

Форма обучения - заочная

Срок обучения - 5 лет

Квалификация - БАКАЛАВР

Тип(ы) задач профессиональной деятельности -
производственно-технологический.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной
деятельности

Ю.В. Данейкин

Принято на заседании УС НовГУ
"18" _____ 2021



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции Направленность (профиль) Производство и переработка продукции растениеводства

Год приема 2021

Календарный учебный график на нормативный срок обучения

Курс	Осенний семестр				Весенний семестр					Сводные данные по бюджету времени (в неделях)					
	Теоретическое обучение	В т.ч. экз. сессия	Практики	Каникулы	Теоретическое обучение	В т.ч. экз. сессия	Практики	ГИА	Каникулы	Теоретическое обучение	В т.ч. экз. сессия	Практики	ГИА	Каникулы	Всего
1	22	3		2	23	3	2*		5	45	6	2*		7	52
2	22	3		2	23	3	2*		5	45	6	2*		7	52
3	22	3,5		2	23	3,5	2*		5	45	7	2*		7	52
4	22	3,5	2*	2	23	3,5	4*		5	45	7	6*		7	52
5	22	3,5	2*	2			14	6	8	22	3,5	14+2*	6	10	52
Всего										202	29,5	14+14*	6	38	260

1.Примечание: при расчете продолжительности обучения и каникул в указанную продолжительность не входят нерабочие праздничные дни, которые указаны в календарных учебных графиках на текущий учебный год. Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не производится.

2. Условные обозначения: * - практики в распределенном режиме

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 11 7D 78 67 C2 66 A3 34 B2 CE 4F 9A FD E9 38 84 E5 28 4A 09
Владелец: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Новгородский государственный университет
имени Ярослава Мудрого»
Действителен: с 08.07.2021 до 08.10.2022

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы																		
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс										
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем									
Б1	Дисциплины (модули)	195		1356	648	236	212	260	0	5664	22	81/7	22	81	23	85	20	70	24	88	24	84	20	71	19	68	21	73		
	<i>Обязательная часть</i>	<i>117</i>		<i>788</i>	<i>360</i>	<i>136</i>	<i>136</i>	<i>156</i>	<i>0</i>	<i>3424</i>	22	80/7	19	70	23	83	13	47	16	59	15	51	7	23	1	4	1	4		
Б1.О.1	История	2		8		4	4	0	0	64		1	2	7																
Б1.О.2	Философия	2		8		4	4	0	0	64		1	2	7																
Б1.О.3	Иностранный язык	4		16		0	16	0	0	128	2	7/1	2	8																
Б1.О.4	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	4		16		0	16	0	0	128			1	2	8	2	7													
Б1.О.5	Правоведение	2		8		4	4	0	0	64	2	7/1																		
Б1.О.6	Экономика	2		8		4	4	0	0	64		1	2	7																
Б1.О.7	Психология	2		8		4	4	0	0	64	2	7/1																		
Б1.О.8	Русский язык и культура речи	2		8		0	8	0	0	64	2	7/1																		
Б1.О.9	Безопасность жизнедеятельности	2		8		4	0	4	0	64					1	2	7													
Б1.О.10	Основы проектной деятельности	2		8		4	4	0	0	64		1	2	7																
Б1.О.11	IT в профессиональной деятельности	8		32		0	32	0	0	256		1	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4		
Б1.О.12	Математика	4		48	36	4	8	0	0	96	4	11/1																		
Б1.О.13	Физика	2		8		4	0	4	0	64		1	2	7																
Б1.О.14	Общая и неорганическая химия	6		56	36	6	0	14	0	160		1	6	19																
Б1.О.15	Общая биология	6		56	36	6	0	14	0	160	6	19/1																		
Б1.О.16	Микробиология	4		16		8	0	8	0	128	4	15/1																		
Б1.О.17	Экология	2		8		4	4	0	0	64					1	2	7													

