

1 () 2018 .



... : - / . . -
... , . - . . . , .- . . . ;
[.: . . . , ; . . -
...].- : [. .], 2018.- 1 (.).-

66 .

Зміст

-	.....	5
.	.....	5
	.....	5
	.....	6
,	.....	8
	.....	10
.....	.....	10
	.....	11
	.....	12
	.....	18
	.....	18
.....	.....	19
	.....	19
	.....	21
	.....	21
	.....	22
	.....	22
	.....	23
,	.....	24
	.....	25
	.....	27
.....	.....	31
	.....	34
	.....	34
,	.....	36
-	.....	41
	.....	42
:	.....	42
	.....	42

.....	42
.....	43
.....	44
.	44
.....	44
.....	44
.....	44
.....	45
.	46
« »	46
« »	47
« »	47
.	48
... ..	48
.....	48
.....	49
- «	49
».....	49
.....	49
.....	49
.....	50
.....	50
.....	54
, «	59

-

.

1. 2017

:

19 2017 . 2252-VIII // .- , 2017.-
28 .(243/244).- .8.

2.

-

2016 :

19 2017 . 2251-VIII // .- ,
2017.- 28 .(243/244).- .8.

3.

, - ,

:

19 2017 . 2253-VIII // .- , 2017.- 28 .
(243/244).- .8.

4.

« »

. . : 4 2017 .
305/2017 // .- , 2017.- 81.- .5.

5.

:

28 2017

286/2017 // .- , 2017.-
23 (392).- .3-7.

6.

2017 : 29 2017 . 458/2017
// ' .- , 2018. - 6 . (4). - . 12.

7.

: 27 2017 . 1084
// ' .- , 2018. - 6 . (4). - . 4.

8.

- :
27 2017 . 1066 // ' .- ,
2018. - 6 . (4). - . 4.

9.

2018 :
17 2018 . 17- . // ' .- , 2018. - 20 . (14). -
. 12.

10.

- () ,
, ,
, :
11 2018 . 13 // ' .-
, 2018. - 17 . (11). - . 3.

11.

2017 :
13 2017 . 902- . // ' .- ,
2017. - 22 . (242). - . 13.

12.

2017 :

6 2017 . 868- // ' .- ,
2017.-9 .(233).- .4.
«...2201470 "

" 7855,7 . (- 6439,9 .
); 2) 2201150 "

I II

" 11821,9 . ».

13.

- :
20 2017 . 956- // ' .- ,
, 2018.-16 .(9).- .4.

14.

:
20 2017 . 949- // ' .- , 2017.-
27 .(244).- .10.

15.

:
6 2017 . 947 //
' .- , 2017.-13 .(235).- .4.

16.

: 17
2018 . 16- .// ' .- , 2018.-20 .(14).- .12.

17.

:
22 2017 . 926 // ' .- , 2017.-
13 .(235).- .10.

18.

:
1 2017 . 858- // ' .- , 2017.-19 .
(239).- .4.

, ,

19.

, -
- :

22 2017 . 1228 // . - , 2017. - 80. -
. 512-514.

20.

31 2017 1103 :

9 2017 . 1459 // . - , 2017. - 90. -
. 292.

«... 2 31
2017 1103 " 2018

,
". <...> 3 "()
: 1 2" "

, :
" <...> 5 : 5)
2018 ,

: ,

; ,

».

21.

●
:

11 2017 . 994 // . – , 2017. – 85. –
. 89–93.
22.

21 2017 . 1294 // . – , 2017. – 88. –
. 210–240.
23.

4 2017 . 1349 // , 2017. – 92. –
. 167–182
24.

11 2017 . 1167 // . – , 2017. –
78. – . 295–300.
«... 01

2013 1541 " " <...>
() ()
<...> () ».

25.

16 2017 . 433/1179 // . – ,
2017. – 76. – . 78–80.

26.

: 22 2017 . 1224
// .- , 2017.- 80.- .505-511.

27.

:
3 2017 . 3284 // .- , 2017.- 76.-
. 154-160.

28.

:
20 2017 . 680 //
. - , 2017.- 72.- .235-238.

29.

. .
/ . . ,
. . , . . //
:
/ . . , . . , . . [.].- , 2017.- .9-51.

30.

. . C :
/ . . // .- , 2017.- 3.- C. 5-
14.

31.

. ? / . ,
. // .- , 2018.- 13-19 .(1).- .12.
«... " "
- .
,
».

32. .

/ . // .- ;
, 2016. - . 6, . 2. - . 102-108.

33. . .

/ . . // .-
, 2017. - 3. - C. 102-108.

34. . .

/ . . , . . //
/
[.]. - , 2017. - . 2. - C. 89-95.

35. . .

