

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОРГАН ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ ПО АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
(АМУРСТАТ)**

**Внесение удобрений за 2018 год
в сельскохозяйственных организациях
Амурской области**

по каталогу № 6.9

Благовещенск
2019

УДК 311(571.61)

ББК 65.32-05

В 60

Редакционная коллегия:

О.Г. Какаулин, Г.В. Проценко

В 60 Внесение удобрений за 2018 год в сельскохозяйственных организациях Амурской области:

Статистический сборник/Амурстат - Благовещенск, 2019. - 21 с.

Сборник содержит основные показатели, характеризующие внесение удобрений и проведение работ по химической мелиорации земель сельскохозяйственными организациями в целом по области, а также по городским округам и муниципальным районам в 2018 году. Учтены показатели по крупным, средним и малым сельскохозяйственным организациям, кроме микропредприятий.

В некоторых случаях данные в разрезе муниципальных образований не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от организаций, в соответствии с Федеральным законом от 29.11.07 №282-ФЗ "Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации" (ст.4, п.5; ст.9, п.1)

Предназначен для работников органов управления и экономических служб предприятий, преподавательского состава, аспирантов, студентов и других заинтересованных пользователей.

УДК 311(571.61)

ББК 65.32-05

©Амурстат, 2019

E-mail: P28_mail@gks.ru

<http://amurstat.gks.ru>

СОДЕРЖАНИЕ

Аналитический комментарий	5
Внесение минеральных удобрений	6
Внесение минеральных удобрений по видам под посев сельскохозяйственных культур	7
Внесение органических удобрений	8
Внесение удобрений под урожай 2018 года	9
Внесение минеральных и органических удобрений под урожай 2018 года по видам сельскохозяйственных культур	10
Внесено минеральных удобрений, в пересчете на 100% питательных веществ по муниципальным районам и городским округам	12
Внесено минеральных удобрений в пересчете на 100% питательных веществ по видам сельскохозяйственных культур	13
Внесено азотных удобрений	14
Внесено фосфорных и калийных удобрений	15
Площадь, удобренная минеральными удобрениями	16
Внесено минеральных удобрений в пересчете на 100% питательных веществ на 1 гектар посева сельскохозяйственных культур	18
Внесено органических удобрений	19
Площадь, удобренная органическими удобрениями	19
Внесено органических удобрений на 1 гектар посева сельскохозяйственных культур	20
Методологические пояснения	21

Аналитический комментарий

Удельный вес посевной площади, удобренной минеральными удобрениями, уменьшился с 80,0% в 2017 году до 68,6% в 2018 году. Размер всей посевной площади, удобренной минеральными удобрениями, в 2018 году по сравнению с 2017 годом уменьшился на 10,4%. Количество минеральных удобрений, внесённых под сельскохозяйственные культуры, в 2018 году по сравнению с 2017 годом уменьшилось на 17,0%. В 2018 году на 1 гектар посевов было внесено 21,7 кг минеральных удобрений в пересчете на действующее вещество.

Объём внесённых органических удобрений в 2018 году по сравнению с 2017 годом увеличен на 43,9%. Площадь, удобренная органическими удобрениями в 2018 году, составила 4,1% от всей посевной площади.



Внесение минеральных удобрений

Амурская область

Сельхозорганизации крупные, средние и малые

	2014	2015	2016	2017	2018	2018 в % к	
						2014	2017
Внесено минеральных удобрений в пересчете на 100% питательных веществ, тонн							
Всего	10761	9863	12842	16591	13775	128,0	83,0
под сельскохозяйственные культуры	10755	9846	12800	16567	13756	127,9	83,0
в том числе под:							
зерновые культуры (без кукурузы)	4588	2498	4116	5423	3562	77,6	65,7
овощные и бахчевые культуры							
картофель	...	...	...	...	...
кормовые культуры - всего	1131	743	1215	1125	1035	91,5	92,0
На гектар посева, килограммов							
под сельскохозяйственные культуры	21	19	21	27	22	104,8	81,5
в том числе под:							
зерновые культуры (без кукурузы)	47	27	32	48	28	59,6	58,3
овощные и бахчевые культуры	4						
картофель	43		15	44	59	137,2	134,1
кормовые культуры - всего	27	22	33	37	32	118,5	86,5
Площадь, удобренная минеральными удобрениями, в % к общей посевной площади	51,8	58,9	66,4	80,0	68,6		

