области энергетики и климата.
- В НПЭК БиГ будут определены целевые показатели энергоэффективности, возобновляемых источников энергии и сокращения выбросов парниковых газов к 2030 году, а также необходимая политика и меры для их достижения.
- Принятие НПЭК БиГ планируется к концу 2021 года.



2

Направления развития

- Сараевский кантон официально приступил к подготовке десятилетней **«Стратегии ограничения использования угля и других видов твердого топлива на период 2021-2031 годов»**.
- ПРООН БиГ и кантональное Министерство территориального планирования, строительства и охраны окружающей среды совместно сотрудничали над разработкой стратегии, которая является одним из мероприятий в рамках проекта **«Зеленое экономическое развитие»**, реализуемого на всей территории БиГ.
- Первым шагом на этом пути является нанесение на карту всех бытовых печей и котлов.
- По имеющимся оценкам, подготовка исследования обойдется примерно в 204,000 евро, которые будут обеспечены посольством Швеции и министерством.



2

Направления развития - продолжение

- При ограничении использования угля будет учитываться социальный статус граждан
- Информация о бытовых печах будет собрана в ходе обследования районов Сараево
- Будут рассчитаны общие выбросы и влияние на качество воздуха всех бытовых печей, работающих на твердом топливе
- В стратегии будут предложены меры, разделенные на три сценария

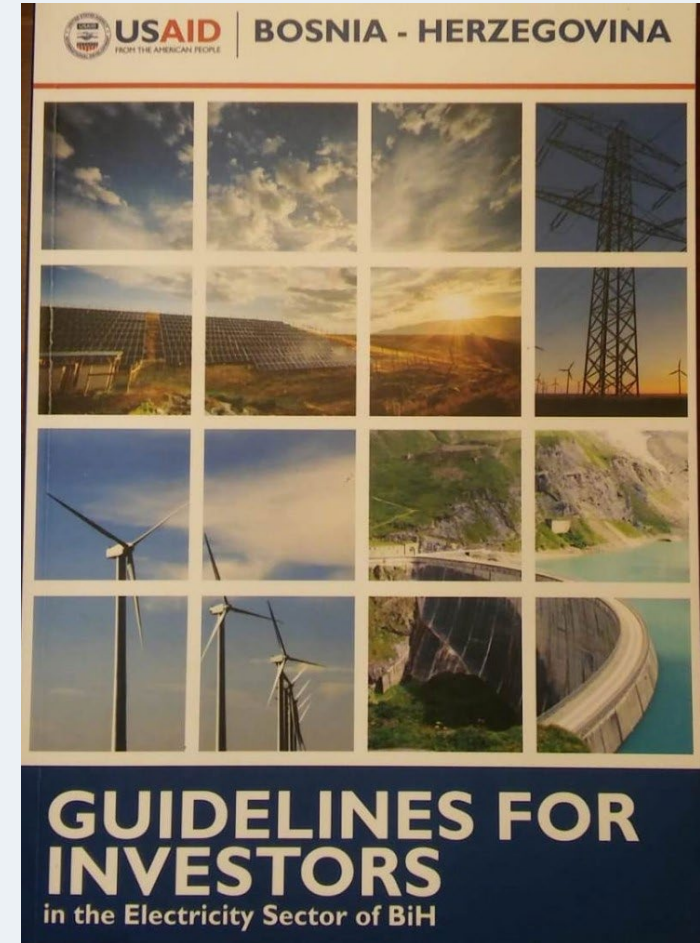


3

Срочные действия, которые необходимо предпринять/процессы, которые необходимо начать

- В ходе проекта были подготовлены и опубликованы первые в истории [Руководящие принципы для инвесторов в электросекторе БиГ](#), сделав эту информацию доступной для общественности и, что более важно, для инвесторов.

