



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
на 2020-2021 учебный год
образовательная программа 6В08101-Агронимия
Форма и программа обучения: очная, основная ОП, смешанное обучение
2 курс 19-601-72 группа
начало обучения: 2019-2020 уч. год
Профессиональная образовательная программа :
1-Технология возделывания зерновых и технических культур

№ п/п	Цикл	Компонент	Код дисциплин.	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад.часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели /академические часы															Кол-во студентов	Примечание	
						лек. on-line	прак. семи н.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
3 семестр																															
1	ООД	ОК	ИКТ 2105	Информационно-коммуникационные технологии (на англ. языке)	5	10	5	30	15	75	15	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	p/o-15	
2	ООД	ОК	FK 2108 (3)	Физическая культура	2		30		30	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/o-15	
3	ООД	КВ	ЕВZh 2109	Экология и безопасность жизнедеятельности	5	10	35		15	75	15	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	p/o-15	
4	БД	ВК	DKYa 2205	Делопроизводство на казахском языке	3	5	35		5	30	15	-	1	1	3	3	1	3	3	1	3	3	1	3	3	1	3	3	1	3	p/o-15
5	БД	ВК	SHM 2206	Сельскохозяйственные машины	5	5	55		10	65	15	-	1	1	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	p/o-15
6	БД	ВК	Poch 2207	Почвоведение	5	5	25	30	10	65	15	-	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	p/o-15
7	БД	КВ	FR 2211	Физиология растений	5	5	25	30	10	65	15	-	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	p/o-15
Всего аудиторных часов за 3 семестр					30	40	210	90	95	375	90	0	7	22	23	23	22	23	23	22	23	23	22	23	23	22	23	22	23	23	
Всего за 3 семестр														24	25	25	24	25	25	24	25	25	24	25	25	24	25	24	25	25	

№ п/п	Цикл	Компонент	Код дисциплин.	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./диф. зач.	Недели /академические часы															Кол-во студентов	Примечание	
						лек. on-line	прак. семин.	лаб.	СРС/инд.	СРС	Подг. к экзамену			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
4 семестр																															
1	ООД	ОК	FK 2108 (4)	Физическая культура	2		30		30	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/o-15	
2	БД	ВК	Agg 2208	Агрохимия	5	5	25	30	10	65	15	-	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	p/o-15		
3	БД	ВК	ZSKVB 2209	Защита сельскохозяйственных культур от вредителей и болезней	5	5	25	30	10	65	15	-	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	p/o-15		
4	БД	КВ	SM 2212	Сельскохозяйственная мелиорация	5	5	25	30	10	65	15	-	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	p/o-15		
5	БД	КВ	ONI 2213	Основы научных исследований	4	5	15	30	10	45	15	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	p/o-15		
6	ПД	ВК	Zem 2301	Земледелие	5	5	25	30	10	65	15	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	p/o-15		
Всего аудиторных часов за 4 семестр					26	25	145	150	80	305	75	1	6	22	21	21	22	21	21	22	21	21	22	21	22	21	21	21			
Всего за 4 семестр														24	23	23	24	23	23	24	23	23	24	23	23	24	23	23			
7	БД	ВК	Производственная практика		4								1																p/o-15		

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.09.2020 протокол № 4

Согласовано:
Директор ДАВ
"24" 09 2020 г.

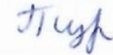
Зам.директора по УР
"24" 09 2020г.



А.Исмаилов

А.Батырбеков

Составитель:
методист ОР
А.Туканова



№ п/п	Цикл	Компонент	Код дисциплин.	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели /академические часы															Кол-во студентов	Примечание					
						лек. on-line	прак. семин.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
4 семестр																																			
1	ООД	ОК	FK 2108 (4)	Физическая культура	2		30		30	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/o-3
2	БД	ВК	POIYa 2210	Профессионально-ориентированный иностранный язык	5	5	55		10	65	15	-	1	1			1			1			1			1								p/o-3	
3	БД	ВК	ВК 2211	Биология клетки (на англ. языке)	5	5	25	30	10	65	15	-	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	p/o-3	
4	БД	КВ	Bio 2214	Биохимия	5	5	25	30	10	65	15	-	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	p/o-3	
5	ПД	ВК	FURNUS 2301	Физиология устойчивости растений к неблагоприятным условиям среды (на английском языке)	5	5	25	30	10	65	15	-	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	p/o-3	
6	ПД	КВ	BL 2303	Биология леса	5	5	25	30	10	65	15	-	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	p/o-3	
Всего аудиторных часов за 4 семестр					27	25	185	120	80	325	75	0	6	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22		
Всего за 4 семестр														24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24			
7	БД	ВК	PP 2225	Производственная практика	3								1																					p/o-3	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.09.2020 протокол № 4

