ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

(дневная форма получения образования, полный срок обучения)

№ и наименование модуля (раздела, темы)	Общее количество часов / зач. единиц на семестр	Аудиторных часов	В том числе						
			лекции (час)		лабораторные занятия (час)		практические (семинарские) занятия (час)		всего УСРС по моду-лю (час)
			часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	220/6	**126**	**54**		**36**		**36**		
1 семестр (экзамен)	**130/3**	**72**	**36**	**-**	**18**	**-**	**18**	**-**	**14**
М-1 Почвоведение, агрохимия, земледелие		**32**	**14**	**6**	**18**	**-**	**-**	**-**	**6**
Введение. 1.1. Почва, ее образование, состав, свойства. Основные типы почв Республики Беларусь.		10	4	2	6	-	-	-	
1.2. Питание растений. Удобрения и основы их рационального применения.		8	4	2	4	-	-	-	
1.3. Факторы жизни растений и приемы их регулирования. Законы земледелия. Системы земледелия и их характеристика. Обработка почвы.		10	4	2	6	-	-	-	
1.4. Основы семеноводства. Сев и посадка сельскохозяйственных культур.		4	2	-	2	-	-	-	
М-2 Растениеводство		**40**	**22**	**6**	**-**	**-**	**18**	**2**	**8**

2.1. Классификация сельскохозяйственных культур. Зерновые культуры.		10	6	2	-	-	4	-	
2.2. Зерновые бобовые культуры. Технология возделывания гороха.		4	2	-	-	-	2	-	
2.3. Картофель.		4	2	-	-	-	2	-	
2.4. Лен.		6	4	2	-	-	2	-	
2.5. Корнеплоды. Технология возделывания свеклы.		6	4	2	-	-	2	-	
2.6. Масличные культуры. Технология возделывания рапса.		4	2	-	-	-	2	-	
2.7. Альтернативные системы земледелия и их экологическое значение. Основные концепции альтернативного земледелия. Система органического земледелия.		4	2	-	-	-	2	-	
2.8. Кормовые травы. Технология возделывания клевера лугового.		2	-	-	-	-	2	2	
2 семестр (зачет)	**90/3**	**54**	**18**	**6**	**18**	**4**	**18**	**4**	**14**
М-3 Основы животноводства		**24**	**8**	**2**	**8**	**2**	**8**	**2**	**6**
3.1. Хозяйственное значение отрасли животноводства. Основы разведения сельскохозяйственных животных и птицы.		8	4	–	2	–	2	–	–
3.2. Корма и основы кормления сельскохозяйственных животных и птицы.		16	4	2	6	2	6	2	6
М-4 Технологические основы производства продукции животноводства		**30**	**10**	**4**	**10**	**2**	**10**	**2**	**8**
4.1.Технологические основы производства продукции скотоводства.		12	4	2	4	–	4	–	2

4.2. Технологические основы производства продукции свиноводства.		8	4	2	2	–	2	–	2
4.3. Технологические основы производства яиц и мяса птицы.		10	2	–	4	2	4	2	4

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

(дневная форма получения образования, НИСПО)

№ и наименование модуля (раздела, темы)	Общее количество часов / зач. единиц на семестр	Аудиторных часов	В том числе						
			лекции (час)		лабораторные занятия (час)		практические (семинарские) занятия (час)		всего УСРС по моду-лю (час)
			часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	160/ 4	**92**	**32**		**30**		**30**		
1 семестр (экзамен)	**90/ 2,5**	**42**	**18**	**-**	**12**	**-**	**12**	**-**	**8**
М-1 Почвоведение, агрохимия, земледелие		**20**	**8**	**2**	**12**	**2**	-	**-**	**4**
Введение. 1.1. Почва, ее образование, состав, свойства. Основные типы почв Республики Беларусь.		8	4	2	4	-	-	-	
1.2. Питание растений. Удобрения и основы их рационального применения.		6	2	-	4	2	-	-	
1.3. Факторы жизни растений и приемы их регулирования. Законы земледелия. Системы земледелия и их характеристика.		6	2	-	4	-	-	-	
М-2 Растениеводство		**22**	**10**	**-**	**-**	**-**	**12**	**4**	**4**