Внесение минеральных удобрений по видам под посев сельскохозяйственных культур

Амурская область

Сельхозорганизации крупные, средние и малые

	2014		2015		2016		2017		2018	
	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу	тонн	в % к итогу
Внесено минеральных удобрений в пересчете на 100% питательных веществ по видам под посев всех сельскохозяйственных культур - всего	10755	100	9846	100	12800	100	16567	100	13756	100
из них:										
азотных	8559	80	6950	71	8433	66	9121	55	5956	43
фосфорных (включая фосфоритную муку)	2189	20	2891	29	4314	34	7146	43	7580	55
калийных	6	0	5	0	54	0	299	2	221	2

Внесение органических удобрений

Амурская область

Сельхозорганизации крупные, средние и малые

	2014	2015	2016	2017	2018	2018г. в % к 2017г.
Внесено органических удобрений, тыс. тонн						
Всего	11	62	49	30	44	143,9
под сельскохозяйственные культуры	11	62	49	30	44	143,9
в том числе под:						
зерновые культуры (без кукурузы)	...	...	...	...	...	162,7
картофель	...	...	...	...	...	40,7
кормовые культуры - всего	...	...	...	...	...	95,1
На гектар посева, тонн						
под сельскохозяйственные культуры	0,02	0,1	0,1	0,05	0,1	137,4
в том числе под:						
зерновые культуры (без кукурузы)	0,03	0,1	0,1	0,1	0,1	141,8
овощные и бахчевые культуры	0,4	5,4	4,4	7,4	1,8	25,0
картофель	0,2	3,4	3,3	4,9	1,6	32,5
кормовые культуры - всего	0,02	0,5	0,2	0,2	0,2	89,1
Площадь, удобренная органическими удобрениями, в % к общей посевной площади	4,9	5,0	5,5	4,7	4,1	

Внесение удобрений под урожай 2018 года
Амурская область
Сельхозорганизации крупные, средние и малые

	Внесение минеральных удобрений в пересчете на 100% питательных веществ, ц				Внесение органических удобрений, т	Площадь, га		
	Всего	в том числе:				общая посевная площадь под урожай текущего года	удобренная минеральными удобрениями (физическая)	удобренная органическими удобрениями
		азотных	фосфорных (включая фосфоритную муку)	калийных				
Под сельскохозяйственные культуры - всего	137564	59555	75800	2208	43619	634658	435105	26258
в том числе под:								
зерновые культуры (без кукурузы)	35617	28730	6881	...	15661	128818	117092	7158
из них под:								
пшеницу	26757	21446	5311	...	...	96117	82023	...
кукурузу на зерно	7137	2580	4556	...	14647	4223	3573	1239
технические культуры - всего	84360	19274	62921	2165	...	468780	291971	...
из них под:								
сою	79883	17378	60340	2165	...	456412	280043	...
картофель	...	...	...	...	...	...	...	...
овощи	...	...	...	...	...	...	...	...
кормовые культуры	10348	8890	1426	...	...	32640	22319	...
из них под:								
кукурузу на силос, зеленый корм	3877	2910	936	...	...	5869	5073	...
сеяные травы (однолетние и многолетние)	6436	5945	490	...	...	22081	16506	...
под естественные сенокосы и пастбища	...	...	...	...	...	...	...	...
Всего внесено удобрений	137752	59743	75800	2208	43619	634658	435432	26258

Внесение минеральных и органических удобрений под урожай 2018 года по видам сельскохозяйственных культур

Амурская область

Сельхозорганизации крупные, средние и малые

	Внесено удобрений под с/х культуры, многолетние насаждения, естественные сенокосы и пастбища, в защищенном грунте	в том числе внесено:						
		под сельскохозяйственные культуры						
		всего	зерновые культуры (без кукурузы)	из них:		кукурузу на зерно	технические культуры - всего	из них:
				пшеницу				сою
Внесено минеральных удобрений в пересчете на 100% питательных веществ - всего, центнеров	137752	137564	35617	26757	7137	84360	79883	
из них:								
азотных	59743	59555	28730	21446	2580	19274	17378	
фосфорных (включая фосфоритную муку)	75800	75800	6881	5311	4556	62921	60340	
калийных	2208	2208	...		...	2165	2165
Внесено минеральных удобрений на 1 га посева, килограммов		22	28	28	169	18	18	
Площадь, удобренная минеральными удобрениями, гектаров	435432	435105	117092	82023	3573	291971	280043	
в процентах к общей посевной площади		68,6	90,9	85,3	84,6	62,3	61,4	
Внесено органических удобрений - всего, тонн	43619	43619	15661	...	14647	...	...
Внесено органических удобрений на 1 га посева, тонн		0,1	0,1	0,02	3,5	0,01	0,01	
Площадь, удобренная органическими удобрениями, гектаров	26258	26258	7158	...	1239	...	...
в процентах к общей посевной площади		4,1	5,6	4,1	29,3	3,5	3,6	