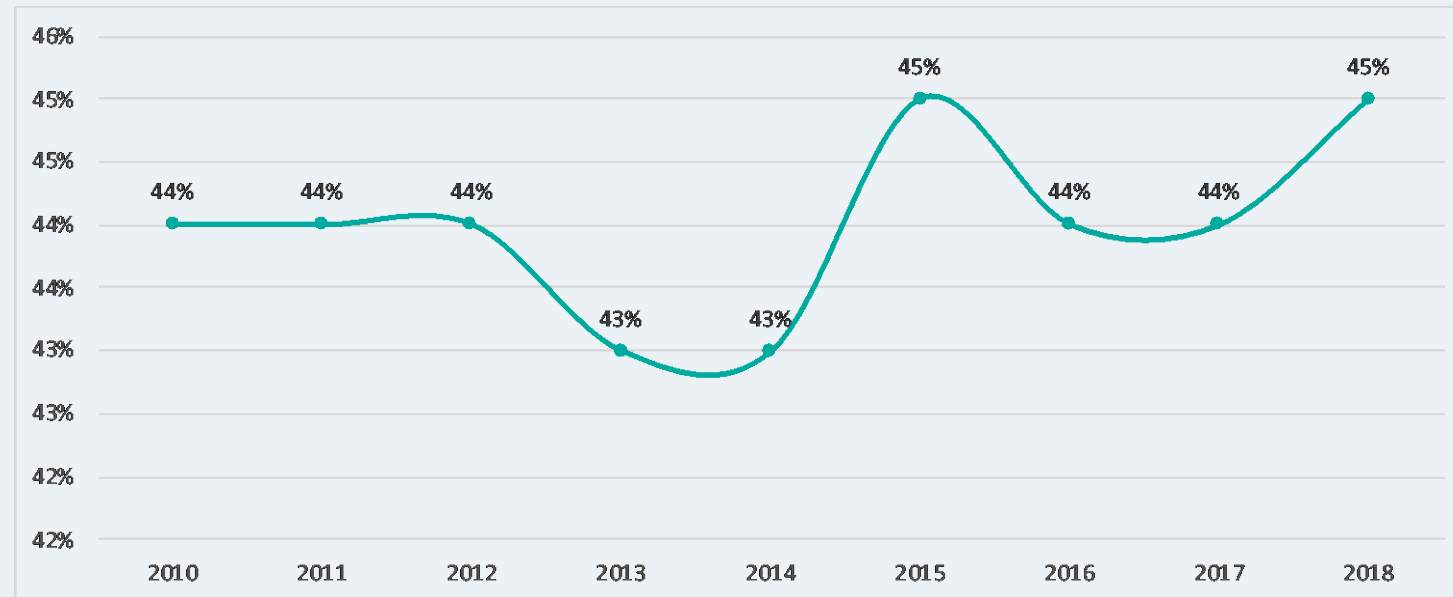
- Страна является активным производителем электрической энергии и одной из двух стран Юго-Восточной Европы, которые экспортируют электроэнергию. БиГ располагает богатыми запасами **ископаемого топлива** и **потенциальными возобновляемыми источниками энергии**, особенно гидроэнергетикой, из которых используется лишь треть от общего потенциала.





а

Показатель ЦУР 7.1.2: доля населения, использующего в основном чистые виды топлива и технологии



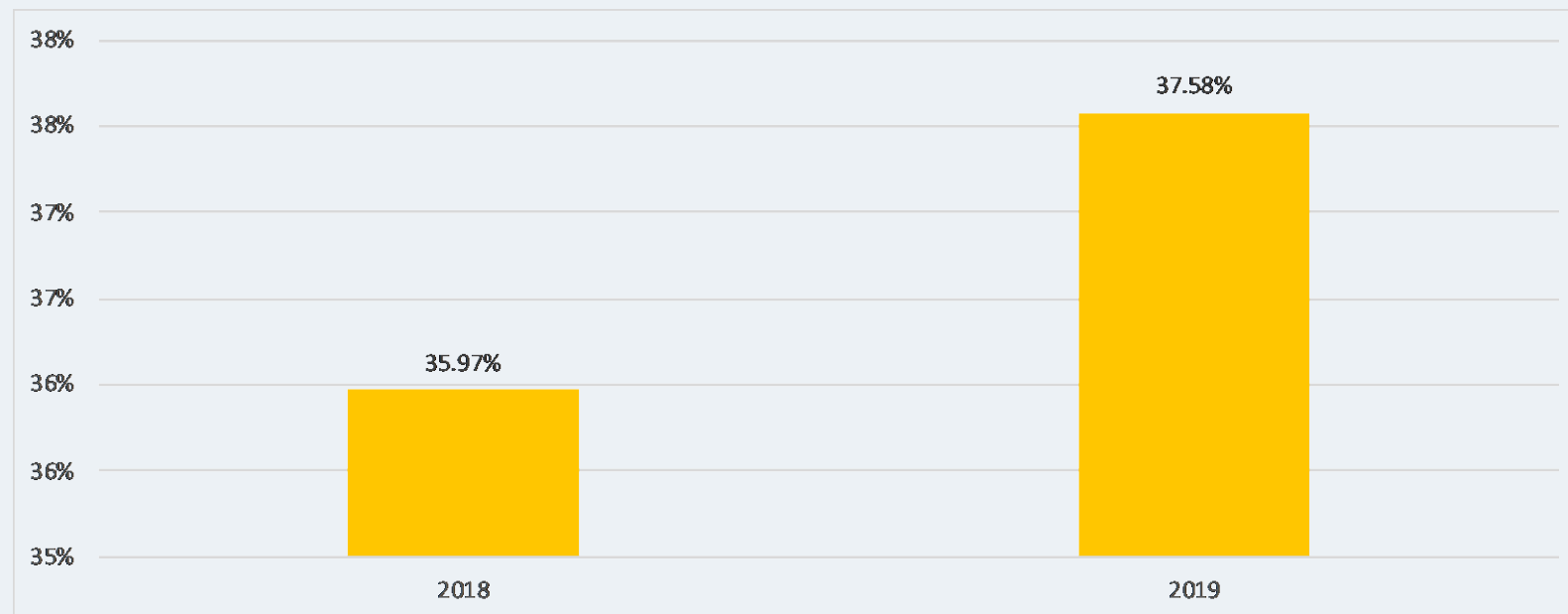
Источник данных: База данных ООН - Оценочные данные



