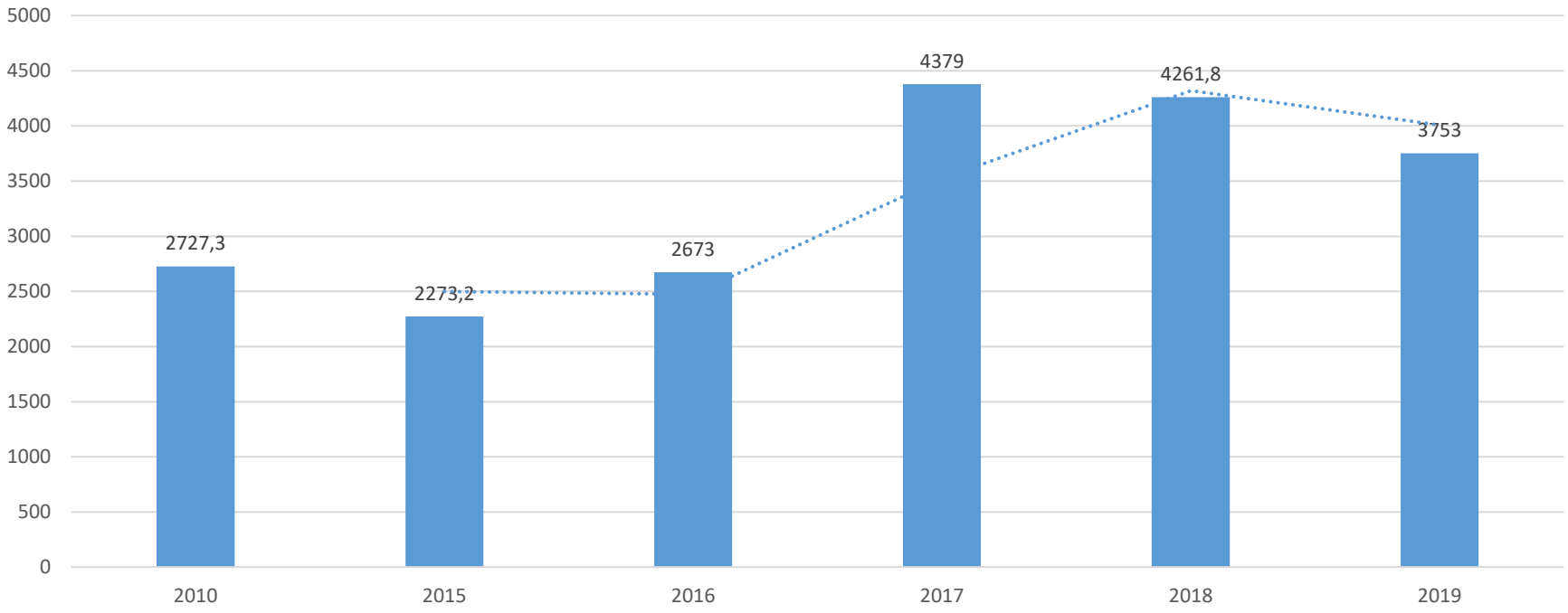
Экономическая доступность продовольствия населению как составная часть национальной безопасности

Колесников Андрей Викторович, доктор экономических наук, профессор РАН, заведующий отделом аграрной политики и прогнозирования развития АПК ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ

Импорт основных видов сельскохозяйственной техники и оборудования для сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, млн долл.



Объем импорта важнейших видов сельскохозяйственной техники и обрудования в РФ (по видам), млн долл. США

Наименование	ТН ВЭД	Годы				
		2010	2015	2017	2018	2019
Крупный рогатый скот живой	01.02.21	118,6	97,1	144,5	163,6	179,9
Машинный сельскохозяйственные, садовые или лесохозяйственные для подготовки и обработки почвы; катки для газонов и или спортивных площадок	8432	277,2	260,5	473,3	444,9	389,9
Машины или механизмы для уборки или обмолота сельскохозяйственных культур, пресс-подборщики, прессы для упаковки в кипы соломы или сена; сенокосилки или газонокосилки машины для очистки, сортировки или калибровки яиц, плодов или других сельскохозяйственных продуктов, кроме машин товарной позиции 8437	8433	409,7	321,6	710,8	588,3	535,8
Установки и аппараты доильные, оборудование для обработки и переработки молока	8434	79,1	68,4	86,0	87,5	103,0
Прессы, дробилки и аналогичное оборудование для виноделия, производства сидра, фруктовых соков или аналогичных напитков	8435	3,1	7,2	3,7	4,0	5,3
Оборудование для сельского хозяйства, садоводства, лесного хозяйства, птицеводства или пчеловодства, включая оборудование для проращивания семян с механическими или нагревательными устройствами, прочее; инкубаторы для птицеводства и брудеры	8436	506,6	394,7	611,1	584,9	598,4
Машины для очистки, сортировки или калибровки семян, зерна или сухих бобовых овощей; оборудование для мукомольной промышленности или для обработки злаковых или сухих бобовых овощей, кроме оборудования, используемого на сельскохозяйственных фермах	8437	47,2	50,3	58,3	44,7	62,6
Оборудование для промышленного приготовления или производства пищевых напитков, в другом месте данной группы не поименованные или не включенные, кроме оборудования для экстрагирования или приготовления или нелетучих растительных жиров или масел	8438	505,8	558,1	574,9	702,5	555,8
Тракторы, (кроме тракторов товарной позиции 8709)	8701	780,0	515,3	1716,4	1641,4	1322,3
Всего импорт важнейших видов основных средств		2727,3	2273,2	4379	4261,8	3753,0