Внесение минеральных и органических удобрений под урожай 2018 года по видам сельскохозяйственных культур

Амурская область

Сельхозорганизации крупные, средние и малые

	в том числе внесено:						
	под сельскохозяйственные культуры						под естественные сенокосы и пастбища
	в том числе под:						
	картофель	овощные культуры	бахчевые культуры	кормовые культуры - всего	из них:		
кукурузу на силос и зеленый корм					сеяные травы (однолетние и многолетние)		
Внесено минеральных удобрений в пересчете на 100% питательных веществ - всего, центнеров	100	...		10348	3877	6436	...
из них:							
азотных	81	...		8890	2910	5945	...
фосфорных (включая фосфоритную муку)	16	...		1426	936	490	
калийных	...	...		...	...	...
Внесено минеральных удобрений на 1 га посева, килограммов	59	7		32	66	29	
Площадь, удобренная минеральными удобрениями, гектаров	140	...		22319	5073	16506	...
в процентах к общей посевной площади	82,4	37,2		68,4	86,4	74,8	
Внесено органических удобрений - всего, тонн	...	...		...	...	...
Внесено органических удобрений на 1 га посева, тонн	1,6	1,8		0,2	1,1	0,01	
Площадь, удобренная органическими удобрениями, гектаров	...	...		...	...	...
в процентах к общей посевной площади	17,6	26,3		4,7	12,4	3,7	

**Внесено минеральных удобрений (в пересчете на 100% питательных веществ)
в сельскохозяйственных организациях**

центнеров

	Внесено под сельскохозяйственные культуры, многолетние насаждения, естественные сенокосы и пастбища, в защищенном грунте		
	2017	2018	2018 в % к 2017
Муниципальные образования Амурской области	165911	137752	83,0
Архаринский муниципальный район	...	1605	69,6
Белогорский муниципальный район	...	19297	130,1
Благовещенский муниципальный район	...	...	99,6
Бурейский муниципальный район	4318	4112	95,2
Завитинский муниципальный район	2064	...	112,6
Константиновский муниципальный район	20337	18650	91,7
Ивановский муниципальный район	24395	17997	73,8
Михайловский муниципальный район	25579	13620	53,2
Октябрьский муниципальный район	16031	14872	92,8
Ромненский муниципальный район	...	...	132,6
Свободненский муниципальный район	...	...	182,8
Серышевский муниципальный район	4819	5042	104,6
Тамбовский муниципальный район	38977	24528	62,8
Шимановский муниципальный район	709	...	52,3

Внесено фосфорных и калийных удобрений
Сельхозорганизации крупные, средние и малые

центнеров

	Внесено удобрений под с/х культуры, многолетние насаждения, естественные сенокосы и пастбища, в защищенном грунте	в том числе внесено:									
		под сельскохозяйственные культуры									
		всего	в % к предыдущему году	зерновые культуры (без кукурузы)	из них: пшеницу	кукурузу на зерно	технические культуры - всего	из них: сою	кормовые культуры - всего	из них:	
									кукуруза на силос и зеленый корм	сеяные травы (однолетние и многолетние)	
Внесено фосфорных удобрений (включая фосфоритную муку)											
Муниципальные образования Амурской области	75800	75800	106,1	6881	5311	4556	62921	60340	1426	936	490
Архаринский муниципальный район	1099	1099	109,8	...	...	...	1058	1058			
Белогорский муниципальный район	15754	15754	280,0	...	...	...	14492	14492			
Бурейский муниципальный район	...	...	73,6			...	...	...
Завитинский муниципальный район	...	...	193,6			...	...	...
Константиновский муниципальный район	9149	9149	99,3	...	...	...	8640	8600	...	...
Ивановский муниципальный район	8897	8897	78,6	...	...	...	6549	6549	...	...
Михайловский муниципальный район	7509	7509	68,0			...	7185	7185			
Октябрьский муниципальный район	7279	7279	78,2	1028	789	...	6164	3928			
Ромненский муниципальный район	...	...	249,2	...	...	...	...	...
Свободненский муниципальный район	...	...	159,2			...	...	...
Серышевский муниципальный район	3057	3057	142,9	...	...	...	2398	2107	...		...
Тамбовский муниципальный район	5957	5957	48,9	1264	909	...	4272	4258	299	234	...
Шимановский муниципальный район	...	...	61,3	...		...	...	...	...
Внесено калийных удобрений											
Муниципальные образования Амурской области	2208	2208	73,8	...	...	...	2165	2165	...	...	...
Завитинский муниципальный район	...	...	70,0			...	...	...
Константиновский муниципальный район	...	...	111,4			...	...	...
Ивановский муниципальный район	...	...	7,5			...	...	...
Михайловский муниципальный район	...	...	18,4			...	...	...
Тамбовский муниципальный район	...	...	31,7			...	...	...
Шимановский муниципальный район	...	...	7,2	...		...	...	...	...

