

**В марте 2017 года ООО «Элемент-Преобразователь» завершил процедуру постановки на производство диодов ДЛ161, предназначенные для ремонтных нужд ПАО «Укрзализныця».**

21 марта 2017 года на территории ООО «Элемент-Преобразователь» состоялось заседание межведомственной комиссии (МВК) в составе руководства и специалистов ООО «Элемент-Преобразователь», ПАО «Укрзализныця», ЧАО Запорожский завод «Преобразователь», ГП «ДОСЖТ», ДНУЖТ.



МВК во главе Ткачика Олега Борисовича – заместителя начальника Департамента развития и технической политики ПАО «Укрзализныця» – рассмотрела результаты эксплуатационных испытаний лавинных диодов ДЛ161-200 производства ООО «Элемент-Преобразователь» в линейных подразделениях ПАО «Укрзализныця» за период 2014-2016 годов.





ЗАТВЕРДЖУЮ

заступник начальника  
Департаменту розвитку  
і технічної політики ПАТ  
"Укрзалізниця"

О.Б.Ткачик

2017



ВХ. № 244

10 04 2017

АКТ №124э-8/24 від 21.03.17 р.

м. Запоріжжя

Приймальна комісія у складі:

Голова комісії – Ткачик О.Б – заступник начальника Департаменту розвитку і технічної політики ПАТ "Укрзалізниця" (за згодою);

Заступник голови комісії – Солодовник А.І. директор ТОВ «Елемент-Перетворювач»;

Члени комісії:

Ткачук К.В. – начальник відділу Департаменту розвитку і технічної політики (за згодою);

Шпиг І.М. – начальник технічного відділу Департаменту електропостачання (за згодою);

Білан І.В. – головний фахівець Департаменту локомотивного господарства (за згодою);

Малярчук В.М. – головний фахівець Інспекції з якості продукції (за згодою);

Кулявець О.М. – головний інженер Запорізького моторвагонного депо регіональної філії «Придніпровська залізниця» (за згодою);

Глейда Ю.В. – старший інспектор-приймальник відділу приймання ТРС ЦТА УЗ (за згодою).

Котляр Г.П. – перший заступник голови правління ПАО «Запорізький Завод «Перетворювач»;

Савченко В.А. – начальник відділу сертифікації і атестації ДП «Дніпропетровський орган з сертифікації Залізничного транспорту»;

Муха А.М. – керівник НДР, зав. кафедрою «Електротехніка та електромеханіка» ДНУЗТ, д.т.н., професор;

Кириченко А.О. – головний конструктор ТОВ «Елемент-Перетворювач»;

Салко Ж.В. – начальник ВСНП ТОВ «Елемент-Перетворювач»;

Гончаренко В.Г. – начальник ВТК ТОВ «Елемент-Перетворювач»;

Санчугов А.Л. – начальник бюро маркетинга ТОВ «Елемент-Перетворювач»;  
Литовченко Г.В. – юрист ТОВ «Елемент-Перетворювач»;  
Кодак В.Ф. – начальник бюро метрології ТОВ «Елемент-Перетворювач»;  
Максютенко С.Ю. – начальник бюро конструкторських і періодичних випробувань ТОВ «Елемент-Перетворювач»;  
Костусяк В.С. – начальник бюро випробувального обладнання ТОВ «Елемент-Перетворювач»;  
Барахова М.О. – начальник бюро ВСНП ТОВ «Елемент-Перетворювач».  
яка діє на підставі наказу № 19 від 20.02.17 р. по ТОВ «Елемент-Перетворювач» розглянула результати експлуатаційних випробувань діодів ДЛ161-200:

1. Відповідно до рішень, відображених у Актах приймальних міжвідомчих комісій №124э-8/27 від 28.03.2014р., №124э-8/96 від 02.10.2014р. і листів від Департаменту локомотивного господарства № ЦТ-8/57 від 13.10.2014р. та № ЦТ-08/157 від 04.10.2016р., ТОВ «Елемент-Перетворювач» поставив на дослідні розширені випробування лавинні діоди ДЛ161-200 у лінійні підрозділи ПАТ "Укрзалізниця" в період 2014-2016 роки.

2. Комісія здійснила розгляд результатів експлуатаційних випробувань діодів ДЛ161-200 розроблених і виготовлених ТОВ «Елемент-Перетворювач» відповідно до конструкторської документації АПЦА.432411.002, технологічного процесу 30077685.013ЭТ.Ж0013.00003, технічних умов ТУ У 32.1-30077685-032:2010, призначених для застосування на підприємствах ПАТ "Укрзалізниця".

3. Комісія ознайомила з результатами експлуатаційних випробувань діодів ДЛ161-200, науковим експертним висновком порівняльного аналізу силових напівпровідникових приладів різного конструктивного виконання, технологіями виробництва і випробовуваннями ДЛ161-200, виробництва ТОВ «Елемент-Перетворювач».

Комісії були представлені зразки лавинних діодів ДЛ161-200-16 і наступна документація:

- ТУ У 32.1-30077685-032:2010;
- Звіт про виконання наказу Департаменту локомотивного господарства ПАТ «Укрзалізниця» від 20.03.17р.;
- Копія листа № ЦТ-8/57 від 13.10.2014р.
- Копія листа № ЦТ-08/157 від 04.10.2016р.
- Науково експертний висновок за результатами аналізу силових напівпровідникових приладів конструктивного виконання;
- Доповідь начальника відділу маркетингу Санчугова А.Л.;
- Доповіді представників виробництва;
- Акт №124э-8/27 від 28.03.2014р.;
- Акт №124э-8/96 від 02.10.2014р.;
- Копія листа – відгука ПрАТ «ЗЕРЗ» Вих. № 3892 від 16.06.2016р.;

- Копія листа ПрАТ «ЗЕРЗ» Вих. № 3931 від 17.06.2016р.;
- Копія листа «Служби локомотивного господарства» філії «Придніпровська залізниця» Вих. № ТЖ-71/61 від 25.10.2016р.;
- Копія листа «Служби електропостачання» філії «Придніпровська залізниця» Вих. № Е-05/2021 від 12.10.2016р.;
- Копія листа Приморських пасажирських перевезень філії «Одеська залізниця» Вих. № НРП-19/2257 від 19.09.2016р.;
- Копія листа ВАТ «Львівський локомотивний завод» Вих. № 22-2024 від 15.07.2008р.;

4. Комісія відзначила відсутність зауважень до діодів ДЛ161-200, виробництва ТОВ «Елемент-Перетворювач» за період проведення експлуатаційних випробувань.

5. Комісія прийняла рішення:

5.1 Експлуатаційні випробування діодів ДЛ161-200, виробництва ТОВ «Елемент-Перетворювач» виконані у повному обсязі.



















5.2 Надати дозвіл на серійне виробництво діодів ДЛ161-200, ТОВ "Елемент-Перетворювач" для застосування на підприємствах ПАТ "Укрзалізниця".

Заступник голови комісії



А.І. Солодовник

Члени комісії:

	К.В. Ткачук		А.О. Кириченко
	І.М. Шпиг		Ж.В. Салко
	І.В. Білан		В.Г. Гончаренко
	В.М. Малярчук		А.Л. Санчугов
	О.М. Кулявець		Г.В. Литовченко
	Ю.В. Глейда		В.Ф. Кодак
	Г.П. Котляр		С.Ю. Максютенко
	В.А. Савченко		В.С. Костусяк
	А.М. Муха		М.О. Барахова