

Утверждаю:  
Заведующий

Платыч Светлана Петр

**Меню приготавливаемых блюд**

Возрастная категория: Ясли МБДОУ " Детский сад № 21"

Приложение №8  
к СанПиН 2.3/2.4.3590-20

Прием пищи	Наименование блюда	Вес	Пищевые вещества, г.			Энергет. ценность (ккал)	№ рецептуры
			Б	Ж	У		
<b>НЕДЕЛЯ 1 ДЕНЬ 1</b>		<b>1498</b>	<b>62</b>	<b>38</b>	<b>202</b>	<b>1401</b>	
<b>ЗАВТРАК</b>		<b>303</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>34</b>	<b>198</b>	
	Каша пшеничная молочная жидкая	130	2,70	1,53	17,51	94,57	270/5
	Бутерброд с маслом	23	1,55	3,04	10,35	74,96	100/5
	Кофейный напиток с молоком	150	0,31	0,12	6,63	28,78	514/5
<b>10 ЧАСОВ</b>		<b>100</b>	<b>1</b>		<b>13</b>	<b>53</b>	
	Сок фруктовый 0,2	100	0,50		12,70	52,80	
<b>ОБЕД</b>		<b>530</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>50</b>	<b>389</b>	
	Овощи натуральные соленые	30	0,24		0,51	3,00	113п/5
	Суп крестьянский с крупой, с мясом	150	5,56	5,94	10,75	118,51	160п/5
	каша перловая рассыпчатая	110	2,18	2,10	15,44	89,35	248/5
	Азу	50	5,24	5,50	2,15	79,01	370п/5
	Компот из сухофруктов	150	0,34		5,00	21,39	527/5
	Хлеб ржаной	40	2,44	0,48	15,96	77,92	115/5
<b>ПОЛДНИК</b>		<b>140</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>31</b>	<b>235</b>	
	Кисломолочный напиток	90	4,50	2,88	3,15	56,52	535п/5
	Сушка на сметане	50	4,72	5,32	27,86	178,05	583/5
<b>УЖИН</b>		<b>425</b>	<b>32</b>	<b>12</b>	<b>74</b>	<b>526</b>	
	Сырники из творога с джемом или повидлом	140	27,96	11,21	39,63	371,27	327/5
	Компот из свежих плодов или ягод	150	0,12		5,44	22,22	526п/5
	Хлеб пшеничный	40	3,04	0,32	19,68	93,76	114/5
	Фрукты свежие	95	0,38		9,31	38,76	118/5
<b>НЕДЕЛЯ 1 ДЕНЬ 2</b>		<b>1536</b>	<b>65</b>	<b>46</b>	<b>218</b>	<b>1547</b>	
<b>ЗАВТРАК</b>		<b>311</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>32</b>	<b>256</b>	
	Каша пшенная молочная жидкая	130	4,70	4,72	18,77	136,27	273/5
	Бутерброд с маслом и сыром	31	1,08	2,84	0,19	30,66	96/5
	Какао с молоком	150	2,71	2,87	13,08	88,98	508/5
<b>10 ЧАСОВ</b>		<b>100</b>	<b>1</b>		<b>13</b>	<b>53</b>	
	Сок фруктовый 0,2	100	0,50		12,70	52,80	
<b>ОБЕД</b>		<b>530</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>82</b>	<b>588</b>	
	Салат из свеклы с чесноком	30	0,57	4,04	3,32	51,83	57п/5
	Суп картофельный с макаронными изделиями, с мясом	150	3,80	2,06	12,86	85,23	152/5
	Каша гречневая рассыпчатая	110	6,36	4,54	28,63	180,83	243/5
	Печень говяжья по-строгановски	50	12,34	6,49	6,47	133,63	403п/5
	Компот из плодов консервированных	150	0,24	0,06	14,29	58,66	533/5
	Хлеб ржаной	40	2,44	0,48	15,96	77,92	115/5
<b>ПОЛДНИК</b>		<b>150</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>45</b>	<b>306</b>	
	Кисломолочный напиток	90	2,43	2,25	9,72	68,85	535п/5