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)						Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы																
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС		КР/КП	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс							
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем						
																						1 курс		2 курс		3 курс	
Б1.У.8	Технология бродильных производств	4		16		8	8	0	0											1	4	15					
Б1.У.9	Технология производства и заготовки кормов	10		72	36	12	12	12	0											1	6	19	4	16			
Б1.У.10	Основы генетической инженерии	5		52	36	8	0	8	0												1	5	15				
Б1.У.11	Проектный практикум	6		24		0	24	0	0				1	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4				
Б1.У.12	Майноры	6		24		12	12	0	0					1	2	8	2	8	2	7							
	<i>Элективные дисциплины (модули)</i>	8		64	36	10	4	14	0											1	2	7		1	6	19	
Б1.Э.1	Физическая культура и спорт (элективный курс)	0		1		0	1	0	0											1							
Б2	Практика	36		9		0	9	0	0			3	1		3	1		3	1	3	1	6	1	3	1	15	3
Б.О	Обязательная часть	12		4		0	4	0	0			3	1		3	1		3	1								
Б2.О.1	Практика учебная	12		4		0	4	0	0			3	1		3	1		3	1	3	1						
Б2.О.1.1	Практика ознакомительная	3		1		0	1	0	0			3	1														
Б2.О.1.2	Практика технологическая	3		1		0	1	0	0					3	1												
Б2.О.1.3	Научно-исследовательская работа	3		1		0	1	0	0							3	1										
Б2.О.1.4	Научно-исследовательская работа	3		1		0	1	0	0											3	1						
Б.У	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	24		5		0	5	0	0												6	1	3	1	15	3	
Б2.У.1	Практика производственная	24		5		0	5	0	0												6	1	3	1	15	3	
Б2.У.1.1	Практика технологическая	6		1		0	1	0	0												6	1					
Б2.У.1.2	Практика технологическая	3		1		0	1	0	0															3	1		
Б2.У.1.3	Научно-исследовательская работа	3		1		0	1	0	0														3	1			

Форма обучения заочная

Срок обучения 5 лет

Квалификация БАКАЛАВР

Приложение 2

**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
практик, предусмотренных основной образовательной программой
направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции
направленность (профиль) Производство и переработка продукции растениеводства**

Год приема 2021

КУРС 1

1	IT в профессиональной деятельности
2	Иностранный язык
3	История
4	История производства и переработки продукции растениеводства
5	Математика
6	Микробиология
7	Общая биология
8	Общая и неорганическая химия
9	Основы проектной деятельности
10	Правоведение
11	Психология
12	Русский язык и культура речи
13	Физика
14	Философия
15	Экономика
16	Практика учебная

КУРС 2

1	IT в профессиональной деятельности
2	Безопасность жизнедеятельности
3	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии
4	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
5	Механизация и автоматизация технологических процессов в растениеводстве и животноводстве
6	Органическая и биологическая химия
7	Основы научных исследований
8	Проектный практикум
9	Производство продукции животноводства
10	Производство продукции растениеводства
11	Экология
12	Практика учебная

КУРС 3

1	IT в профессиональной деятельности
2	Биохимия сельскохозяйственной продукции

Форма обучения заочная

Срок обучения 5 лет

Квалификация БАКАЛАВР

Приложение 2

**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
практик, предусмотренных основной образовательной программой
направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции
направленность (профиль) Производство и переработка продукции растениеводства**

Год приема 2021

КУРС 3

3	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии
4	Майноры
5	Проектный практикум
6	Процессы и аппараты пищевых производств
7	Теоретические основы биотехнологии
8	Технология производства растительных масел
9	Технология хранения и переработки продукции растениеводства
10	Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий
11	Физическая культура и спорт
12	Физическая культура и спорт (элективный курс)
13	Практика учебная

КУРС 4

1	IT в профессиональной деятельности
2	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
3	Инновационные технологии защиты растений
4	Интернет-предпринимательство
5	Майноры
6	Проектный практикум
7	Технология производства и заготовки кормов
8	Технология производства муки и круп
9	Технология производства овощных и плодовых культур
10	Технология хранения и переработки продукции животноводства
11	Практика производственная
12	Практика учебная

КУРС 5

1	IT в профессиональной деятельности
2	Основы генетической инженерии
3	Проектный практикум
4	Технология бродильных производств
5	Технология производства и заготовки кормов
6	Технология производства технических культур
7	Технология пряноароматического сырья и специй

Форма обучения заочная

Срок обучения 5 лет

Квалификация БАКАЛАВР

Приложение 2

**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
практик, предусмотренных основной образовательной программой
направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции
направленность (профиль) Производство и переработка продукции растениеводства**

Год приема 2021

КУРС 5

8	Практика производственная
9	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Форма обучения заочная

Срок обучения 5 лет

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 3: планируемые результаты обучения
по образовательной программе
направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции
направленность (профиль) Производство и переработка продукции растениеводства**