Согласовано:
Директор ДАВ
"24" 09 2020 г.

А.Исмаилов

Составитель:
методист ОР
А.Туканова

Зам.директора по УР
"24" 09 2020г.

А.Батырбеков

№ п/п	Цикл	Компонент	Код дисциплин.	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели /академические часы															Кол-во студентов	Примечание		
						лек. on-line	прак. семин.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экзамену			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
4 семестр																																
1	ООД	ОК	FK 2108 (4)	Физическая культура	2		30		30	-	-	-	1		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/o-11	
2	БД	ВК	POIYa 2209	Профессионально-ориентированный иностранный язык	5	5	55		10	65	15	-	1	1	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	p/o-11		
3	БД	ВК	ТОТРР 2210	Теоретические основы технологий пищевых продуктов	5	5	55		10	65	15	-	1	1	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	p/o-11		
4	БД	ВК	РАРР 2215	Процессы и аппараты пищевых производств	5	5	55		10	65	15	-	1	1	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	p/o-11		
5	БД	КВ	ТОРРО Р 2212	Теоретические основы производства продуктов общественного питания	5	5	55		10	65	15	-	1	1	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	p/o-11		
6	БД	КВ	ООРОР 2213	Организация и обслуживание на предприятиях общественного питания	5	5	55		10	65	15	-	1	1	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	p/o-11		
Всего аудиторных часов за 4 семестр					27	25	305	0	80	325	75	0	6	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22			
Всего за 4 семестр														24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24			
7	БД	ВК	РР 2224	Производственная практика	3								1																p/o-11			

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.09.2020 протокол № 4

Согласовано:
 Директор ДАВ
"24" 09 2020 г.



А.Исмаилов

 А.Батырбеков

Составитель:
 методист ОР Тука А.Туканова

Зам.директора по УР
"23" 09 2020г.

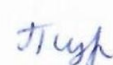
№ п/п	Цикл	Компонент	Код дисциплин.	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и online занятия (акад.часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./диф. зач.	Недели /академические часы															Кол-во студентов	Примечание			
						лек. on-line	прак. семин.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экзамену			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
4 семестр																																	
1	ООД	ОК	FK 2108 (4)	Физическая культура	2		30		30	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/o-8		
2	БД	ВК	POIYa 2209	Профессионально-ориентированный иностранный язык	5	5	55		10	65	15	-	1	1			1			1			1			1			1			p/o-8	
3	БД	ВК	OHPR 2210	Обработка и хранение продукции растениеводства	5	5	55		10	65	15	-	1	1			1			1			1			1			1			p/o-8	
4	БД	ВК	PAPP 2211	Процессы и аппараты пищевых производств	5	5	55		10	65	15	-	1	1			1			1			1			1			1			p/o-8	
5	БД	КВ	ORP PHMKI 2212	Организация работы предприятий по производству хлеба, макаронных и кондитерских изделий	5	5	55		10	65	15	-	1	1			1			1			1			1			1			p/o-8	
6	БД	КВ	TORM 2213	Теоретические основы производства муки	5	5	55		10	65	15	-	1	1			1			1			1			1			1			p/o-8	
Всего аудиторных часов за 4 семестр					27	25	305	0	80	325	75	0	6	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22			
Всего за 4 семестр														24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24			
7	БД	ВК	PP 2224	Производственная практика	3								1																		p/o-8		

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 25.09.2020 протокол № 5

Согласовано:
 Директор ДАВ
 "24" 09 2020 г.