Утверждаю:  
Заведующий

  
Платыч Светлана Петр

### Меню приготавливаемых блюд

Возрастная категория: Ясли МБДОУ " Детский сад № 21"

Приложение №8  
к СанПиН 2.3/2.4.3590-20

Прием пищи	Наименование блюда	Вес	Пищевые вещества,г			Энергет. ценность (ккал)	№ рецептуры
			Б	Ж	У		
	Булочка домашняя	60	4,93	8,35	35,59	237,07	583/5
	<b>УЖИН</b>	<b>445</b>	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>47</b>	<b>344</b>	
	Рыба запечен.с картофелем по-русски	160	19,06	7,10	14,67	198,75	346п/5
	Чай с лимоном	150	0,04		3,13	12,66	501/5
	Хлеб пшеничный	40	3,04	0,32	19,68	93,76	114/5
	Фрукты свежие	95	0,38		9,31	38,76	118/5
	<b>НЕДЕЛЯ 1 ДЕНЬ 3</b>	<b>1488</b>	<b>51</b>	<b>47</b>	<b>200</b>	<b>1428</b>	
	<b>ЗАВТРАК</b>	<b>303</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>48</b>	<b>342</b>	
	Суп молочный с ячневой крупой	130	4,71	4,71	15,72	124,13	170/5
	Бутерброд с маслом	23	2,71	4,71	18,09	125,53	100/5
	Кофейный напиток с молоком	150	2,74	2,72	14,26	92,45	514/5
	<b>10 ЧАСОВ</b>	<b>100</b>	<b>1</b>		<b>13</b>	<b>53</b>	
	Сок фруктовый 0,2	100	0,50		12,70	52,80	
	<b>ОБЕД</b>	<b>530</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>63</b>	<b>508</b>	
	Овощи натуральные соленые	30	0,40		0,85	5,00	113п/5
	Свекольник со сметаной на мясном бульоне	150	3,41	2,60	9,34	74,39	136/5
	Картофельное пюре	110	2,41	2,64	16,17	98,08	434/5
	Гуляш	50	12,20	13,13	2,79	178,04	403/5
	Напиток из шиповника	150	0,51		18,23	74,93	538/5
	Хлеб ржаной	40	2,44	0,48	15,96	77,92	115/5
	<b>ПОЛДНИК</b>	<b>130</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>33</b>	<b>231</b>	
	Кисломолочный напиток	90	4,50	2,88	3,15	56,52	535п/5
	Кондитерские изделия	40	3,00	4,72	29,96	174,32	/5
	<b>УЖИН</b>	<b>425</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>43</b>	<b>294</b>	
	Омлет натуральный	110	7,89	8,21	3,23	118,31	307/5
	Икра кабачковая (промышленного про-ва)	30	0,57		2,31	11,52	121п/5
	Чай с сахаром	150			7,99	31,99	503/5
	Хлеб пшеничный	40	3,04	0,32	19,68	93,76	114/5
	Фрукты свежие	95	0,38		9,31	38,76	118/5
	<b>НЕДЕЛЯ 1 ДЕНЬ 4</b>	<b>1608</b>	<b>49</b>	<b>45</b>	<b>208</b>	<b>1438</b>	
	<b>ЗАВТРАК</b>	<b>310</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>33</b>	<b>190</b>	
	Каша "Дружба"	130	4,67	4,55	19,33	136,85	275/5
	Бутерброд с джемом или повидлом	30	0,03		4,30	17,30	101/5
	Чай с сахаром	150			9,00	35,99	503/5
	<b>10 ЧАСОВ</b>	<b>100</b>	<b>1</b>		<b>13</b>	<b>53</b>	
	Сок фруктовый 0,2	100	0,50		12,70	52,80	
	<b>ОБЕД</b>	<b>553</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>71</b>	<b>589</b>	
	Зеленый горошек или кукуруза консервированные отварные	30	1,43		2,99	17,66	181/5