XIX . / . .
// , -
. - , - ,
2017. - . 8. - . 11-14.

36. .

XIX - XX .
/ . // .- ; , 2017. - 3 (19). - C. 67-73.

37. .

(1920-1939 .) / . //
:
. . . 10 . 2017 ., . / . - .
[.]. - , 2017. - . 236-240.

38. . . - XVI -
 XVIII
 / . . // ' . - , 2017. - . 36. -
 C. 59-70.
 39. . . :
 (1910-1917 .) / . . // .
 . - , 2017. - . 36. - . 91-103.
 40. . .
 / . . // .
 . - , 2017. - . 36. - . 219-227.
 41. .
 / .
 // . - , 2017. - . 1 (47). - . 79-90.
 , :
 , - (, ,
 ,) .
 ,
 .
 42. .
 / . //
 . - ; ● , 2016. - . 6, . 2. - . 122-
 128.
 43. .
 - ● / .

// .- ; , 2017.- .7,
.1.- C. 146-151.
44. . .
/ . . // .
/
[.].- , 2017.- .2.- C. 133-140.
45. .
-
/ . , . //
[.].- ; , 2016.- .6, .3.- C. 103-108.
46. . .
. . . .
/ . . , . . // / .
. . - .- , 2013.- .17, 3 (67), .1.- .55-57.
-
. .
47. .
/ . //
.- ; , 2016.- .6, .2.- .129-
136.
48. . « »:
, / . // .-
, 2017.- 15 .(50).- .4.
49. . ●
/ . // .- ; ,
2016.- .6, .4.- C. 92-98.
●

50. .
 / . //
. – ; , 2016. – . 6, . 3. – C. 109–115.

51. .
 / . // . – , 2017. –
9 (152). – . 174–178.

52. . (PhD)

(-) / . //
. – , 2017. – 9 (152). – . 94–98.

- (PhD)

(-) .

53. . .

/ . .

//

: : ,
, . – , 2017. – . 3 (63). – C. 379–386.

54. .

/ . // . –
; , 2016. – . 6, . 3. – C. 96–102.

55. . . :

/ . . , . . //
 . /
 [.]. – , 2017. –
. 2. – C. 146–151.

56. . . :

/ . . // .

/
[.]. – , **2017.** – . 2. – C. 152–160.

57. / . // . –
, **2018.** – 23 . (12). – . 11.

58. . . -

/ . . , . . , . . // , ,
. – , **2016.** – 1. – . 53–55.

59. . .

: / . . // -
. – , **2017.** – . 3 (13). – . 130–135.

60. .

/ . // . – ; ,
2016. – . 6, . 4. – C. 76–83.

61. . . -

/ . . , . . //
. – , **2017.** – 15 (634). – . 22–23.

62. .

/ . // : .
- : [17–18 . 2015 .,
] / () – Gottingen, **2016.** – . 2.
. – . 145–150.

63. .

/ . //
. – ; , **2016.** – . 6, . 4. – C. 68–75.

64. .
? / . ; //
. – , **2017.** – 13 . (49). – . 5.

65. .
/ . // . – ;
, **2016.** – . 6, . 2. – . 116–121.

66. .
/ . //
. – ; , **2016.** – . 6, . 2. – . 137–

142.

67. .
/ .
// . – ; , **2017.** – . 7,
. 1. – C. 140–145.

68. . .

/ . . // - . – ,
2017. – . 3 (13). – . 178–182.

69. ? / . ,
. , . , . , . ;
// . – , **2018.** – 21 . (3). – . 6–7.

70. . ● -
/ . // . – ;
, **2016.** – . 6, . 2. – . 109–115.

71. . -
: ● / . // . –

; , **2016.** – . 6, . 4. – C. 116–121.
. 6, . 3. – C. 99–104.

72. **Beaudouin-Lafan M.** Collaborative sense-making: visualization is key / M. Beaudouin-Lafan // L’Edition of Universite Paris-Saclay / Universite Paris-Saclay. – Saint-Aubin, **2017.** – Iss. 05. – P. 12–13.

Univers Paris-Saclay

73. **Dabrowa E.** New stage in the development of Jewish Studies at the Jagiellonian University / E. Dabrowa ; the interview was conducted by Dr Edyta Gawron // Newsletter. Jagellonian University. – Krakow, **2012.** – No. 48. – P. 14–17.

74. **Dunaieva L. M.** World Experience in Improving Quality of Education: Directions, Means, Norms / L. M. Dunaieva, V. I. Zakharchenko, N. V. Zakharchenko // . – , **2017.** – 6 (159). – P. 119–128.

75. **Krasnozhon V.** . Future air traffic controllers’ preparation in the collegiate educational system of the USA / V. . Krasnozhon // / [.]. – , **2017.** – . 2. – P. 141–145.

