

**Список методических материалов по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия (2021 год приема)**

Код дисциплины	Название дисциплины	Название методических материалов	Автор
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «История (история России, всеобщая история)» (уровень - бакалавриат)	Чистяков В.А.
		2. Методические рекомендации по освоению дисциплины «История (история России, всеобщая история)» (уровень - бакалавриат)	Чистяков В.А.
Б1.О.02	Иностранный язык	3. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Иностранный язык» (уровень - бакалавриат)	Полозова В.П.
		4. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Иностранный язык» (уровень - бакалавриат)	Полозова В.П.
Б1.О.03	Философия	5. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Философия» (уровень - бакалавриат)	Коптелова Т.И.
		6. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Философия» (уровень - бакалавриат)	Коптелова Т.И.
Б1.О.04	Экономическая теория	7. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Экономическая теория» (уровень – бакалавриат)	Попова Т.Б.
		8. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Экономическая теория» (уровень – бакалавриат)	Попова Т.Б.
Б1.О.05	Культура речи и делового общения	9. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Культура речи и делового общения» (уровень - бакалавриат)	Кочнова К.А.
		10. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Культура речи и делового общения» (уровень - бакалавриат)	Кочнова К.А.

Б1.О.06	Психология	<p>11. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Психология» (уровень - бакалавриат)</p> <p>12. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Психология» (уровень - бакалавриат)</p>	<p>Кирюшина М.В.</p> <p>Кирюшина М.В.</p>
Б1.О.07	Правоведение	<p>13. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Правоведение» (уровень - бакалавриат)</p> <p>14. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Правоведение» (уровень - бакалавриат)</p>	<p>Рассадин Д.М.</p> <p>Рассадин Д.М.</p>
Б1.О.08.01	Химия неорганическая и аналитическая	<p>15. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Химия неорганическая и аналитическая» (уровень - бакалавриат)</p> <p>16. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Химия неорганическая и аналитическая» (уровень - бакалавриат)</p>	<p>Гущина Е. А.</p> <p>Гущина Е. А.</p>
Б1.О.08.02	Химия органическая	<p>17. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Химия органическая» (уровень - бакалавриат)</p> <p>18. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Химия органическая» (уровень - бакалавриат)</p>	<p>Гущина Е. А.</p> <p>Гущина Е. А.</p>
Б1.О.08.03	Химия физическая и коллоидная	<p>19. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Химия физическая и коллоидная» (уровень - бакалавриат)</p> <p>20. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Химия физическая и коллоидная» (уровень - бакалавриат)</p>	<p>Лелеков В.Е.</p> <p>Лелеков В.Е.</p>
Б1.О.09.01	Математика	<p>21. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Математика» (уровень - бакалавриат)</p>	<p>Трегубова Е.В.</p>

		22. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Математика» (уровень - бакалавриат)	Трегубова Е.В.
Б1.О.09.02	Математическая статистика	23. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Математическая статистика» (уровень - бакалавриат)	Навдаева С.Н.
		24. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Математическая статистика» (уровень - бакалавриат)	Навдаева С.Н.
Б1.О.10	Физика	25. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Физика» (уровень - бакалавриат)	Гаврилова А.А.
		26. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Физика» (уровень - бакалавриат)	Гаврилова А.А.
Б1.О.11	Информатика	27. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Информатика» (уровень - бакалавриат)	Кузнецова Т.А.
		28. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Информатика» (уровень - бакалавриат)	Кузнецова Т.А.
Б1.О.12	Ботаника	29. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Ботаника» (уровень - бакалавриат)	Крутова Е.К.
		30. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Ботаника» (уровень - бакалавриат)	Крутова Е.К.
Б1.О.13	Микробиология	31. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Микробиология» (уровень - бакалавриат)	Бережная Г.А.
		32. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Микробиология» (уровень - бакалавриат)	Бережная Г.А.
Б1.О.14	Сельскохозяйственная	33. Методические указания по самостоятельной работе	Ионова Г.Б.