Утверждаю:  
Заведующий



Платыч Светлана Петр

### Меню приготавливаемых блюд

Возрастная категория: Ясли МБДОУ " Детский сад № 21"

Приложение №8  
к СанПиН 2.3/2.4.3590-20

Прием пищи	Наименование блюда	Вес	Пищевые вещества, г			Энергет. ценность (ккал)	№ рецептуры
			Б	Ж	У		
	Щи из свежей капусты	150	0,95	3,06	2,98	43,25	145п/5
	Макаронные изделия отварные	110	4,11	2,20	26,14	140,78	297/5
	Котлеты из говядины	50	12,36	13,73	3,17	185,61	386/5
	Соус сметанный натуральный	23	0,74	4,20	1,70	47,54	452/5
	Компот из изюма и кураги	150	0,60	0,02	18,32	75,92	531/5
	Хлеб ржаной	40	2,44	0,48	15,96	77,92	115/5
	<b>ПОЛДНИК</b>	<b>200</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>36</b>	<b>246</b>	
	Молоко кипяченое	150	4,35	4,80	7,05	88,80	534п/5
	Булочка молочная	50	4,76	2,38	29,22	157,34	585п/5
	<b>УЖИН</b>	<b>445</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>55</b>	<b>361</b>	
	Сельдь с луком репчатым	50	6,90	6,71	0,57	90,28	359/5
	Картофель отварной	110	2,07	2,98	16,53	101,32	431/5
	Чай с лимоном	150	0,04		9,12	36,61	501/5
	Хлеб пшеничный	40	3,04	0,32	19,68	93,76	114/5
	Фрукты свежие	95	0,38		9,31	38,76	118/5
	<b>НЕДЕЛЯ 1 ДЕНЬ 5</b>	<b>1496</b>	<b>85</b>	<b>66</b>	<b>202</b>	<b>1745</b>	
	<b>ЗАВТРАК</b>	<b>311</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>42</b>	<b>325</b>	
	Каша манная молочная жидкая	130	4,20	4,32	17,31	124,84	268/5
	Бутерброд с маслом и сыром	31	4,55	5,22	17,56	135,28	96/5
	Какао с молоком	150	2,71	2,87	7,09	65,03	508/5
	<b>10 ЧАСОВ</b>	<b>100</b>	<b>1</b>		<b>13</b>	<b>53</b>	
	Сок фруктовый 0,2	100	0,50		12,70	52,80	
	<b>ОБЕД</b>	<b>550</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>44</b>	<b>670</b>	
	Салат "Полевой" (картофельный с огурцами солеными)	30	0,54	2,07	3,18	33,49	71/5
	Суп картофельный с бобовыми, с мясом	150	5,48	2,18	12,42	91,18	149/5
	Суфле куриное с яйцом	180	31,06	32,57	3,41	430,92	414/5
	Кисель из свежих ягод	150	0,13	0,03	8,98	36,69	645/5
	Хлеб ржаной	40	2,44	0,48	15,96	77,92	115/5
	<b>ПОЛДНИК</b>	<b>130</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>40</b>	<b>243</b>	
	Кисломолочный напиток	90	2,43	2,25	9,72	68,85	535п/5
	Кондитерские изделия	40	3,00	4,72	29,96	174,32	/5
	<b>УЖИН</b>	<b>405</b>	<b>28</b>	<b>10</b>	<b>64</b>	<b>454</b>	
	Запеканка из творога с молоком сгущенным	120	24,06	9,23	26,22	284,15	319/5
	Компот из сухофруктов	150	0,34		8,99	37,36	527/5
	Хлеб пшеничный	40	3,04	0,32	19,68	93,76	114/5
	Фрукты свежие	95	0,38		9,31	38,76	118/5
	<b>НЕДЕЛЯ 2 ДЕНЬ 1</b>	<b>1468</b>	<b>48</b>	<b>42</b>	<b>221</b>	<b>1459</b>	
	<b>ЗАВТРАК</b>	<b>303</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>49</b>	<b>320</b>	



