

## OBSAH

<b>Manganová austenitická ocel – Hadfieldova – modifikovaná zirkoniem, hořčíkem, kovy vzácných zemin a komplexními přísadami</b>	<b>5</b>
SÝKORA, P., KOPECKÝ, L., ŽIŽKA, V., KRAMÁR, T.	
<b>Analýza atypického průvalu při radiálním plynulém lití bramy v pásmu rovnání</b>	<b>17</b>
KAVIČKA, F., STRÁNSKÝ, K., DOBROVSKÁ, J., ŠTĚTINA, J., MAUDER, T.	
<b>Optimalizace dezoxidace oceli na odlitky v lici pánvi pomocí plněného profilu</b>	<b>30</b>
BLIZNYUKOV, S., ČAMEK, L., FERJO J., BEŇO, J.	
<b>Eliminace výskytu trhlin a prasklin ve stacionárně litých válcích za pomoci numerické optimalizace v sw MAGMA<sup>5</sup></b>	<b>38</b>
KOTAS, P., MACHOVČÁK, P.,	
<b>Vliv zpevnění výbuchem na opotřebení odlitků srdcovek z Hadfieldovy oceli</b>	<b>47</b>
HAVLÍČEK, P.	
<b>Výroba odlitků z žárovevných austenitických ocelí s využitím vakuových indukčních pecí</b>	<b>53</b>
DULAVA, M., ZADĚRA, A.	
<b>Porovnání účinností izolovaných vyzdívek ocelářenských licích pánví</b>	<b>62</b>
PŘIBYL, M., TVARDEK, P., JANČAR, D., ŠÍMA, P., LORENCOVÁ, Z.	