	экология	обучающихся по дисциплине «Сельскохозяйственная экология» (уровень - бакалавриат)  34. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Сельскохозяйственная экология» (уровень - бакалавриат)	Ионова Г.Б.
Б1.О.15	Менеджмент и маркетинг	35. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Менеджмент и маркетинг» (уровень - бакалавриат)  36. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Менеджмент и маркетинг» (уровень - бакалавриат)	Серов А.А.  Серов А.А.
Б1.О.16	Цифровые технологии в АПК	37. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Цифровые технологии в АПК» (уровень - бакалавриат)  38. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Цифровые технологии в АПК» (уровень - бакалавриат)	Румянцев Ф.П.  Румянцев Ф.П.
Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	39. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» (уровень - бакалавриат)  40. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (уровень - бакалавриат)	Чельшева О.Н.  Чельшева О.Н.
Б1.О.18	Физическая культура и спорт	41. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Физическая культура и спорт» (уровень - бакалавриат)  42. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Физическая культура и спорт» (уровень - бакалавриат)	Аникин Е.Г.  Аникин Е.Г.
Б1.О.19	Введение в профессиональную деятельность	43. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Введение в профессиональную деятельность» (уровень - бакалавриат)	Курьянова И.В.

		44. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Введение в профессиональную деятельность» (уровень - бакалавриат)	Курьянова И.В.
Б1.О.20	Основы животноводства	45. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Основы животноводства» (уровень - бакалавриат)	Тайгунов М.Е.
		46. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Основы животноводства» (уровень - бакалавриат)	Тайгунов М.Е.
Б1.О.21	Физиология и биохимия растений	47. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Физиология и биохимия растений» (уровень - бакалавриат)	Тарасов С.С.
		48. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Физиология и биохимия растений» (уровень - бакалавриат)	Тарасов С.С.
Б1.О.22	Почвоведение с основами географии почв	49. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Почвоведение с основами географии почв» (уровень - бакалавриат)	Новожилов И.А.
		50. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Почвоведение с основами географии почв» (уровень - бакалавриат)	Новожилов И.А.
Б1.О.23	Механизация растениеводства	51. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Механизация растениеводства» (уровень - бакалавриат)	Ошурков М.В.
		52. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Механизация растениеводства» (уровень - бакалавриат)	Ошурков М.В.
Б1.О.24.01	Геодезия	53. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Геодезия» (уровень - бакалавриат)	Смирнова Т.В.
		54. Методические рекомендации по освоению дисциплины	Смирнова Т.В.

		«Геодезия» (уровень - бакалавриат)	
Б1.О.24.02	Основы землеустройства	55. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Основы землеустройства» (уровень - бакалавриат)	Смирнова Т.В.
		56. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Основы землеустройства» (уровень - бакалавриат)	Смирнова Т.В.
Б1.О.25	Фитопатология и энтомология	57. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Фитопатология и энтомология» (уровень - бакалавриат)	Михалев Е.В.
		58. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Фитопатология и энтомология» (уровень - бакалавриат)	Михалев Е.В.
Б1.О.26	Агрометеорология	59. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Агрометеорология» (уровень - бакалавриат)	Строкин В.Л.
		60. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Агрометеорология» (уровень - бакалавриат)	Строкин В.Л.
Б1.О.27	Методика опытного дела	61. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Методика опытного дела» (уровень - бакалавриат)	Курьянова И.В.
		62. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Методика опытного дела» (уровень - бакалавриат)	Курьянова И.В.
Б1.О.28	Земледелие	63. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Земледелие» (уровень - бакалавриат)	Ивенин В.В.
		64. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Земледелие» (уровень - бакалавриат)	Ивенин В.В.
Б1.О.29	Растениеводство	65. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Растениеводство» (уровень - бакалавриат)	Ашаева О.В.