Утверждаю:  
Заведующий



Платыч Светлана Петр

### Меню приготавливаемых блюд

Возрастная категория: Ясли МБДОУ "Детский сад № 21"

Приложение №8  
к СанПиН 2.3/2.4.3590-20

Прием пищи	Наименование блюда	Вес	Пищевые вещества, г			Энергетическая ценность (ккал)	№ рецептуры
			Б	Ж	У		
	Каша кукурузная молочная жидкая	130	4,09	4,42	24,87	155,59	271п/5
	Бутерброд с маслом	23	1,54	2,67	10,34	71,57	100/5
	Кофейный напиток с молоком	150	2,74	2,72	14,26	92,45	514/5
	<b>10 ЧАСОВ</b>	<b>100</b>	<b>1</b>		<b>13</b>	<b>53</b>	
	Сок фруктовый 0,2	100	0,50		12,70	52,80	
	<b>ОБЕД</b>	<b>530</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>63</b>	<b>510</b>	
	Овощи натуральные соленые	30	0,24		0,51	3,00	113п/5
	Суп картофельный с клецками с мясом	150	4,08	2,89	12,12	90,85	151/5
	Бигус	160	14,06	15,80	16,02	262,51	371п/5
	Компот из яблок с лимоном	150	0,20		18,81	76,00	528п/5
	Хлеб ржаной	40	2,44	0,48	15,96	77,92	115/5
	<b>ПОЛДНИК</b>	<b>140</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>207</b>	
	Кисломолочный напиток	90	2,61	2,25	3,78	45,81	535п/5
	Булочка КРОШКА	50	4,21	4,16	26,70	161,04	275/5
	<b>УЖИН</b>	<b>395</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>65</b>	<b>370</b>	
	Макаронные изделия отварные с сыром	110	6,75	5,10	25,12	173,25	301п/5
	Чай с молоком	150	1,36	1,50	11,19	63,75	507/5
	Хлеб пшеничный	40	3,04	0,32	19,68	93,76	114/5
	Фрукты свежие	95	0,38		9,31	38,76	118/5
	<b>НЕДЕЛЯ 2 ДЕНЬ 2</b>	<b>1456</b>	<b>51</b>	<b>38</b>	<b>251</b>	<b>1555</b>	
	<b>ЗАВТРАК</b>	<b>311</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>42</b>	<b>326</b>	
	Каша ячневая молочная вязкая	130	5,04	6,67	24,34	177,49	261п/5
	Бутерброд с маслом и сыром	31	2,58	3,42	10,47	83,00	96/5
	Какао с молоком	150	2,71	2,87	7,09	65,03	508/5
	<b>10 ЧАСОВ</b>	<b>100</b>	<b>1</b>		<b>13</b>	<b>53</b>	
	Сок фруктовый 0,2	100	0,50		12,70	52,80	
	<b>ОБЕД</b>	<b>530</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>67</b>	<b>439</b>	
	Салат из моркови с зеленым горошком	30	0,54	3,02	1,89	36,88	27/5
	Борщ с капустой свежей со сметаной, с мясом	150	3,32	2,58	8,59	70,89	133/5
	Картофельное пюре	110	2,41	2,64	16,17	98,08	434/5
	Котлеты рыбные любительские	50	9,31	2,29	3,31	71,05	352п/5
	Кисель из свежих ягод	150	0,13	0,03	20,96	84,59	645/5
	Хлеб ржаной	40	2,44	0,48	15,96	77,92	115/5
	<b>ПОЛДНИК</b>	<b>120</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>66</b>	<b>396</b>	
	Кисломолочный напиток	90	2,43	2,25	9,72	68,85	535п/5
	Кондитерские изделия	30	5,63	8,85	56,18	326,85	/5
	<b>УЖИН</b>	<b>395</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>64</b>	<b>342</b>	
	Горошница	110	10,70	2,95	25,79	172,49	425/5
	Чай с лимоном	150	0,04		9,10	36,55	501/5