76. **Romanowska A.** Visit to the University of Glasgow / A. Romanowska // Newsletter. Jagellonian University. – Krakow, **2012.** – No. 48. – P. 24–25.

77. . « »:
- / . // :
- . - : 22
- 2015 .: [.] / . - . , [.].- ,
- 2015.** - . 151–153.
78. . / .
- // .- , **2018.** - 15 . (1/2). - . 5.
79. 2017–2021
- / - // .- , **2017.** -
- 10 (159). - . 5.
80. . .
- / . . ,
- . . , . . // -
- .- , **2017.** - . 3 (125). - . 3–8.
81. . . ,
- / . . // .-
- , **2017.** - 2 (36). - . 76–84.
82. . . , ,
- / . . , . . // :
- / . . , . . ; - [.].- ,
- 2015.** - . 48–52.
83. . . « »
- / . . // .- , **2017.** - 33 (493). - . 2–
15. ●

84. / . . ,
. . . , . . . // . -
, **2016.** - 3 (71). - . 29-34.

85. . .
/ . . ,
. . . // . - , **2017.** -
6 (159). - . 74-80.

86. . ,
/ . // . - , **2018.** - 22 . (3). - . 4.

87. // :
- . - , **2017.** - 15-21 . (50). - . 9.

88.
// . - , **2017.** - 6-13 . (50/51). - . 1.

89. :
/ . // ' . - , **2017.** -
13 . (235). - . 1-2.

90. V

-

«

:

»

// . – , 2017. – . (9). – . 4.

«

,

,

».

91.

//

. –

,

2018. – 22 . (3). – . 2.

6

2017

.

92.

//

. –

,

2018. – 22 . (3). – . 2.

21.11.2017 . 6.5-1942,

,

27.10.2008 . 977.

93.

/

.

,

.

.

,

.

.

,

.

.

.

,

.

.

-

,

.

.

,

.

.

,

.

.

,

.

.

,

.

.

,

.

.

,

.

.

//

.

–

,

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

94.

.

.

/

.

.

,

.

.

.

.

.

.

.

//

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

:

/

.

.

,

.

.

.

.

.

.

[

]. –

,

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

95. . .

/ . . , . . , . . //
. - , 2016. - .21, 3. - .20-25.

».

96. . .

/ . . //
. - , 2017. - 9.
. - .93-100.

97. . -

/ . // . - , 2017. - 12 . (224). - .9.

«

».

98. . / .

// . - , 2017. - .5, 3. - .6-7.

«... - .

,

».

99. ● // . - , 2017. - 18 .

(49). - .2.

()

,

.

●

100. . . .
/ . . . // , , .- , **2017.** - 2 (2). - .45-52.

101. . . .
/ . . . // .- , **2017.** -
.117 (2). - .217-222.

102. . . . -
/ . . . , . . . //
: / . . . , . . . [.]. - ,
2015. - .229-232.

103. ,
/ . . . , . . . , . . . //
 , .- , **2017.** - 5 (7). - C. 167-17.
 , , , ,
 - .

104. . ,
/ . // .- , **2017.** - 9 (152). -
C. 191-196.

105. . / . //
' .- , **2018.** - 13 . (8). - .4.

106. .
 / . // .- , **2018.** – 26 . (17). – . 4.
 107. – 2018 / -
 // .- , **2017.** – 11 (160). – . 3–4.
 108. .
 / . // .- , **2018.** – 19 . (12). – . 8.
 109. . –2018 // .- , **2018.** –
 15 . (1/2). – . 2.
 110. . / .
 // .- , **2018.** – 29 . (4). – . 7.

- « »
 ,
 .
 ,

111. . .
 / . . ,
 . . // .-
 , **2017.** – 01 (021). – . 110–115.

112. // .- , **2018.** – 29 . (4). – . 6.

« . .ua»
 2017 .

113. . ● IT- / . // .-
 , **2018.** – 26–28 . (15). – . 5.

« – ,
 – ».

114.
 , / . // . – , **2018.** – 20–
 26 .(2). – .12.
 «
 , 2000–2013 .
 0,5-0,6% , ,
 , 2010–2013 . 820 ,
 2,5% , 2014–2015 . – 410 , 4%.
 , ,
 (,) 2010–
 2013 . , 2020 .
 (PhD): (2010–
 2013) 5500 ,
 6100 ».

115. –
 /
 // . –
 , **2017.** – .10, 2 (24). – . 201–206.
 «...
 (1997) [1].

116. : ,
 / [.]. – ; , **2017.** – 57, [1] .
 117. / ,
 . . // . . : / ,
 . . [.]. – , **2015.** – . 156–162.

