**Темы открытых запросов на поиск инновационных решений и технологий, начало сбора заявок по которым III квартал 2021 года**

| **№ п/п** | **Тема открытого запроса** | **Функцио-нальный заказчик** | **Период сбора заявок** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Применение накопителей электрической энергии на локомотивах | ЦТ | 13 сентября 2021 г. – 13 ноября 2021 г. |
|  | Автоматизированные системы контроля объемов сыпучих грузов | ЦМ | 13 сентября 2021 г. – 13 ноября 2021 г. |
|  | Придание сыпучести навалочному грузу в случае его смерзания в подвижном составе | ЦМ | 13 сентября 2021 г. – 13 ноября 2021 г. |
|  | Автоматический замер параметров токоприемников моторвагонного подвижного состава в пути следования | ЦДМВ | 8 сентября 2021 г. – 8 ноября 2021 г. |
|  | Инновационные решения по теме «Виртуальное техническое обучение» | ТЭ | 3 сентября 2021 г. – 16 октября 2021 г. |
|  | Проверка электрических параметров локомотивных приемных катушек непосредственно на локомотиве | ЦТР | 30 августа 2021 г. – 29 октября 2021 г. |
|  | Инновационные методы формирования у работников холдинга «РЖД» приверженности принципам культуры безопасности | ЦРБ | 30 августа 2021 г. – 31 октября 2021 г. |
|  | Применение VR- и AR- технологий для обучения по ликвидации последствий транспортных происшествий | ЦРБ | 23 августа 2021 г. – 29 октября 2021 г. |