Площадь, удобренная минеральными удобрениями
Сельхозорганизации крупные, средние и малые

	Вся удобренная площадь с/х культур, многолетних насаждений, естественных сенокосов, пастбищ, гектаров	в том числе:								в том числе:			
		удобренная площадь сельскохозяйственных культур		из нее:				из нее:					
				зерновых культур (без кукурузы) - всего		из них:		кукурузы на зерно		технических культур - всего		сои	
		гектаров	в % ко всей посевной площади с/х культур	гектаров	в % к посевной площади	пшеницы		гектаров	в % к посевной площади	гектаров	в % к посевной площади	гектаров	в % к посевной площади	гектаров	в % к посевной площади
Муниципальные образования Амурской области	435432					435105	68,6									117092	90,9	82023	85,3	3573	84,6	291971	62,3	280043	61,4
Архаринский муниципальный район	8404	8404	57,1	...	...	...	...	...	...	7604	61,6	7604	61,6
Белогорский муниципальный район	27681	27681	69,7	...	...	...	...	...	...	25921	68,3	25921	68,3
Благовещенский муниципальный район	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Бурейский муниципальный район	19025	19025	91,4	7843	100,0	1438	20,2	...	...	...	85,8	...	85,8
Завитинский муниципальный район	...	...	35,7	...	83,8	...	91,5	...	...	...	33,9	...	33,9
Константиновский муниципальный район	65453	65453	92,5	14543	100,0	10748	100,0	...	...	47362	90,0	47362	90,0
Ивановский муниципальный район	69605	69605	79,8	15734	100,0	10545	100,0	...	...	49851	74,1	49851	74,6
Михайловский муниципальный район	58703	58703	59,2	12130	67,2	10318	65,0	...	...	45903	57,1	45903	57,1
Октябрьский муниципальный район	52944	52944	70,9	12768	93,7	10903	96,2	...	...	39523	67,4	28523	59,8
Ромненский муниципальный район	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Свободненский муниципальный район	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Серьшевский муниципальный район	14131	14131	63,2	3121	93,7	1488	100,0	...	...	8576	55,9	7648	53,1
Тамбовский муниципальный район	92252	91925	57,8	42084	95,2	29946	93,3	1244	100,0	37420	36,9	37420	36,9
Шимановский муниципальный район	...	...	33,2	...	26,3	...	...	...	...	...	50,6	...	50,6

Площадь, удобренная минеральными удобрениями
Сельхозорганизации крупные, средние и малые

	картофеля		в том числе:					
			из нее:					
					кормовых культур			
					кукурузы на силос и зеленый корм		сеяных трав (однолетних и многолетних)	
гектаров	в % к посевной площади	гектаров	в % к посевной площади	гектаров	в % к посевной площади	гектаров	в % к посевной площади	
Муниципальные образования Амурской области	140	82,4	22319	68,4	5073	86,4	16506	74,8
Белогорский муниципальный район								
Благовещенский муниципальный район			...	...	...	...	...	...
Константиновский муниципальный район	...	...	3295	99,8	1090	100,0	2205	99,8
Ивановский муниципальный район			...	95,5	...	...	...	93,6
Михайловский муниципальный район			...	...			...	...
Октябрьский муниципальный район			...	...	...	...	...	...
Серьшевский муниципальный район			...	...			...	...
Тамбовский муниципальный район	...	...	11107	91,3	2030	100,0	9077	89,5
Шимановский муниципальный район			...	4,3				4,3