118. // .- , **2018.** -
22 .(3).- .2.
«
”
”;
2018 ».

119. .
EAFSG CDIO / . ,
 . , . // .- , **2017.** - 10 (159).- .7-22.

120. .
/ . // .- , **2018.** - 16 .(9).- .4.

121. . . -
/ . . ,
 . . //
 .- , **2016.** - .3 (75).- .17-

29.
122. . -
 : / . //
 : . . - .
 . - : 22 2015 .: [. .]
/ . . - . [.].- , **2015.** - .195-196.

123. . .
/ . . // .-
 , **2017.** - .19. - .119-136.

124. . .
/ . . //

2016. – . 3 (75). – . 102–110.

125. . .
/ . . , . . // :
/ . . , . . [.]. – , **2015.** – . 123–124.

126. . . / . . ,
. . // : / . . ,
. . [.]. – , **2015.** – . 121–122.

127. . .
/ . . , . . //
: / . . , . . [.]. – , **2015.** –
. 93–97.

128. . . .
/ . . , . .
// : / . . , . .
[.]. – , **2015.** – . 99–114.

129. . .
/ . . , . . //
: / . . , . . [.]. – , **2015.** –
. 87–93.

130. . . , ,
/ . . , . . //
: / . . , . . [.]. – ,
2015. – . 115–116.

131. . .
/ . . , . . //
: / . . , . . [.]. – ,
2015. – . 289–296.

132. . . .
/ . . . , . . . //
: / . . . , . . . [.].- , **2015.** -
. 308–319.

133. . . . , , ,
/ . . . , . . . // :
/ . . . , . . . [.].- , **2015.** - . 116–117.

134. . . .
/ . . . ,
. . . // : / . . . ,
. . . [.].- , **2015.** - . 91–93.

135. . . .
: / . . . //
. - , **2017.** - 1/2 (187/188). - . 111–118.

136. . . .
-
/ . . . // . - , **2017.** - . 19. -
. 231–244.

137. . . .
/ . . . , . . . //
. - , **2017.** - 8 (661). - C. 60–72.

138. . . . :
/ . . . , . . . //

. - , **2017.** - . 4 (64). - C. 259-271.

139. - 2018 // . - , **2018.** -

15 . (1/2). - . 6.

140. .
/ . . , . . //

. 5 (194). - . 6-13.

141. . . .
/ . . . , . . . //

. - , **2017.** - 10.
. - . 56-60.

142. . ?

/ . . // . - , **2018.** - 27 -2 . (3). - . 1, 12.

« . ,

: ,
 , ?».

143. . .
 / . . , . . // .-

2017. – 8.
 . – . 105–109.

144. . – ! / . // .- ,

2018. – 30 . (15). – . 9.

145. . .
 / . . , . . // :
 / . . , . . [.]. – , **2015.** – . 122.

146. // .- ,

2018. – 22 . (3). – . 1, 7.
 « 2018

. , -
 . <...> 2018
 -
 ».

147. . .
 / . . // .- , **2017.** – 9.
 . – . 221–227.

148. . .
 / . .
 // :
 : ,
 , . – ● , **2017.** – . 4 (64). – C. 219–228.

149. . . . / . . . // .-
, 2017.- 8.
. - . 100-105.

150. . . . / . . . ,
. ; // .- , 2018.-
29 . (4).- . 4-5.
,

, , ,
, ,
151. . . . / . . . ;
// .- , 2018.-
12 . (7).- . 8.
,

2018 .
152. . . . , ...
, -
. / . . . //
. - , 2018.- 20-26 . (2).- . 1, 3.
«...16

(). -
,
-
-
"

153. . . . / . . . // .-
, 2018.- 19-20 . (7).- . 5.

154. . :
/ . //
. – , 2017. – . 5 (194). –
. 58–65.

. – ,
, .
,
155. . « –
»/ . ; // ' . –
, 2018. – 25 . (17). – . 5.

156. .
/ . // . – ,
2018. – 19 . (12). – . 4.

157. .
/ .
// : . –
. : 22 2015 . :
[. .] / . . - . [.]. – , 2015. –
. 299–300.

158. . . -

/ . . // / . . .
- . - , **2015.** - . 19, 1 (73). - . 247-249.

«...
,

159. .
,

. / . , .
// . - ; , **2017.** - . 7,
. 1. - C. 106-112.

160. . / .

// . - , **2017.** - 3 (89). - . 22-26.

161. . .
-

/ . . // . - , **2016.** -
. 3 (17). - . 161-170.

162. . .

/ . .
// .
. - , **2017.** - . 36. - . 107-110.

163. . . / . . ,

. . // : / . . ,
. . ; - [.]. - , **2015.** - . 53-67.

164. . .