		66. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Растениеводство» (уровень - бакалавриат)	Ашаева О.В.
Б1.О.30	Общая генетика	67. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Общая генетика» (уровень - бакалавриат)	Тарасов С.С.
		68. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Общая генетика» (уровень - бакалавриат)	Тарасов С.С.
Б1.О.31	Агрехимия	69. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Интегрированная защита растений» (уровень - бакалавриат)	Белоусова Е.Г.
		70. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Интегрированная защита растений» (уровень - бакалавриат)	Белоусова Е.Г.
Б1.О.32	Интегрированная защита растений	71. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Селекция и семеноводство» (уровень - бакалавриат)	Михалев Е.В.
		72. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Селекция и семеноводство» (уровень - бакалавриат)	Михалев Е.В.
Б1.О.33	Кормопроизводство и луговоеводство	73. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Кормопроизводство и луговоеводство» (уровень - бакалавриат)	Кривенков В.А.
		74. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Кормопроизводство и луговоеводство» (уровень - бакалавриат)	Кривенков В.А.
Б1.О.34	Плодоводство	75. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Плодоводство» (уровень - бакалавриат)	Масленников А.А.
		76. Методические рекомендации по освоению дисциплины	Масленников

		«Плодоводство» (уровень - бакалавриат)	А.А.
Б1.О.35	Овощеводство	77. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Овощеводство» (уровень - бакалавриат) 78. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Плодоводство» (уровень - бакалавриат)	Масленников А.А. Масленников А.А.
Б1.О.36	Хранение и переработка продукции растениеводства	79. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Хранение и переработка продукции растениеводства» (уровень - бакалавриат) 80. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Хранение и переработка продукции растениеводства» (уровень - бакалавриат)	Родыгина Н.В. Родыгина Н.В..
Б1.О.37	Основы селекции и семеноводства	81. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Основы селекции и семеноводства» (уровень - бакалавриат) 82. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Основы селекции и семеноводства» (уровень - бакалавриат)	Масленников А.А. Масленников А.А..
Б1.О.38	Основы биотехнологии	83. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Основы биотехнологии» (уровень - бакалавриат) 84. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Основы биотехнологии» (уровень - бакалавриат)	Бережная Г.А. Бережная Г.А.
Б1.О.39	Экономика и организация предприятий АПК	85. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Технология хранения и переработки продукции растениеводства» (уровень - бакалавриат) 86. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Технология хранения и переработки продукции	Олонина С.И. Олонина С.И.

		растениеводства» (уровень - бакалавриат)	
Б1.О.40	Мелиорация	87. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине « Экономика отрасли растениеводства» (уровень - бакалавриат)  88. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Экономика отрасли растениеводства» (уровень - бакалавриат)	Володина Е.Н.  Володина Е.Н.
Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	89. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Общая физическая подготовка» (уровень - бакалавриат)  90. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Общая физическая подготовка» (уровень - бакалавриат)	Аникин Е.Г  Аникин Е.Г.
Б1.О.ДВ.01.02	Волейбол	91. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Волейбол» (уровень - бакалавриат)  92. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Волейбол» (уровень - бакалавриат)	Аникин Е.Г  Аникин Е.Г.
Б1.В.01	Системы земледелия	93. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Системы земледелия» (уровень - бакалавриат)  94. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Системы земледелия» (уровень - бакалавриат)  95. Методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Системы земледелия» (уровень - бакалавриат)	Ивенин В.В.  Ивенин В.В.  Ивенин В.В.
Б1.В.02	Химические средства защиты растений	96. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Химические средства защиты растений» (уровень - бакалавриат)	Михалев Е.В.

		97. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Химические средства защиты растений» (уровень - бакалавриат)	Михалев Е.В.
Б1.В.03	Внутрихозяйственная организация территорий сельскохозяйственных предприятий	98. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Внутрихозяйственная организация территорий сельскохозяйственных предприятий» (уровень - бакалавриат) 99. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Внутрихозяйственная организация территорий сельскохозяйственных предприятий» (уровень - бакалавриат)	Симонова Л.А. Симонова Л.А.
Б1.В.04	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	100. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «3 Стандартизация и сертификация продукции растениеводства» (уровень - бакалавриат) 101. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Стандартизация и сертификация продукции растениеводства» (уровень - бакалавриат)	Курьянова И.В. Курьянова И.В.
Б1.В.05	Программирование урожаев сельскохозяйственных культур	102. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Программирование урожаев сельскохозяйственных культур» (уровень - бакалавриат) 103. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Программирование урожаев сельскохозяйственных культур» (уровень - бакалавриат)	Ашаева О.В. Ашаева О.В.
Б1.В.ДВ.01.01.01	Прикладная микология	104. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Прикладная микология» (уровень - бакалавриат) 105. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Прикладная микология» (уровень - бакалавриат)	Михалев Е.В. Михалев Е.В.