А.Исмаилов

Составитель:
 методист ОР  А.Туканова

Зам.директора по УР
 "22" 09 2020г.

А.Батырбеков



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
на 2020-2021 учебный год
образовательная программа **6В05201-Экология**
Форма и программа обучения: **очная, основная ОП, смешанное обучение**
2 курс 19-601-32 группа
начало обучения: 2019-2020 уч. год

№ п/п	Цикл	Компонент	Код дисциплин.	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Кол-во студентов	Примечание	
						лек. on-line	прак. семин.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
3 семестр																															
1	ООД	ОК	SPK 2106	Социология, политология, культурология (на англ. языке)	6	15	60		30	60	15	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	p/o-24	
2	ООД	ОК	Psi 2107	Психология (на англ. языке)	2	5	20		10	20	5	-	1	1		2		1		2		2		2		2		2		p/o-24	
3	ООД	ОК	FK 2108 (3)	Физическая культура	2		30		30	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/o-24	
4	БД	ВК	ЕСК 2205	Экология, цивилизация, культура (на англ. языке)	5	5	55		10	65	15	-	1	1		4		1		4		3		4		4		3		p/o-24	
5	БД	ВК	EZhR 2206	Экология животных и растений	5	5	55		10	65	15	-	1	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	p/o-24	
6	БД	ВК	ShT 2212	Экология микроорганизмов и биотехнология и ОС (на каз. языке)	5	5	55		10	65	15	-	1	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	p/o-24	
7	БД	КВ	APOS 2212	Академическое письмо для окружающей среды	5	5	55		10	65	15	-	1	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	p/o-24	
Всего аудиторных часов за 3 семестр					30	40	330	0	110	340	80	0	7	24	25	25	24	25	25	24	25	25	24	25	25	24	25	25			
Всего за 3 семестр														26	27	27	26	27	27	26	27	27	26	27	27	26	27	27			



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
на 2020-2021 учебный год

образовательная программа **5В070100-Биотехнология**
форма и программа обучения **очная, основная ОП, смешанное обучение**
2 курс 19-701-42 группы
начало обучения: 2019-2020 уч. год

№ п/п	Цикл	Компонент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./диф. зач.	Недели / академические часы															Кол-во студентов	Примечание
						лек. on-line	прак. семин. студ.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
3 семестр																														
1	ООД	ОК	ИКТ 2105	Информационно-коммуникационные технологии (на англ. языке)	5	10	5	30	15	75	15	1		1	1		1	1		1	1		1	1		1	1		3	
2	ООД	ОК	FK 2108 (3)	Физическая культура	2		60					1		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	
3	ООД	КВ	ЕВZh 2209	Экология и безопасность жизнедеятельности	5	10	35		15	75	15	1		1	1		1	1		1	1		1	1		1	1		3	
4	БД	ВК	DKYa 2205	Делопроизводство на казахском языке	3	5	35		5	30	15	1		1	3	3	1	3	3	1	3	3	1	3	3	1	3	3	3	
5	БД	ВК	PKYa 2206	Профессиональный казахский язык	5	5	55		10	65	15	1		3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	
6	БД	ВК	Mat 2207	Математика	5	5	25	30	10	65	15	1		1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	3	
7	БД	КВ	Cit 2210	Цитология	5	5	25	30	10	65	15	1		1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	3	
Всего аудиторных часов за 3 семестр					30	40	240	90	65	375	90	0	7	24	25	25	24	25	25	24	25	25	24	25	25	24	25	25		
Всего за 3 семестр														24	25	25	24	25	25	24	25	25	24	25	25	24	25	25		

№ п/п	Цикл	Компонент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./диф. зач.	Недели / академические часы															Кол-во студентов	Примечание
						лек. on-line	прак. семин.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
4 семестр																														
1	ООД	ОК	FK 2108 (4)	Физическая культура	2		60					1		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3
2	БД	ВК	POIYa 2208	Профессионально ориентированный иностранный язык	5	5	55		10	65	15		1	1																3
3	БД	ВК	Fiz 2209	Физика	5	5	25		10	65	15		1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2		3
4	БД	КВ	OMG 2211	Общая и молекулярная генетика	5	5	25		10	65	15		1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2		3
5	БД	КВ	MV 2212	Микробиология и вирусология	5	5	25		10	65	15		1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2		3
6	ПД	ВК	OB 2301	Основы биотехнологии	5	5	25		10	65	15		1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2		3
Всего аудиторных часов за 4 семестр					27	25	215	120	50	325	75	0	6	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
Всего за 4 семестр													6	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
7	БД	ВК	Производственная практика		3								1																3	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.04.2020 г., протокол № 5

Согласовано:

Директор ДАВ А. Исмаилов
"23" 04 2020 г.