/ . . , . . // :
/ . . , . . [.]. - , **2015.** - . 135-140.

165. . . . / . . . ,
. . . // : / . . . ,
. . . [.]. – , **2015.** – . 140–141.
166. . . .
/ . . . , . . . // :
/ : / . . . , . . .
[.]. – , **2015.** – . 141–153.
167. . . . ,
/ . . . , . . . // :
/ . . . , . . . [.]. – , **2015.** – . 153–155.
168. . . .
/ . . . , . . . // :
/ . . . , . . . [.]. – , **2015.** – . 173–175.
169. . . .
/ . . . , . . . // :
/ . . . , . . . [.]. – , **2015.** – . 175–188.
170. . . .
. . . / . . . , . . .
// : / . . . , . . .
[.]. – , **2015.** – . 188–192.
171. . . . -
. . . , . . . ,
/ . . . , . . . // :
/ . . . , . . . [.]. – , **2015.** – . 192–199.
172. . . .
/ . . . , . . . ● // :
/ . . . , . . . [.]. – , **2015.** – . 199–201.
173. . . . -
● / . . . //
, - :

, 14–15 2017 / ' -
[.].- ' - , 2017. -
. 16, . 3. - . 126–127.

174. . -
/ . //

. - , 2017. - 9 (152). - . 164–169.

«...
».

175. . / . ,
. // . - , 2018. - 31 . (18). - . 4.

176. .
/ . // ' . - , 2017. - 28 . (245). - . 5.

177. . .
/ . . //

: . IX . .- . . , 13–
14 . 2015 .: 20- . - / -
[.]. - , 2015. - . 14–17.

178. . .

: ' / . . , . . //

.- , **2016.** - .3 (17). - .208–219.

179. .

/ . , . //

.-

, **2017.** - 7 (150). - .103–108.

180. . .

/ . . // , , .- , **2016.** - 1.-

.19–21.

181. . .

/ . . // , , .- , **2016.** -

1.- .34–36.

182. . .

/ . . , . . , . . // , ,

.- , **2016.** - 1.- .40–42.

183. . -

/ . // .-

; , **2017.** - 3 (19). - .62–66.

184. . .

/ . . //

.- , **2017.** - 15.-

.226–232.

185. .

/ . //

.- , **2017.** - .8.- .191–193.

186. . .

(-):

/ . // .-

, **2017.** - .1 (50). - C. 210–222.

187. . .

- / . . //

. - , 2016. - . 3 (17). - . 220-233.

188. . -

/ . //

, 2017. - 3 (89). - . 39-44.

189. . . :

/ . . // . - , 2016. -

. 3 (17). - . 234-245.

190. . -

/ .

// . - , 2017. - 3 (89). - . 45-50.

191. . . -

/ . . //

. - , 2017. - . 1 (6). - C. 75-81.

192. . - :

- / . , . //

. - , 2017. - 3 (89). - . 51-56.

, -

193. . . « »

/ . . // . - , 2017. -

3. - . 124-139.

«... (), ,

" "

- ».

194. . « » / . ;
// .- , **2018.** – 12–13 . (3/4). – . 14–15.

195. . « – .
, , , » / . ;
// .- , **2018.** – 27 .- . (3). – . 13.
«

(*SLU*) ».

196. . .
/ . . , . . // -
. - , **2017.** – . 3. – . 56–63.

197. . .
- / . . , . . ,
. . //
2017 : . .- . . , 26–29 . 2017 . :
/ - [.]. – , **2017.** – . 164–165.

198. . .
/ . . // .-
, **2017.** – 2 (30). – . 177–190.

199. . « , » : [']
/ . , . ; // .- ,
2017. – 28–30 . (234/236). – . 14–15.

200. . . . -
 / . . . //
 , 2017. - . 1, 1. - C. 6-19.
201. . . .
 / . . . // :
 : . - , 2017. - 3 (89). -
 . 62-65.
 «...
 (,
 ,).
202. . . . : ,
 / . . . // . - , 2018. - 22 . (3). - . 6.
203. . . . - -
 / . . . , . . .
 // Art of Medicine. - - , 2017. - 2 (2). - C. 76-82.
204. . . .
 - / . . . ,
 . . . , . . . // - . -
 , - , 2017. - . 3. - . 172-179.
205. . . .
 / . . . // . - , 2017. - 8.
 . - . 22-28.

206. // .- ,
2018. – 22 . (3). – .7.

3–5 . 1 2018 .

207. : brain drain brain gain
/ . // .- , 2017. – 16–27 . (48). – . 10.
«... ,

1990- 313079
2015 63 , 5
1991 2005 525
1026 , 1
: 3,7 1
– 6,4; – 8,8;
– 11,5.