Утверждаю:  
Заведующий

Платыч Светлана Петр

**Меню приготавливаемых блюд**

Возрастная категория: Ясли МБДОУ " Детский сад № 21"

Приложение №8  
к СанПиН 2.3/2.4.3590-20

Прием пищи	Наименование блюда	Вес	Пищевые вещества, г			Энергет. ценность (ккал)	№ рецептуры
			Б	Ж	У		
	Хлеб пшеничный	40	3,04	0,32	19,68	93,76	114/5
	Фрукты свежие	95	0,38		9,31	38,76	118/5
	<b>НЕДЕЛЯ 2 ДЕНЬ 3</b>	<b>1553</b>	<b>53</b>	<b>49</b>	<b>247</b>	<b>1635</b>	
	<b>ЗАВТРАК</b>	<b>303</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>42</b>	<b>281</b>	
	Суп молочный с рисовой крупой	130	4,25	4,66	16,10	123,36	170/5
	Бутерброд с маслом	23	2,71	4,71	18,09	125,53	100/5
	Чай с сахаром	150			7,98	31,94	503/5
	<b>10 ЧАСОВ</b>	<b>100</b>	<b>1</b>		<b>13</b>	<b>53</b>	
	Сок фруктовый 0,2	100	0,50		12,70	52,80	
	<b>ОБЕД</b>	<b>530</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>74</b>	<b>588</b>	
	Салат из зеленого горошка (кукурузы) с луком репчатым	30	1,10	2,01	2,64	33,06	56/5
	Рассольник ленинградский со сметаной, с мясом	150	4,37	3,14	9,53	83,84	139/5
	Капуста тушеная	110	3,42	2,66	14,64	96,27	428/5
	Тефтели из говядины	50	10,41	11,78	12,08	195,99	395/5
	Компот из свежих плодов или ягод	150	0,54	2,61	18,88	101,16	526п/5
	Хлеб ржаной	40	2,44	0,48	15,96	77,92	115/5
	<b>ПОЛДНИК</b>	<b>225</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>49</b>	<b>353</b>	
	Молоко кипяченое	150	4,35	4,80	7,05	88,80	534п/5
	Манник со сгущенным молоком	75	6,56	7,68	42,34	264,64	583/5
	<b>УЖИН</b>	<b>395</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>69</b>	<b>360</b>	
	Запеканка из макарон с творогом	110	7,96	3,81	21,58	152,34	305п/5
	Напиток из шиповника	150	0,51		18,23	74,93	538/5
	Хлеб пшеничный	40	3,04	0,32	19,68	93,76	114/5
	Фрукты свежие	95	0,38		9,31	38,76	118/5
	<b>НЕДЕЛЯ 2 ДЕНЬ 4</b>	<b>1496</b>	<b>41</b>	<b>38</b>	<b>172</b>	<b>1194</b>	
	<b>ЗАВТРАК</b>	<b>311</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>33</b>	<b>267</b>	
	Каша Геркулесовая молочная жидкая	130	4,73	5,73	19,33	147,85	272п/5
	Бутерброд с маслом и сыром	31	1,08	2,84	0,19	30,66	96/5
	Какао с молоком	150	2,71	2,87	13,08	88,98	508/5
	<b>10 ЧАСОВ</b>	<b>100</b>	<b>1</b>		<b>13</b>	<b>53</b>	
	Сок фруктовый 0,2	100	0,50		12,70	52,80	
	<b>ОБЕД</b>	<b>530</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>54</b>	<b>428</b>	
	Овощи натуральные соленые	30	0,40		0,85	5,00	113п/5
	Суп "Харчо" со сметаной, с мясом	150	3,65	2,68	11,91	86,34	101/5
	Жаркое по-домашнему	160	11,66	12,14	16,36	221,29	374/5
	Компот из сухофруктов	150	0,34		8,99	37,36	527/5
	Хлеб ржаной	40	2,44	0,48	15,96	77,92	115/5
	<b>ПОЛДНИК</b>	<b>120</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>26</b>	<b>177</b>	