Доля импортных основных средств в общей стоим введённых в эксплуатацию объектов основных сред сельском хозяйстве

Показатели	Годы					
	2010	2015	2016	2017	2018	2019
Общая стоимость введенных в эксплуатацию объектов основных средств, млрд руб.	310,9	449,4	606,3	657,8	452,3	477,9
Стоимость импортных объектов основных средств, введенных в эксплуатацию, млрд руб.	82,8	138,6	179,2	255,5	267,2	243,0
Доля импортных основных средств в общей стоимости введённых в эксплуатацию объектов основных средств, %	26,6	30,8	29,6	38,8	59,1	50,8

Индекс стоимостного объема ввозимых объе основных средств (кроме крупного рогатого ск

Показатели	Годы			
	2016	2017	2018	2019
Индекс стоимостного объёма ввозимых объектов основных средств	1,29	1,42	1,05	0,91
Индекс изменения средневзвешенного курса доллара	1,10	0,87	1,07	1,03

Коэффициент обновления сельскохозяйственной техники, %

	2008	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Всего тракторов (без тракторов, на которых смонтированы землеройные, мелиоративные и другие машины)	4	2,3	3	3,3	3,6	3,4	3,4	4,2
Доильные установки и агрегаты - всего	4	3,4	4,1	3,1	3	2,8	2,9	3,1
Жатки валковые	7	3,6	5,8	6,9	8	6,4	7,2	8,2
Зерноуборочные комбайны	7	3,5	5,3	6,6	6,4	5,6	4,9	6,2
Кормоуборочные комбайны	7	4,1	4,1	5	5	4,6	4,2	5,3
Кукурузоуборочные комбайны	6	2,9	8,4	4,1	2,8	3,3	5,6	5,2
Культиваторы	5	3,2	3,9	4,3	4,3	3,5	3,9	4,3
Льноуборочные комбайны	3	2,4	2,3	2,8	3,6	4,2	2	1,4
Плуги	3	2,4	3,9	4,6	4,7	3,7	4,2	4,8
Посевные комплексы								7,8
Свеклоуборочные машины (без ботвоуборочных)	3	4,2	4,3	7,6	6,9	5,9	3,8	1,3
Сеялки	4	2,7	3,5	4,2	4,1	2,9	2,9	3,4

Уровень продовольственной безопасности 2020 г., %

Виды продуктов	Пороговые значения Доктрины, %	Уровень продовольственной безопасности, %	Отклонение, ±
Зерно	95	105,99	10,99 п.п.
Сахар	90	81,86	-8,14 п.п.
Растительное масло	90	151,72	61,2 п.п.
Мясо и мясопродукты (в пересчете на мясо)	85	94,03	9,03 п.п.
Молоко и молокопродукты (в пересчете на молоко)	90	89,27	-0,73 п.п.
Рыба и рыбопродукты (в живом весе - весе сырца)	85	68,21	-16,79 п.п.
Картофель	95	92,65	-2,35 п.п.
Овощи и бахчевые	90	85,54	-4,46 п.п.
Фрукты и ягоды	60	37,36	-22,64 п.п.