2010 2014 2716 2045 .
" (brain drain) – , ,
/ ».

208. // .- , 2018. – 13–19 .
(1). – . 1, 12.

«...

"

".

-

,

,

DT.UA,

– "

", "

", "

", "

", "

",

– "

" "

".

12 2017 .».

209.

.

/ .

//

.–

, 2017. – 22–23 . (232/233). – . 18.

:

210.

.

.

IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) style / . . //

.

.–

,

2017. – . 50. – C. 225–234.

,

,

.

.

IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) style.

211.

. «

–

»/ .

;

.

//

.–

,

2018. – 11 . (6). – . 18.

●

212.

.

.

/ . .

,

. .

, . .

//

-

.–

, 2017. –

. 3 (13). – . 155–159.

●

213. . .

-

/ . . //

. - , **2017.** - .36. - .115-118.

214. . .

-

XXI / . .

// -

. - ,

2017. - .3 (13). - .88-92.

215. . .

/ . . //

. - ; ,

2017. - 2 (60). - .185-193.

216. . .

/ . . , . .

// : / . . , . .

[.]. - , **2015.** - .337-344.

217. . .

/ . . , . . //

: / . . , . . [.]. - , **2015.** -

.344-346.

218. . .

/ . . , . . //

: / . . , . . [.]. - , **2015.** -

.346-359.

219. . .

/ . . , . .

// : / . . , . .

[.]. - , **2015.** - .359-378.

220. . . -
:
/ . . //
:
: , , .- , 2017.- .4 (64).-
C. 229–241.

: ,

221. . .
/ . . , . . , . .
// / . . . - .- , 2017.-
. 21, 2 (82), . 2. – C. 176–180.

1944 1951 : , -
,

222. . .
(1926–1928) / . .
// . . : .-
, 2017.- 10 (26).- . 127–134.

« - »

223.

... , ... -
/ . . . ,
... - , . . . //
. - - , **2017.** - 7 (43). - . 109–118.
« -
»
 ,
 , 2–4 - ,
-1.

224.

...
 , / . . //
 , . - , **2017.** - 3 (5). - C. 172–176.

225.

... -
50 (1967–2017)
/ . . , . . [.] // Art of Medicine. -
- , **2017.** - 3 (3). - C. 5–28.

226.

... / . . , . . ,
... [.] // . - , **2017.** -
. 22, 1. - . 146–151.

(2016).

(1918)

227. - // .- , **2018.** - 22 .
(3).- .3.

Community

IT Dnipro

. . . .

228. . / . , .
// .- , **2018.** - 17 . (6).- .6.
. . . -150 .

229. . / .
// .- , **2017.** - 28 .-12 . (49/50).- .14.
25- .

230. // .- , **2018.** -
15 . (1/2).- .3.

231. . . .

/ . . . , . . . //

: / . . . ,
. . . , . . . [.]. – , **2017.** – . 87–113.

232. . . .

/ . . . //

. – , **2017.** – 1 (1). –
. 56–60.

233. . Alma Mater , ... / .

// : – . – , **2018.** –
1–18 . (1/2). – . 20.

234. : 25

/ . . . , . . . ,

... , ... , ... , ... //
... - , **2017.** - 3. - C. 15-33.

235. ... / .
// ... - , **2018.** - 11-17 . (2). - . 24.
«...
... ,

236. ...
/ . // -
... - , **2017.** - 27 . (103). - . 11.
».

237. ...
/ . // ... - , **2018.** - 29 . (5). - . 25.

238. ...
... / ... , ... //
... - , **2017.** - 14 (633). - . 20-22.
«... 1920
.

... ,
».
«
»

239. // .- , **2018.** – 22 .
(3). – .2.

«
»
« ».

«

»

240. .
/ . // ' .- , **2018.** – 30 . (20). – .8.

«

» 3D- .

241. 3D- // .- , **2018.** – 29 . (4). –
.3.

« »

3D ,

« - »

242. . «
» / . ; ' ,
// .- , **2018.** – 23 . (2/3). – .4–5.

Redcliffe Partners.

• •

243. . « »-2
 / . ; // .- , 2018. - 19-
 20 .(8/9). - .15.
 « -
 . . ,
 , ,
 "..." -
 "».

244. - /
 // .- , 2018. - 22 .(3). - .14-15.
 2014- 100
 -

245. ●
 // .- , 2017. - 2 (20). - .179-
 180. ●

246. « » // . – , 2018. – 22 . (3). –
.3.

GreenMetric 2017,

« ».

-

« »

247. . / . // . – , 2017. – 6–
13 . (50/51). – .4.

-

«

»

«

,

».

248. . / . //
. – , 2018. – 31 . (20). – .7.

,

249.

.

/ .