Утверждаю:

Заведующий

Платыч Светлана Петр

## Меню приготавливаемых блюд

Возрастная категория: Ясли МБДОУ " Детский сад № 21"

Приложение №8

к СанПиН 2.3/2.4.3590-20

Прием пищи	Наименование блюда	Вес	Пищевые вещества, г.			Энергет. ценность (ккал)	№ рецептуры
			Б	Ж	У		
	Кисломолочный напиток	90	2,61	2,25	3,78	45,81	535п/5
	Кондитерские изделия	30	2,25	3,54	22,47	130,74	/5
	<b>УЖИН</b>	<b>435</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>46</b>	<b>269</b>	
	Суп с рыбными консервами	150	5,50	5,05	9,28	104,54	159п/5
	Чай с сахаром	150			7,98	31,94	503/5
	Хлеб пшеничный	40	3,04	0,32	19,68	93,76	114/5
	Фрукты свежие	95	0,38		9,31	38,76	118/5
	<b>НЕДЕЛЯ 2 ДЕНЬ 5</b>	<b>1505</b>	<b>50</b>	<b>51</b>	<b>233</b>	<b>1595</b>	
	<b>ЗАВТРАК</b>	<b>310</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>47</b>	<b>276</b>	
	Каша "Рябчик"	130	4,42	4,58	18,02	130,77	266/5
	Бутерброд с джемом или повидлом	30	1,55	0,58	17,44	81,18	101/5
	Чай с молоком	150	1,36	1,50	11,19	63,75	507/5
	<b>10 ЧАСОВ</b>	<b>100</b>	<b>1</b>		<b>13</b>	<b>53</b>	
	Сок фруктовый 0,2	100	0,50		12,70	52,80	
	<b>ОБЕД</b>	<b>530</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>96</b>	<b>702</b>	
	Икра кабачковая (промышленного про-ва)	30	0,57		2,31	11,52	121п/5
	Суп "Волна" со сметаной, с мясом птицы	150	3,04	7,21	12,22	125,91	101/5
	Плов с курицей	160	15,50	17,77	47,38	411,45	180/5
	Напиток из шиповника	150	0,51		18,23	74,93	538/5
	Хлеб ржаной	40	2,44	0,48	15,96	77,92	115/5
	<b>ПОЛДНИК</b>	<b>140</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>25</b>	<b>189</b>	
	Кисломолочный напиток	90	4,50	2,88	3,15	56,52	535п/5
	Пирожок, печеный из сдобного теста с картофельным фаршем	50	3,68	3,53	21,53	132,58	562п/5
	<b>УЖИН</b>	<b>425</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>53</b>	<b>376</b>	
	Винегрет овощной	30	0,45	2,82	2,14	35,77	82/5
	Омлет натуральный	110	7,92	9,69	3,27	131,88	307/5
	Компот из изюма и кураги	150	0,60	0,02	18,32	75,92	531/5
	Хлеб пшеничный	40	3,04	0,32	19,68	93,76	114/5
	Фрукты свежие	95	0,38		9,31	38,76	118/5
	<b>ИТОГОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ ЗА ПЕРИОД</b>	<b>15104</b>	<b>556</b>	<b>462</b>	<b>2155</b>	<b>14998</b>	
	<b>СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ЗА ПЕРИОД</b>	<b>1510</b>	<b>56</b>	<b>46</b>	<b>215</b>	<b>1500</b>	
	<b>Содержание БЖУ в % от калорийности</b>		<b>15</b>	<b>28</b>	<b>58</b>		

Перечень технологических сборников, используемых при составлении данного меню:

- 5 Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских садов, школ, школ-интернатов, детских домов... Под ред. А.Я.Перевалова, 2018 г.