Зам. директора по УР А. Батырбеков
"23" 04 2020 г.

Составитель:

Ст. методист ОР С. Мекебаева

№ п/п	Цикл	Компонент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Кол-во студенто в	Примечание			
						лек. on-line	прак. семин.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
4 семестр																																	
1	ООД	ОК	FK 2108(4)	Физическая культура	2		60					1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	20			
2	БД	ВК	FBZh 2204 (2)	Физиология и биохимия животных 2	5	5	25		10	65	15	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	20		
3	БД	ВК	PFZh 2205	Патологическая физиология животных	5	5	25		10	65	15	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	20		
4	БД	ВК	VMV 2208(1)	Ветеринарная микробиология и вирусология 1	4	5	15		10	45	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20		
5	БД	КВ	VP 2212	Ветеринарные препараты	3	5	35		5	30	15	1	1	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	20	
6	БД	КВ	V R2213	Ветеринарная радиобиология	3	5	35		5	30	15	1	1	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	20	
7	БД	КВ	GP 2214	Гистология и патогистотехника	5	5	55		10	65	15	1	1	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	20	
Всего аудиторных часов за 4 семестр					27	30	250	90	50	300	90	0	7	28	23	23	28	23	23	28	23	23	28	23	23	28	23	23	28	23	23		
Всего за 4 семестр					27	30	250	90	50	300	90	0	7	28	23	23	28	23	23	28	23	23	28	23	23	28	23	23	28	23	23		
8	БД	ВК	Производственная практика		3							1																		20			

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24 04 2020 г., протокол № 5

Согласовано:

Директор ДАВ А. Исмаилов
"23" 04 2020 г.

Зам. директора по УР А. Батырбеков
"23" 04 2020 г.

Составитель:
Ст. методист ОР

С. Мексбаева
С. Мексбаева

№ п/п	Цикл	Компонент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Кол-во студентов	Примечание			
						лек. on-line	прак. семин. студ.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
4 семестр																																	
1	ООД	ОК	FK 2108 (4)	Физическая культура	2		60					1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6			
2	БД	ВК	FBZh 2204 (2)	Физиология и биохимия животных 2	5	5	25		10	65	15	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	6		
3	БД	ВК	LD 2205	Лабораторное дело	3	5	35		5	30	15	1	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	6		
4	БД	ВК	VMV 2207(1)	Ветеринарная микробиология и вирусология 1	5	5	25		10	65	15	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	6		
5	БД	КВ	GOCE 2211	Гистология с основами цитологии и эмбриологии	5	5	55		10	65	15	1	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	6		
6	БД	КВ	KPD 2214	Клиническая и прикладная диагностика	3	5	35		5	30	15	1	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	6		
7	БД	КВ	PB 2215	Пищевая биотехнология	4	5	45		10	45	15	1	1	4	4	1	4	4	1	4	4	1	4	4	1	4	4	1	4	4	6		
Всего аудиторных часов за 4 семестр					27	30	280	60	50	300	90	0	7	26	24	24	26	24	24	26	24	24	26	24	24	26	24	24	26	24	24		
Всего за 4 семестр													26	24	24	26	24	24	26	24	24	26	24	24	26	24	24	26	24	24			
8	БД	ВК	Производственная практика		3							1																		6			

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.04.2020 г., протокол № 5

Согласовано:

Директор ДАВ А. Исмаилов

"23" 04 2020 г.

Зам. директора по УР А. Батырбеков

"23" 04 2020 г.

Составитель:

Ст. методист ОР

С. Мексбаева
С. Мексбаева