//

. –

,

2017. – 10 (159). – .119–123.

250. // . – , **2018.** – 15 .
(1/2). – .2.

251. . . .
25- / . . .
// . – , **2017.** – 15 . (50). – .2.
i i i i i .

252. . :
/ .
// . – ; , **2016.** – .6,
.3. – C. 91–95

253. . « »:
/ . // . –
, **2017.** – 15 . (50). – .4.

254. / - // . – ,
2017. – 11 (160). – .6.

255. . / . //
. – , **2018.** – 30 . (11). – .10.

256. ● 2018–
2019 / - // . – , **2017.** –
10 (159). – .4–5.

257.

. . .

-

/ . . //

. . . - , 2017. - . 50. - . 101-

111.

90- .

. XXI .

-

258.

. . .

-

/ . . //

. . . - , 2017. - . 50. -

C. 252-262.

-

.

-

,

.

,

,

,

,

.

259.

. . .

:

/ . . //

«500

»: 2 . /

; [.] - ,

2017. - . 2. XIII

: , 14-15 .

2017 . - C. 145-148.

260.

. 5 (194). – . 34–39.

/ . //

. – , 2017. –

261.

/ . . //

. – , 2017. – . 50. – C. 124–134.

262.

:

/ . . //

. – , 2017. – . 50. –

C. 135–146.

263.

/ . . - // . - , 2017. - . 50. - . 112-123.

. 42	. 31
. (150)	. 240
. . (35)	. . 158
. . 177	. . 224
. . 193	. 77
. . 202	. 45
. . 138	. 151
. . 121	. . 178
. . 257	. 243
. 43	. 36
. 69	. 78
. . 35	. 194
. . 182	. . 85
. . 226	. . 116
. . 44	. (146)
. . 221	. . (35)
. . 138	. 179
. . 196	. 37
, . . 223	. 159
. 140	. 195
. . 121	. 122
. . 93	. (209).
. . 234	. . 197
. 212	. 242
. . 29, 231	. . 196
. 89	. (212)
. 157	. . 225
. 204	. . 197
. . 204	. . 197

. . 226	. . 100
. . 61, 238	. . 213
. . 93	. 201
. . 141	- . . 223
. . 198	. . 143
. . 58	. 105, 155
. . 223	. . 226
. . 46	. . 226
. 142	. 69
. 104	. 253
.	. 48
. 252	. . 181
. 247	. 97
. 47	. 202
. . 111	. . 137
. (239)	. . 203
. . 161	. .182
. 199	. . 258
. . 200	. 248
. 179	. . 143
. 69	. 144
. . 251	. 229
. 159	. . 84
. . 123	. . 103
. . 162	. . 182
. . 85	. 49
. 235	. . 30
. . 180	. . 214
. . 111	. 31
. . 111	. . 80

. . . 32	. . . 232
. . . 55	. . . 83
. . . 234	. . . 39
. . . 34	. . . 80
. . . 141	. . . 233
. . . 183	. . . 116
. . . (207)	. . . 223
. . . 184	. . . (207).
. . . 38	. . . 186
. . . 222	. . . 52
. . . 95	. . . 234
. . . 81	. . . 135
. . . 185	. . . 53
. . . 84	. . . 211
. . . 204	. . . 103
. . . 215	. . . 187
. . . 234	. . . 202
. . . 106	. . . 195
. . . 259	. . . 147
. . . (244)	. . . 93.
. . . 124	. . . 54
. . . 95	. . . 249
. . . 50	. . . 136
. . . 82, 94,	. . . 33
102, 117, 125, 126, 127, 128,	. . . 205
129, 130, 131, 132, 133, 134,	. . . 98
145, 163, 164, 165, 166, 167,	. . . 236
168, 169, 170, 171, 172, 216,	. . . 93
217, 218, 219	. . . 221
. . . 51	. . . 119

. . . 55	. . . 60
. . . 93	. . . 189
. . . 178	. . . 237
. . . 56	. . . 212
. . . 220	. . . 41
. . . 137	. . . 61, 238
. . . 119	. . . 260
. . . 45	. . . 207
. . . 57	. . . 226
. . . 69	. . . 108
. . . 228	. . . 62
. . . (239)	. . . 190
. . . 95	. . . 244
. . . 194, 199	. . . 63
. . . 40	. . . 120
. . . 34	. . . 82, 94, 102,
. . . 58	117, 125, 126, 127, 128, 129,
. . . 234	130, 131, 132, 133, 134, 145,
. . . 148	163, 164, 165, 166, 167, 168,
. . . 242	169, 170, 171, 172, 216, 217,
. . . 188	218,219
. . . 231	, . . . 221
. . . 29	. . . 96
. . . 59	.192
. . . 93	. . . 150, 151
. . . 46	. . . 64
. . . 103	. . . 65
. . . 58	. . . 152, 208
. . . 243	. . . 66
. . . 149	. . . 85

. 153	. . 68
. 67	. . 212
. . 261	. 156
. . 234	. . 101
. 209	. . 203
. .262	- . . 263
. 113, 175	. . 98
. 255	. 192
. . 210	. 86, 110
- . . 93	. . 84
. 63	. 175
. . 173	. (212)
. 114	. . 29, 231
. 154	. 174
. . 191	212
. 155	. . 80
. 211	. 71

2017. – .5, 3.