2.1. Классификация сельскохозяйственных культур. Зерновые культуры.		6	2	-	-	-	4	2	
2.2. Зерновые бобовые культуры. Технология возделывания гороха .		4	2	-	-	-	2	-	
2.3. Картофель.		2	2	-	-	-	-	-	
2.4. Лен.		2	-	-	-	-	2	-	
2.5. Корнеплоды. Технология возделывания сахарной свеклы.		2	-	-	-	-	2	-	
2.6. Масличные культуры. Технология возделывания рапса		2	2	-	-	-	-	-	
2.7. Альтернативные системы земледелия и их экологическое значение. Основные концепции альтернативного земледелия. Система органического земледелия.		2	2	-	-	-	-	-	
2.8. Кормовые травы. Технология возделывания клевера лугового.		2	-	-	-	-	2	2	
2 семестр (зачет)	**70/1,5**	**50**	**14**	**4**	**18**	**4**	**18**	**4**	**12**
М-3 Основы животноводства		**22**	**6**	**2**	**8**	**2**	**8**	**2**	**6**
3.1. Хозяйственное значение отрасли животноводства. Основы разведения сельскохозяйственных животных и птицы.		8	4	–	2	–	2	–	–
3.2. Корма и основы кормления сельскохозяйственных животных и птицы.		14	2	2	6	2	6	2	6

М-4 Технологические основы производства продукции животноводства		**28**	**8**	**2**	**10**	**2**	**10**	**2**	**6**
4.1.Технологические основы производства продукции скотоводства.		10	2	–	4	–	4	–	–
4.2. Технологические основы производства продукции свиноводства.		8	4	2	2	–	2	–	2
4.3. Технологические основы производства яиц и мяса птицы.		10	2	–	4	2	4	2	4

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

(заочная форма получения образования, полный срок обучения)

№ и наименование модуля (раздела, темы)	Общее количество часов / зач. единиц на семестр	Аудиторных часов	В том числе						
			лекции (час)		лабораторные занятия (час)		практические (семинарские) занятия (час)		всего УСРС по моду-лю (час)
			часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 семестр (экзамен)	**130/ 3**	**16**	**8**	**-**	**4**	**-**	**4**	**-**	**-**
1-2 Почвоведение, агрохимия, земледелие Растениеводство		**16**	**8**	**-**	**4**	**-**	**4**	**-**	**-**
Введение. 1.1. Почва, ее образование, состав, свойства. Основные типы почв Республики Беларусь. Питание растений. Удобрения и основы их рационального применения.		4	2	-	2	-	-	-	
1.2. Факторы жизни растений и приемы их регулирования.		2	-	-	2	-	-	-	

1.3. Основы семеноводства. Сев и посадка сельскохозяйственных культур.		2	2	-	-	-	-	-	
1.4. Классификация сельскохозяйственных культур. Зерновые культуры.		4	2	-	-	-	2	-	
1.5. Картофель.		2	2	-	-	-	-	-	
1.6. Лен.		2	-	-	-	-	2		
2 семестр (зачет)	**90/3**	**12**	**4**	**-**	**4**	**-**	**4**	**-**	**-**
3-4 Основы животноводства. Технологические основы производства продукции животноводства		**12**	**4**	**-**	**4**	**-**	**4**	**-**	**-**
2.1 Корма и основы кормления сельскохозяйственных животных.		6	2	–	2	–	2	–	–
2.2 Технологические основы производства продукции скотоводства.		6	2	–	2	–	2	–	–

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

(заочная форма получения образования, НИСПО)

№ и наименование модуля (раздела, темы)	Общее количество часов / зач. единиц на семестр	Аудиторных часов	В том числе						
			лекции (час)		лабораторные занятия (час)		практические (семинарские) занятия (час)		всего УСРС по моду-лю (час)
			часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	часы по плану	в том числе УСРС	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 семестр (экзамен)	**90/ 2,5**	**12**	**4**	**-**	**4**	**-**	**4**	**-**	**-**
1-2 Почвоведение, агрохимия, земледелие		**12**	**4**	**-**	**4**	**-**	**4**	**-**	**-**

Растениеводство									
Введение. 1.1. Почва, ее образование, состав, свойства. Основные типы почв Республики Беларусь. Питание растений. Удобрения и основы их рационального применения.		4	2	-	2	-	-	-	
1.2. Факторы жизни растений и приемы их регулирования.		2	-	-	2	-	-	-	
1.3. Классификация сельскохозяйственных культур. Зерновые культуры.		4	2	-	-	-	2	-	
1.4. Лен.		2	-	-	-	-	2		
2 семестр (зачет)	**70/ 1,5**	**12**	**4**	**-**	**4**	**-**	**4**	**-**	**-**
3-4 Основы животноводства. Технологические основы производства продукции животноводства		**12**	**4**	**-**	**4**	**-**	**4**	**-**	**-**
2.1 Корма и основы кормления сельскохозяйственных животных.		6	2	–	2	–	2	–	–
2.2 Технологические основы производства продукции скотоводства.		6	2	–	2	–	2	–	–