Внесено минеральных удобрений в пересчете на 100% питательных веществ на 1 гектар посева сельскохозяйственных культур

Сельхозорганизации крупные, средние и малые

килограммов

	Внесено удобрений на 1 га всей площади сельскохозяйственных культур	в том числе на 1 га посева:					в том числе на 1 га посева:					
		зерновых культур (без кукурузы) - всего	из них:		кукурузы на зерно	технических культур - всего	из них:	картофеля	кормовых культур - всего	из них:		естественных сенокосов и пастбищ
			пшеницы							кукурузы на силос и зеленый корм	сеяных трав (однолетних и многолетних)	
Муниципальные образования Амурской области	21,7	27,6	27,8	169,0	18,0	17,5	58,8	31,7	66,1	29,1	...	
Архаринский муниципальный район	10,9	...	...	...	11,3	11,3					
Белогорский муниципальный район	48,6	...	...	...	45,4	45,4					
Благовещенский муниципальный район	...	...	...					...	...	...
Бурейский муниципальный район	19,8	9,2	7,8	...	23,5	23,5						
Завитинский муниципальный район	10,6	16,3	16,6		12,2	12,2						
Константиновский муниципальный район	26,4	31,9	32,9	...	23,8	23,7	...	36,1	54,3	27,1		
Ивановский муниципальный район	20,6	34,1	32,9	...	13,9	14,0	...	74,7	...	52,1		
Михайловский муниципальный район	13,7	16,2	14,9	...	12,3	12,3		...		...
Октябрьский муниципальный район	19,9	25,4	26,6	...	18,9	15,3		...		...
Ромненский муниципальный район	...	...	...	...	...	...
Свободненский муниципальный район	...	...	...		...	...
Серышевский муниципальный район	22,5	42,1	43,5		19,0	17,2		...	...	...
Тамбовский муниципальный район	15,3	27,7	27,7	88,6	6,0	5,8	...	39,9	70,4	33,8	...	
Шимановский муниципальный район	6,2	3,8		...	10,0	10,0	...	0,6		0,6		

**Внесено органических удобрений
Сельхозорганизации крупные, средние и малые**

тонн

	Внесено удобрений под с/х культуры, многолетние насаждения, естественные сенокосы и пастбища, в защищенном грунте	в том числе внесено:							в том числе внесено:						под многолетние насаждения	под естественные сенокосы и пастбища
		под сельскохозяйственные культуры							под сельскохозяйственные культуры							
		всего	в % к предыдущему году	зерновые культуры (без кукурузы)	из них:		кукурузу на зерно	технические культуры - всего	сою	картофель	овощные культуры	кормовые культуры - всего	из них:			
					пшеницу								кукуруза на силос и зеленый корм	сеяные травы (однолетние и многолетние)		
Муниципальные образования Амурской области	43619	43619	143,9	15661	...	14647	...	...	...	...	...	...	...
Архаринский муниципальный район	100,0			...	...	...					
Белогорский муниципальный район	61,7					...	...					
Константиновский муниципальный район	117,8	...						...	...
Тамбовский муниципальный район	101,5	...	...	...	...	...		...	...	...	...
Шимановский муниципальный район	84,7				...	...	...	...		

Площадь, удобренная органическими удобрениями

	Вся удобренная площадь с/х культур, многолетних насаждений, естественных сенокосов, пастбищ, гектаров	в том числе:								в том числе:					
		удобренная площадь сельскохозяйственных культур		из нее:				кукурузы на зерно		технических культур - всего		сои		картофеля	
		гектаров	в % ко всей посевной площади с/х культур	зерновых культур (без кукурузы) - всего		из них:		гектаров	в % к посевной площади	гектаров	в % к посевной площади	гектаров	в % к посевной площади	гектаров	в % к посевной площади
				гектаров	в % к посевной площади	гектаров	в % к посевной площади								
Муниципальные образования Амурской области	26258	26258	4,1	7158	5,6	...	4,1	1239	29,3	...	3,5	...	3,6	...	17,6
Архаринский муниципальный район	0,7					...	...	...	...
Белогорский муниципальный район	0,1											...	...
Константиновский муниципальный район	0,8	...	2,3										
Тамбовский муниципальный район	15,6	...	15,2	...	12,4	...	39,3	...	16,0	...	16,0		
Шимановский муниципальный район	1,7		8,0					...		...		...