22 2015 .: [. .] / . . - .
,[.]. – , 2015.

2017. – .10, 2 (24).

2017.

8.

;

9.

10.

2013. – .17, 3 (67), .1.

2015. – .19, 1 (73).

2017. – .21, 2 (82), .2.

2017. – 10 (159); 11 (160).

2017. – .8.

2017. – .5 (194).

2017. – 15.

2016. – 3 (75).

2017. – 1 (6).

2017. – 50.

2017. – 27 . (103).

2017. – 117 (2).

2017. – 28 . (243/244);

2018. – 11 . (6); 12 . (7); 16 . (9); 19 . (12);
26 . (17); 31 . (20).

2017.

2018. – 29 . (5).

2017. – 2 (30).

2017. – 12 . (224); 2–23 . (232/233);

2018. – 12–13 . (3/4); 17 . (6); 19–20 . (8/9); 30 .
(15).

2017. – 16–27 . (48); 8 .–12 . (49/50);
2018. – 13–19 . (1); 20–26 . (2); 27 .–2 . (3).

2017. – 3.

2017. – 10 (26).

2017. – 3 (19).

2015 ., .]/ (). – Gottingen,

2016. – .2.

IX . .-
. , 13–14 . 2015 .: 20- . -
/ - [.]. – ,
2015.

2017. – .8.

2016. – 1.

2017. – .36.

2017. – .36.

2017. – 33 (493).

2017. – . (9).

2017. – 15 . (50).

2017. – 13 . (49).

2017. – . 1, 1.

2017 :

., 26–29 . 2017 . :
./ - [.]. – , 2017.

«500

» : 2 ./ ;

[.]. – , 2017. – . 2. XIII
: , 14–15 . 2017 .

2016. – 3 (71); 4 (72).

2017. – 2 (20).

2016. – . 21, 3; . 22, 1.

: / . . , . . ,
[.]. – , 2017.

2017. – 7 (150); 9 (152).

2017. – 6 (159).

2017. – 2 (36).

, , .- ,
2017. – 2 (2).

. - ,
2017. – .36.

.

[.].- ,
2017. – .2.

, -
:
, ,14–15

2017 / ' -
[.].- ' - ,
2017. – .16, .3.

.- ,
2018. – 21 .(3).

.- ,
2017. – 3 (89).

.- ,
2017. – 14 (633); 15 (634).

.- ,
2017. – 18 .(49);
2018. – 15 .(1/2); 22 .(3); 29 .(4).

.- ,
2017. – 6–13 .(50/51).

.- ,
2017. – 23 (392).

,
2017. – 92; 72; 76; 78; 80; 81; 85, 88, 90.

2017. – . 1 (50).
:

[.]. – , 2015.

[.]. – ;
2016. – . 6, . 3; . 6, . 4;

2017. – . 7, . 1.

2017. – 2 (60).

2017. – 7 (43).

2017. – 01 (021).

2016. – . 3 (17).

2017. – . 19.

2017. – . 3.

2018. – 23 . (12); 26–28 . (15); 31 . (18).

2017. – . 3 (125)

:

10 . 2017 . / . - .
[.]. – , 2017.

2018. – 19–20 . (7); 30 . (11).

2017. – . 1 (47).

2017. – 3 (5); 5 (7).

2017. – 3.

2017. – 1 (1).

2017. – . 3 (63); . 4 (64).

2017. – 1/2 (187/188).

2017. – 13 . (235); 9 . (239); 22 . (242);
27 . (244); 28 . (245);

2018. – 6 . (4); 13 . (8); 16 . (9); 17 . (11);
20 . (14); 25 . (17); 30 . (20).

2018. – 11–17 . (2).

2017. – . 3 (13).

2017. – 8 (661).

2018. – 23 . (2/3).

2017. – 15–21 . (50);

2018. – 1–18 . (1/2).

Art of Medicine. – - ,

2017. – 2 (2); 3 (3).

L'Édition of Université Paris-Saclay / Université Paris-Saclay. – Saint-ubin,

2017. – Iss. 05.

Newsletter. Jagellonian University. – Krakow,

2012. – No. 48