Страница 1 из 2

Год приема 2021

Модули		Планируемые результаты обучения
Б1	Дисциплины (модули)	
Б.О	Обязательная часть	
Б1.О.1	История	УК-5
Б1.О.2	Философия	УК-1,УК-5
Б1.О.3	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.4	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	УК-4
Б1.О.5	Правоведение	УК-2,УК-10
Б1.О.6	Экономика	УК-2,УК-9
Б1.О.7	Психология	УК-3,УК-6
Б1.О.8	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.9	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.10	Основы проектной деятельности	УК-2,УК-3
Б1.О.11	IT в профессиональной деятельности	ОПК-1,ОПК-7,УК-1
Б1.О.12	Математика	ОПК-1
Б1.О.13	Физика	ОПК-1
Б1.О.14	Общая и неорганическая химия	ОПК-1
Б1.О.15	Общая биология	ОПК-1
Б1.О.16	Микробиология	ОПК-1
Б1.О.17	Экология	ОПК-1
Б1.О.18	Основы научных исследований	ОПК-2,ОПК-5
Б1.О.19	Органическая и биологическая химия	ОПК-1
Б1.О.20	Производство продукции растениеводства	ОПК-4
Б1.О.21	Производство продукции животноводства	ОПК-4
Б1.О.22	Теоретические основы биотехнологии	ОПК-4
Б1.О.23	Биохимия сельскохозяйственной продукции	ОПК-1
Б1.О.24	Механизация и автоматизация технологических процессов в растениеводстве и животноводстве	ОПК-3,ОПК-4
Б1.О.25	Процессы и аппараты пищевых производств	ОПК-4
Б1.О.26	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	ОПК-4
Б1.О.27	Технология хранения и переработки продукции животноводства	ОПК-4
Б1.О.28	Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий	ОПК-6
Б1.О.29	Физическая культура и спорт	УК-7
Б.У	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б1 У 1	История производства и переработки продукции растениеводства	ПК-1

Форма обучения заочная

Срок обучения 5 лет

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 3: планируемые результаты обучения
по образовательной программе
направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции**

Страница 2 из 2

Год приема 2021

направленность (профиль) Производство и переработка продукции растениеводства

Модули		Планируемые результаты обучения
Б1.У.2	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	ПК-1
Б1.У.3	Технология производства растительных масел	ПК-2
Б1.У.4	Технология производства муки и круп	ПК-2
Б1.У.5	Инновационные технологии защиты растений	ПК-1
Б1.У.6	Технология производства овощных и плодовых культур	ПК-2
Б1.У.8	Технология бродильных производств	ПК-2
Б1.У.9	Технология производства и заготовки кормов	ПК-3
Б1.У.10	Основы генетической инженерии	ПК-2
Б1.У.11	Проектный практикум	УК-2,УК-3
Б1.У.12	Майноры	ДПК-1
Б.ЭЛ	Элективные дисциплины(модули)	
Б1.ЭЛ.1.1	Интернет-предпринимательство	УК-2,УК-3,УК-9,УК-10
Б1.ЭЛ.1.2	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	УК-2,УК-3,УК-9,УК-10
Б1.ЭЛ.2.1	Технология производства технических культур	ПК-2
Б1.ЭЛ.2.2	Технология пряноароматического сырья и специй	ПК-2
Б2	Практика	
Б2.О.1	Практика учебная	ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5
Б2.У.1	Практика производственная	ПК-1,ПК-2,ПК-3
Б2.У.1	Практика производственная	
Б3	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ОПК-6,ОПК-7,ПК-1,ПК-2,ПК-3,УК-1,УК-2,УК-3,УК-4,УК-5,УК-6,УК-7,УК-8,УК-9,УК-10

Форма обучения заочная

Срок обучения 5 лет

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: матрица компетенций
по образовательной программе
направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции
направленность (профиль) Производство и переработка продукции растениеводства**

Страница 1 из 3

Год приема 2021

Компетенция	Семестр	Дисциплина
УК-1	2	Философия
УК-1	3, 4, 5, 6, 7, 8	ИТ в профессиональной деятельности
УК-2	1	Правоведение
УК-2	2	Основы проектной деятельности
УК-2	2	Экономика
УК-2	4, 5, 6, 7, 8, 9	Проектный практикум
УК-2	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
УК-2	7	Интернет-предпринимательство
УК-3	1	Психология
УК-3	2	Основы проектной деятельности
УК-3	4, 5, 6, 7, 8, 9	Проектный практикум
УК-3	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
УК-3	7	Интернет-предпринимательство
УК-4	1	Русский язык и культура речи
УК-4	1, 2	Иностранный язык
УК-4	3, 4	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
УК-5	2	История
УК-5	2	Философия
УК-6	1	Психология
УК-7	6	Физическая культура и спорт
УК-8	4	Безопасность жизнедеятельности
УК-9	2	Экономика
УК-9	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
УК-9	7	Интернет-предпринимательство
УК-10	1	Правоведение
УК-10	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство

