

**Методические и иные документы, разработанные образовательной организацией по образовательной программе 35.04.04
«Агрономия» очной формы обучения для обеспечения образовательного процесса:**

№ п.п.	Шифр и наименование дисциплины	Реквизиты утверждения и состав УМК	ФИО авторов
1.	Б1.Б.01_Профессиональный иностранный язык	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (методические указания по проведению лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по подготовке к занятиям) 	Л.З. Абрамова
2.	Б1.Б.02_Управление продуктивностью посева и качеством продукции растениеводства	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (конспект лекций, методические указания по проведению лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов, методические рекомендации по подготовке к занятиям) 	Байкасенов Р.К.
3.	Б1.Б.03_История развития и современные проблемы растениеводства	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (конспект лекций, методические указания по проведению 	Ярцев Г.Ф.

		<p>лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий).</p> <p>- методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по подготовке к занятиям)</p>	
4.	<p>Б1.Б.04_Современные методы исследования и приемы повышения плодородия почв</p>	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (методические указания по проведению лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий).</p> <p>- методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов)</p>	<p>Васильев И.В.</p>
5.	<p>Б1.Б.05_Модели ресурсосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур при разных уровнях интенсификации и агроэкологических условиях</p>	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (методические указания по проведению лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий).</p> <p>- методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов)</p>	<p>Долматов А.П.</p>
6.	<p>Б1.В.01_Геоинформационные системы в землеустройстве и проектировании агроландшафтов</p>	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <p>- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (конспект лекций, методические указания по проведению практических занятий).</p> <p>- методические рекомендации для самостоятельной работы</p>	<p>Васильев И.В.</p>

		обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов)	
7.	Б1.В.02_Биологизация земледелия в адаптивно-ландшафтных системах Южного Урала	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (конспект лекций, методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов, методические рекомендации по подготовке к занятиям) 	Долматов А.П.
8.	Б1.В.03_Менеджмент в растениеводстве	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (конспект лекций, методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов, методические рекомендации по подготовке к занятиям) 	Котов Н.Г.
9.	Б1.В.04_История и методология систем земледелия	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (конспект лекций, методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по 	Долматов А.П.

		самостоятельному изучению вопросов, методические рекомендации по подготовке к занятиям)	
10.	Б1.В.05_Интегрированные системы защиты растений от вредителей, болезней и сорняков	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (конспект лекций, методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов, методические рекомендации по подготовке к занятиям) 	Лухменёв В.П.
11.	Б1.В.06_Проектирование адаптивно-ландшафтных систем земледелия в степной зоне	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (методические указания по проведению лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов, методические рекомендации по подготовке к занятиям) 	Долматов А.П.
12.	Б1.В.07_Информационные технологии	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (методические указания по проведению лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по 	Федоров Ю.И.

		самостоятельному изучению вопросов, методические рекомендации по подготовке к занятиям)	
13.	Б1.В.ДВ.01.01_ Физиологические основы повышения устойчивости растений к неблагоприятным факторам	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (конспект лекций, методические указания по проведению лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по выполнению индивидуальных домашних заданий; методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов, методические рекомендации по подготовке к занятиям) 	Щукин В.Б.
14.	Б1.В.ДВ.01.02 Оптимизация факторов формирования высокопродуктивных агроценозов сельскохозяйственных культур с учетом почвенно-климатических и агроландшафтных условий	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (конспект лекций, методические указания по проведению лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов, методические рекомендации по подготовке к занятиям) 	Батталова Н.Р.
15.	Б1.В.ДВ.02.01_ Товароведение и экспертиза продукции растениеводства	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (методические указания по проведению лабораторных работ; 	Яичкин В.Н.

		методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по подготовке к занятиям)	
16.	Б1.В.ДВ.02.02_Инновационные технологии в агрономии	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают: - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (методические указания по проведению лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по подготовке к занятиям)	Васильев И.В.
17.	Б1.В.ДВ.03.01_Современные методы исследования качества зерна и другой продукции растениеводства	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают: - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (методические указания по проведению лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по выполнению рефератов, методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов, методические рекомендации по подготовке к занятиям)	Яичкин В.Н.
18.	Б1.В.ДВ.03.02_Полевое и луговое кормопроизводство	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают: - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (методические указания по проведению лабораторных работ; методические указания по проведению практических занятий).	Ярцев Г.Ф.

		- методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по подготовке к занятиям)	
19.	Б1.В.ДВ.04.01_Современные методы селекции и семеноводства полевых культур	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (конспект лекций, методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по выполнению контрольной работы; методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов) 	Мордвинцев М.П.
20.	Б1.В.ДВ.04.02_Технология производства экологически чистой продукции растениеводства	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (конспект лекций, методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов) 	Батталова Н.Р.
21.	Б2.В.01(Н)_Научно-исследовательская работа	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания по проведению научно-исследовательской работы 	Васильев И.В.
22.	Б2.В.02(П)_Производственная научно-исследовательская практика	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы</p>	Васильев И.В.

		включают: - методические указания по проведению производственной научно-исследовательской практики	
23.	Б2.В.03(П)_Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают: - методические указания по проведению производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Васильев И.В.
24.	Б2.В.04(Пд)_Производственная (преддипломная) практика	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают: - методические указания по проведению производственной (преддипломной) практики	Васильев И.В.
25.	Б3.Б.01_Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты (работа магистра)	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают: - методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы	Васильев И.В.
26.	ФТД.В.01_Оптимизация селекционно-семеноводческого процесса полевых культур	Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают: - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по выполнению индивидуальных домашних заданий, методические рекомендации по подготовке к занятиям)	Машенков М.И.

27.	ФТД.В.02_ Семеноведение и сортоведение полевых культур Южного Урала	<p>Методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании учебно-методической комиссии института агротехнологий и лесного дела протокол №11 от 22 июня 2018 г. Методические материалы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины: (методические указания по проведению лабораторных работ, методические указания по проведению практических занятий). - методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (методические рекомендации по выполнению индивидуальных домашних заданий, методические рекомендации по выполнению рефератов, методические рекомендации по подготовке к занятиям) 	Машенков М.И.
-----	---	--	---------------