

[74] Cormode D., Lorenzo A., Holmgren W., Chen S., Cronin A. The economic value of forecasts for optimal curtailment strategies to comply with ramp rate rules. In: IEEE 40th Photovoltaic Specialist Conference (PVSC). 8–13 June, Denver, Co. 2014.

[75] Decree of the Russian Federation Government, May 28, 2013 N 449 (as amended on September 27, 2018) "On the mechanism for stimulating the use of renewable energy sources in the electric energy and power wholesale market" [E-resource]. Available on:

[http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_146916/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_146916/) (01.25.2020) (in Russ.).

[76] Report from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions. Renewable energy progress report Brussels, 15.6.2015. [E-resource]. Available on: [http://www.enmc.pt/static-img/2015-08/2015-08-12143230\\_f7664ca7-3a1a-4b25-9f46-2056eef44c33\\$72f445d4-8e31-416a-bd01-d7b980134d0f\\$75529271-1fdf-4cd3-9a34-672e4ed1e2a4\\$File\\$pt\\$1.pdf](http://www.enmc.pt/static-img/2015-08/2015-08-12143230_f7664ca7-3a1a-4b25-9f46-2056eef44c33$72f445d4-8e31-416a-bd01-d7b980134d0f$75529271-1fdf-4cd3-9a34-672e4ed1e2a4$File$pt$1.pdf). (01.25.2020).

Транслитерация по BSI



Ректорат, кафедра технологии литейных процессов НИТУ «МИСиС», Российская ассоциация литейщиков приглашают Вас принять участие в Юбилейной, X Международной научно-практической конференции «Прогрессивные литейные технологии», которая состоится в ноябре 2020 года в помещении Национального исследовательского технологического университета «МИСиС».

#### Тематика вопросов, рассматриваемых на секционных заседаниях:

Секция № 1. Теория литейных процессов:

- Теория плавки
- Кристаллизация металлических расплавов
- Затвердевание отливки и формирование литой структуры
- Взаимодействие литейных сплавов с газами и огнеупорными материалами
- Литейные свойства сплавов

Секция № 2. Производство отливок из чугуна и стали:

- Мировое развитие сырьевой базы для производства чугуна, стали в последние годы
- Новые элементы в управлении процессами литья стали и чугуна
- Передовые технологические и металлургические методы в производстве чугуна и стали
- Прогрессивные технологии литья слитков
- Технологические проблемы и инновации в фасонном литье чугуна и стали
- Физическое и численное моделирование металлургических процессов, а также процессов плавки и литья чугуна и стали
- Новые методы переработки отходов и побочных продуктов производства чугуна и стали, переработка отходов, безотходные технологии

Секция № 3. Производство отливок из сплавов цветных металлов

Секция № 4. Материалы и оборудование литейного производства

Секция № 5. Новые сплавы и материалы в литейном производстве

Секция № 6. Цифровые и аддитивные технологии

Секция № 7. Экономика и менеджмент в литейном производстве

Более подробную информацию можно найти на сайте конференции:

<https://conference.misistlp.ru/>