Площадь, удобренная органическими удобрениями

продолжение

Сельхозорганизации крупные, средние и малые

	в том числе:									
	из нее:									
	овощных культур		бахчевых культур		кормовых культур		из них:			
							кукурузы на силос и зеленый корм		сеяных трав (однолетних и многолетних)	
гектаров	в % к посевной площади	гектаров	в % к посевной	гектаров	в % к посевной	гектаров	в % к посевной	гектаров	в % к посевной	
Муниципальные образования Амурской области	...	26,3			...	4,7	...	12,4	...	3,7
Белогорский муниципальный район								
Константиновский муниципальный район					...	6,2	...	18,9		
Тамбовский муниципальный район					...	11,0	...	25,8	...	8,1
Шимановский муниципальный район								

Внесено органических удобрений на 1 гектар посева сельскохозяйственных культур

тонн

	Внесено удобрений на 1 га всей площади сельскохозяйственных культур	в том числе на 1 га посева:					в том числе на 1 га посева:					
		зерновых культур (без кукурузы) - всего	из них:		технических культур - всего	из них:	картофеля	овощных культур	бахчевых культур	кормовых культур - всего	из них:	
			пшеницы	кукурузы на зерно							сои	кукурузы на силос и зеленый корм	сеяных трав (однолетних и многолетних)
Муниципальные образования Амурской области	0,1	0,1	0,02	3,5	0,01	0,01	1,6	1,8		0,2	1,1	0,01
Архаринский муниципальный район	0,2			...								
Белогорский муниципальный район	0,01						...	...		
Константиновский муниципальный район	0,2	0,7							1,9	5,7		
Тамбовский муниципальный район	0,1	0,1	0,05	0,2	0,1	0,1			0,04	0,1	0,03	
Шимановский муниципальный район	0,5	2,4					...	...		

Методологические пояснения

Сельскохозяйственные угодья - земельные участки, систематически используемые для получения сельскохозяйственной продукции. К ним относятся пашня, залежь, многолетние насаждения, сенокосы и пастбища.

Пашня - сельскохозяйственные угодья, систематически обрабатываемые и используемые под посев сельскохозяйственных культур, включая многолетние травы и пары.

Посевная площадь - часть пашни, занятая под посевами сельскохозяйственных культур.

Удобренная площадь - часть посевной площади, на которую вносились удобрения под урожай текущего года.

Минеральные удобрения - химические соединения, содержащие необходимые для растений питательные вещества и вносимые в почву для улучшения ее свойств и повышения урожайности сельскохозяйственных культур. Минеральные удобрения в статистике учитываются по основным видам: азотные, фосфорные и калийные, - в пересчете с физического веса в действующее вещество.

Органические удобрения - удобрения, содержащие биологически-активные вещества, высокоразвитую микрофлору, что обуславливает активизацию биохимических процессов в почве, способствует стабилизации баланса гумуса в почве и его накоплению. К органическим удобрениям относятся навоз, сапропель, пожнивные и корневые остатки растений, измельченная солома, сидеральные удобрения (запашка сидеральных культур - сои, соево-овсяной смеси, отавы многолетних трав).

Химическая мелиорация земель - улучшение природных качеств земель с помощью известкования, гипсования и фосфоритования почв. Известкование почв - внесение в почву различных известковых удобрений (известняковой муки, гашеной извести и других известковых материалов) и фосфоритование - внесение в почву фосфоритной муки, проводятся в целях снижения избыточной ее кислотности, так как повышенная кислотность почв отрицательно влияет на развитие сельскохозяйственных культур. Гипсование - внесение гипса, фосфогипса и других гипсосодержащих пород в районах засоленных (солонцовых и солонцеватых) почв.

Сельскохозяйственные организации - колхозы, совхозы, сельскохозяйственные кооперативы, акционерные общества, товарищества различных типов, общества с ограниченной ответственностью, подсобные хозяйства промышленных, транспортных, других предприятий и организаций, научно-исследовательских учреждений и организаций, муниципальные и совместные предприятия, занимающиеся сельскохозяйственной деятельностью.

**Внесение удобрений за 2018 год
в сельскохозяйственных организациях Амурской области**

Сборник

Ответственные за выпуск:

Г.В. Проценко

Е.В. Абоймова

Тел.: (84162) 59-86-46

Подписано в печать _____

Формат _____

Печать _____

РАСПРОСТРАНЕНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЙ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

г.Благовещенск, ул.Кузнечная, 23

59-86-82

<http://amurstat.gks.ru>