Форма обучения заочная

Срок обучения 5 лет

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: матрица компетенций
по образовательной программе
направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции
направленность (профиль) Производство и переработка продукции растениеводства**

Страница 2 из 3

Год приема 2021

УК-10	7	Интернет-предпринимательство
ОПК-1	1	Математика
ОПК-1	1	Микробиология
ОПК-1	1	Общая биология
ОПК-1	2	Общая и неорганическая химия
ОПК-1	2	Физика
ОПК-1	3, 4, 5, 6, 7, 8	ИТ в профессиональной деятельности
ОПК-1	3	Органическая и биологическая химия
ОПК-1	4	Экология
ОПК-1	5	Биохимия сельскохозяйственной продукции
ОПК-2	3	Основы научных исследований
ОПК-3	2	Практика учебная: Практика ознакомительная
ОПК-3	3	Механизация и автоматизация технологических процессов в растениеводстве и животноводстве
ОПК-3	4	Практика учебная: Практика технологическая
ОПК-3	6, 7	Практика учебная: Научно-исследовательская работа
ОПК-4	2	Практика учебная: Практика ознакомительная
ОПК-4	3	Механизация и автоматизация технологических процессов в растениеводстве и животноводстве
ОПК-4	3	Производство продукции растениеводства
ОПК-4	4	Практика учебная: Практика технологическая
ОПК-4	4	Производство продукции животноводства
ОПК-4	5	Процессы и аппараты пищевых производств
ОПК-4	6	Теоретические основы биотехнологии
ОПК-4	6	Технология хранения и переработки продукции растениеводства
ОПК-4	6, 7	Практика учебная: Научно-исследовательская работа
ОПК-4	7	Технология хранения и переработки продукции животноводства
ОПК-5	2	Практика учебная: Практика ознакомительная

Форма обучения заочная

Срок обучения 5 лет

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: матрица компетенций
по образовательной программе
направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции
направленность (профиль) Производство и переработка продукции растениеводства**

Страница 3 из 3

Год приема 2021

ОПК-5	3	Основы научных исследований
ОПК-5	4	Практика учебная: Практика технологическая
ОПК-5	6, 7	Практика учебная: Научно-исследовательская работа
ОПК-6	5	Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий
ОПК-7	3, 4, 5, 6, 7, 8	ИТ в профессиональной деятельности
ПК-1	10	Практика производственная: Практика преддипломная
ПК-1	2	История производства и переработки продукции растениеводства
ПК-1	4, 5	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии
ПК-1	7	Инновационные технологии защиты растений
ПК-1	8, 10	Практика производственная: Практика технологическая
ПК-2	10	Практика производственная: Практика преддипломная
ПК-2	6	Технология производства растительных масел
ПК-2	8	Технология производства муки и круп
ПК-2	8	Технология производства овощных и плодовых культур
ПК-2	8, 10	Практика производственная: Практика технологическая
ПК-2	9	Основы генетической инженерии
ПК-2	9	Технология бродильных производств
ПК-2	9	Технология производства технических культур
ПК-2	9	Технология пряноароматического сырья и специй
ПК-3	10	Практика производственная: Практика преддипломная
ПК-3	8, 10	Практика производственная: Практика технологическая
ПК-3	8, 9	Технология производства и заготовки кормов
ДПК-1	5, 6, 7	Майноры

Форма обучения заочная

Срок обучения 5 лет

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 5: факультативные дисциплины (модули) и майноры
по образовательной программе
направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции
направленность (профиль) Производство и переработка продукции растениеводства:**

Страница 1 из 1

Год приема

2021

Факультативные дисциплины (модули):

1. Личная эффективность и управление временем
2. Предпринимательство в цифровой экономике
3. Экономическая безопасность

Майноры:

1. Брендинг и саморазвитие в цифровой среде
2. Глобальные процессы в современном мире
3. Колористика в профессиональной презентации
4. Конфликт-менеджмент
5. Лидер XXI века и его команда
6. Основы медиаграмотности и продвижения личного бренда
7. Практическое право
8. Программирование и анализ данных на Python
9. Проектирование мультикомфортного коттеджа
10. Проектирование электронных устройств и робототехнических систем на основе микроконтроллерных плат
11. Психологический самоменеджмент
12. Развитие коммуникативных навыков
13. Семейная педагогика
14. Социальный статус и современная речевая культура