Потребление основных продуктов питания по Российской Федерации на душу населения, кг

	Рекомендуемая рациональная норма потребления пищевых продуктов, кг	Годы				
		2015г.	2016г.	2017г.	2018г.	2019г.
Мясо и мясопродукты в пересчете на мясо	73	73	74	75	75	76
Молоко и молочные продукты в пересчете на молоко	325	233	231	230	229	234
Яйца и яйцепродукты - штук*)	260	273	277	282	284	285
Сахар	24	39	39	39	39	39
Масло растительное	12	13,6	13,7	13,9	14,0	14,0
Картофель	90	91	90	90	89	89
Овощи и продовольственные бахчевые культуры	140	102	102	104	107	108
Фрукты и ягоды	100	60	60	59	61	62
Хлебные продукты (хлеб и макаронные изделия в пересчете на муку, мука, крупа и бобовые)	96	118	117	117	116	116

Потребление продуктов питания в домашних хозяйствах в зависимости от уровня среднедушевых располагаемых ресурсов в 2019 г., в среднем на потребителя в год, кг

Виды продуктов	Рекомендуемая рациональная норма потребления пищевых продуктов	Первая децильная группа	Десятая децильная группа	Десятая группа к первой, %	Доля населения, потребляющего пищевых продуктов меньше рекомендуемых норм, %
Хлеб и хлебные продукты	96	89	92	103,4	30
Картофель	90	50	59	118,0	100
Овощи и бахчевые	140	68	126	в 1,9 раза	100
Фрукты и ягоды	100	43	101	в 2,3 раза	100
Мясо и мясные продукты	73	59	109	в 1,8 раза	20
Молоко и молочные продукты	325	173	324	в 1,9 раза	80
Яйца, шт.	260	175	280	в 1,6 раза	80
Рыба и рыбные продукты	22	14	28	в 2 раза	50
Сахар и кондитерские изделия	24	25	31	124	0
Масло растительное и другие жиры	12	9	11	122,2	100
Энергетическая ценность, ккал в сутки	-	2064	2872	139,2	-

Пищевая и энергетическая ценность основных продуктов питания, г, ккал в сутки

	Первая	Вторая	Третья	Четвертая	Пятая	Шестая	Седьмая	Восьмая	Девятая	Десятая
Пищевая ценность, г в сутки:										
белки	59	68	73	77	83	83	85	90	94	92
в том числе в продуктах животного происхождения	34	41	45	48	53	53	55	60	63	63
жиры	77	90	98	104	113	112	115	123	129	125
в том числе в продуктах животного происхождения	44	55	61	65	72	72	75	81	85	84
углеводы	282	302	316	335	344	343	340	355	364	341
в том числе в продуктах животного происхождения	10	12	13	14	15	16	16	18	18	17
Энергетическая ценность, ккал в сутки	2064	2298	2448	2597	2736	2726	2747	2897	3004	2872
в том числе в продуктах животного происхождения	575	704	782	834	926	925	965	1044	1097	1078
Стоимость 1 ккал, руб.	1,79	2,00	2,12	2,17	2,29	2,42	2,59	2,70	2,81	3,35

Покупательная способность среднедушевых денежных доходов населения в месяц, кг

	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.	2016г.	2017г.	2018г.	2019г.	2020г.
Говядина (кроме бескостного мяса)	94,7	95,2	104,3	107,5	98,1	98,8	100,4	102,7	104,3	100,9
Свинина (кроме бескостного мяса)	102,3	106,7	120,6	111,5	109,3	118,4	123,3	127,4	130,4	135,2
Куры охлажденные и мороженые	200,2	214,3	234,3	228,6	222,2	232,9	243	249,8	241,8	252,3
Рыба замороженная (кроме лососевых пород и рыбного филе)	216,9	229,4	248,2	236,4	192,5	182,8	186,3	188	182,3	177,8
Молоко питьевое, литр	519,1	602,2	624,6	563	561,1	541,1	516,9	532,3	537,9	523,6
Яйца куриные, штук	5624	5939	5777	5644	5265	5261	5852	5928	5812	5680
Масло подсолнечное	268,1	314	330,6	375,3	316	279,3	309,5	333,7	353,8	335,2
Сахар-песок	549,2	718	787,6	741,9	567,6	578	734,8	825,3	862,9	911
Картофель	823	1372,4	1112,8	1000,1	1105	1421	1184,4	1234,8	1320,5	1276
Яблоки	306,2	362,5	391,8	403,7	334,1	331,6	346,9	342,4	368,9	315
Хлеб и булочные изделия из пшеничной муки	574,2	610,6	588,6	603,8	597,6	579,4	575,6	578,4	574,9	542,5
Хлеб ржаной и ржано-пшеничный	747,5	794,7	765,3	773,3	746,7	711,2	704,9	716,6	700,4	660,2
Рис	500,5	590,6	615	586,7	458,3	468,3	506,3	529,6	516,9	461,6
Крупы	525,1	812,8	820,9	858,8	726,7	698,6	782,7	855	711,9	627,7

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Необходимо проведение жесткой макроэкономической политики, направленной на развитие производственного сектора экономики, создание адекватных условий для развития малого и среднего предпринимательства, масштабное развитие крупнотоварного производства, формирование доходов населения, способствующих достижению потребления продуктов питания по рациональным нормам.

Доклад окончен.
Спасибо за внимание.