Б1.В.ДВ.01.01.02	Технологии возделывания технических культур	<p>106. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Технологии возделывания технических культур» (уровень - бакалавриат)</p> <p>107. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Технологии возделывания технических культур» (уровень - бакалавриат)</p> <p>108. Методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Технологии возделывания технических культур» (уровень - бакалавриат)</p>	<p>Курьянова И.В.</p> <p>Курьянова И.В.</p> <p>Курьянова И.В.</p>
Б1.В.ДВ.01.01.03	Технологии возделывания зерновых культур	<p>109. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Технологии возделывания зерновых культур» (уровень - бакалавриат)</p> <p>110. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Технологии возделывания зерновых культур» (уровень - бакалавриат)</p> <p>111. Методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Технологии возделывания зерновых культур» (уровень - бакалавриат)</p>	<p>Курьянова И.В.</p> <p>Курьянова И.В.</p> <p>Курьянова И.В.</p>
Б1.В.ДВ.01.01.04	Промышленная обработка и хранение семян	<p>112. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Промышленная обработка и хранение семян» (уровень - бакалавриат)</p> <p>113. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Промышленная обработка и хранение семян» (уровень - бакалавриат)</p>	<p>Курьянова И.В.</p> <p>Курьянова И.В.</p>
Б1.В.ДВ.01.01.05	Декоративное садоводство	<p>114. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Декоративное садоводство» (уровень - бакалавриат)</p> <p>115. Методические рекомендации по освоению</p>	<p>Мухина О.В.</p> <p>Мухина О.В.</p>

		дисциплины «Декоративное садоводство» (уровень - бакалавриат) 116. Методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Декоративное садоводство» (уровень - бакалавриат)	Мухина О.В.
Б1.В.ДВ.01.01.06	Первичное семеноводство сельскохозяйственных культур	117. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Первичное семеноводство сельскохозяйственных культур» (уровень - бакалавриат) 118. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Первичное семеноводство сельскохозяйственных культур» (уровень - бакалавриат)	Курьянова И.В. Курьянова И.В.
Б1.В.ДВ.01.01.07	Сортоведение сельскохозяйственных культур	119. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Сортоведение сельскохозяйственных культур» (уровень - бакалавриат) 120. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Сортоведение сельскохозяйственных культур» (уровень - бакалавриат)	Курьянова И.В. Курьянова И.В.
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	121. Методические рекомендации по прохождению «Учебная практика: ознакомительная практика» (уровень – бакалавриат)	Крутова Е.К.
Б2.О.02(П)	Производственная практика: технологическая практика	122. Методические рекомендации по Производственной практике: технологической практике (уровень - бакалавриат)	Крутова Е.К.
Б2.В.01(У)	Учебная практика: технологическая практика	123. Методические рекомендации по прохождению «Учебная практика: технологическая практика» (уровень – бакалавриат)	Крутова Е.К.
Б2.В.02.01(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	124. Методические рекомендации по Производственной практике: научно-исследовательской работе (уровень - бакалавриат)	Ашаева О.В. Кривенков В.А. Масленников А.А. Курьянова И.В.

Б2.В.02.02(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика	125. Методические рекомендации по Производственной практике: преддипломной практике (уровень - бакалавриат)	Ашаева О.В.
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	126. Методические рекомендации по Выполнению и защите выпускной квалификационной работы (уровень - бакалавриат)	Ашаева О.В. Ивенин В.В.
ФТД.01	Основы аграрного бизнеса	127. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Основы аграрного бизнеса» (уровень - бакалавриат) 128. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Основы аграрного бизнеса» (уровень - бакалавриат)	Олонина С.И. Олонина С.И.
ФТД.02	Основы современных агробiotехнологий	129. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по дисциплине «Основы современных агробiotехнологий» (уровень - бакалавриат) 130. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Основы современных агробiotехнологий» (уровень - бакалавриат)	Веселов А.П. Веселов А.П.