b

Показатель ЦУР 7.2.1: доля возобновляемых источников энергии в общем объеме конечного энергопотребления

По последним имеющимся данным, с 2019 года доля возобновляемых источников энергии в общем конечном потреблении энергии в Боснии и Герцеговине составила 37,58% и увеличилась на 1,6% по сравнению с 2018 годом.



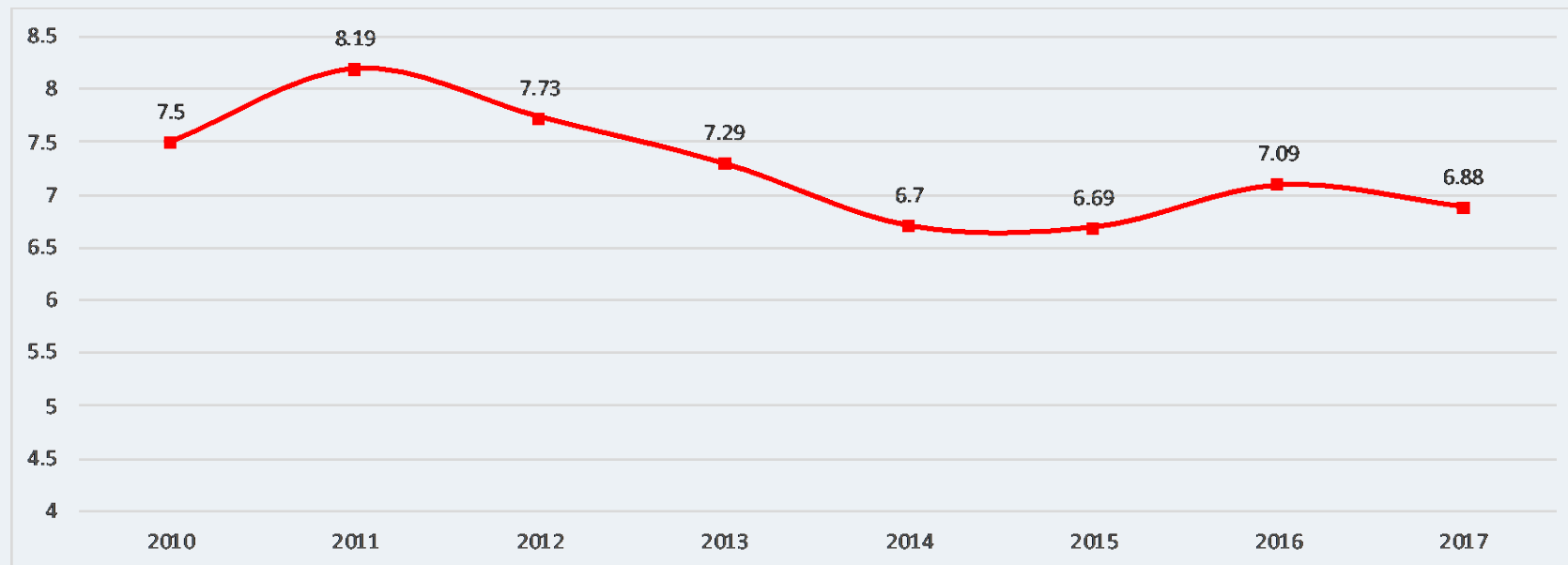
Источник данных: Статистическое управление БиГ



С

Показатель ЦУР 7.3.1: энергоёмкость, рассчитываемая как отношение расхода первичной энергии к ВВП

Энергоёмкость в 2017 году снизилась на 0,2% по сравнению с 2016 годом.



Источник данных: База данных ООН



Спасибо за внимание!

Статистическое управление Боснии и Герцеговины

Веб-сайт: www.bhas.gov.ba

Министерство внешней торговли и экономических отношений Боснии и Герцеговины

Веб-сайт: www.mvteo.gov.ba