

# ПРИЛОЖЕНИЕ К УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОПОПВО

по направлению подготовки **35.03.04** **Агрономия**,  
направленность «**Защита растений**» (программа бакалавриата),  
2023 года набора, очная форма обучения

№ п/п	Наименование дисциплины	Наименование учебно-методических материалов
<b>Б1.О ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ</b>		
<b>1</b>	<b>История (история России, всеобщая история)</b>	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Блосфельд Е.Г. Введение в историю [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Блосфельд Е.Г.– Электрон. текстовые данные.– Волгоград: Волгоградский государственный социально-педагогический университет, «Перемена», 2015.– 80 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/40733">http://www.iprbookshop.ru/40733</a>. – ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. История [Электронный ресурс]: учебник/ Т.А. Молокова [и др.].– Электрон. текстовые данные.– М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015.– 284 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36192">http://www.iprbookshop.ru/36192</a>. – ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>3. Лысак И.В. История России [Электронный ресурс]: краткий конспект лекций/ Лысак И.В.– Электрон. текстовые данные.– Саратов: Вузовское образование, 2014.– 175 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/23590">http://www.iprbookshop.ru/23590</a>. – ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>4. Моисеев В.В. История России. Том 1 [Электронный ресурс]: учебник/ В.В. Моисеев– Электрон. текстовые данные.– Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013.– 326 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/28871.html">http://www.iprbookshop.ru/28871.html</a>. – ЭБС «IPRbooks»</p> <p>5. Моисеев В.В. История России. Том 2 [Электронный ресурс]: учебник/ В.В. Моисеев– Электрон. текстовые данные.– Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013.– 324 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/28872.html">http://www.iprbookshop.ru/28872.html</a>. – ЭБС «IPRbooks»</p> <p>6. Сафонов Д.А. Россия в начале XX века [Электронный ресурс]: учебник/ Д.А. Сафонов, А.М. Бакирова, Е.Ф. Томина– Электрон. текстовые данные.– Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016.– 425 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61346.html">http://www.iprbookshop.ru/61346.html</a>. – ЭБС «IPRbooks»</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Сравнительная история мировых цивилизаций [Электронный ресурс]: учебник/ Д. Адамска [и др.].– Электрон. текстовые данные.– Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2015.– 296 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/62866.html">http://www.iprbookshop.ru/62866.html</a>. – ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Ткаченко Д.С. Военно-политическая история Северного Кавказа в европейских исследованиях (XVIII-XX вв.) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Д.С. Ткаченко– Электрон. текстовые данные.– Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2015.– 141 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/62835.html">http://www.iprbookshop.ru/62835.html</a>. – ЭБС «IPRbooks».</p> <p>3. Сафонов Д.А. Россия в начале XX века [Электронный ресурс]: учебник/ Д.А. Сафонов, А.М. Бакирова, Е.Ф. Томина– Электрон. текстовые данные.– Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016.– 425 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61346.html">http://www.iprbookshop.ru/61346.html</a>. – ЭБС «IPRbooks».</p> <p>4. История России [Электронный ресурс] / учеб. пособие / С.В. Жабчик, С. Я. Кошкокова, С.Н. Турк. – Краснодар, 2017. – 144 с. –</p>

		<p>Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/UP_Istorija_Rossii_ZHAbchik_Turk_Koshokova.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/UP_Istorija_Rossii_ZHAbchik_Turk_Koshokova.pdf</a>, свободный</p> <p>5. История России в портретах ее государственных деятелей XX – начала XXI в.: учеб. пособие [Электронный ресурс] / И.Н. Новоставский, А.Р. Салчинкина, С.В. Хоружая, Е.М. Харитонов. – Краснодар, 2016. – 103 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/Uchebnoe_posobie_20_vek_.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/Uchebnoe_posobie_20_vek_.pdf</a>, свободный</p> <p>6. Кошокова С.Я. История России [Электронный ресурс] / Краткий курс: учеб. пособие / С.Я. Кошокова. – Краснодар, 2017. – 104 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/UP_Istorija_Rossii_ZHAbchik_Turk_Koshokova.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/UP_Istorija_Rossii_ZHAbchik_Turk_Koshokova.pdf</a>, свободный</p> <p>7. Салфетников Д.А. История России XX века. Период военных катаклизмов и социальных трансформаций (1917–1945 гг.): учеб. пособие [Электронный ресурс] / Д.А. Салфетников. – Краснодар, 2016. – 93 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/Uchebnoe_posobie_Istorija_Salfetnikov.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/Uchebnoe_posobie_Istorija_Salfetnikov.pdf</a>, свободный</p> <p>8. Салфетников Д.А. История России XX–начала XXI веков. Эволюция советского строя и становление новой российской государственности (1946–2016 гг.): учеб. пособие [Электронный ресурс] / Д.А. Салфетников. – Краснодар, 2016. – 109 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/5AB_Versika_Uchebnoe_posobie_2016_CH2.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/5AB_Versika_Uchebnoe_posobie_2016_CH2.pdf</a>, свободный</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. История России: метод. рекомендации [Электронный ресурс] / сост. С. В. Жабчик. – Краснодар: КубГАУ, 2013. – 38 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/02_metod_rekom_po_istor_ZHAbchik_SV.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/02_metod_rekom_po_istor_ZHAbchik_SV.pdf</a></p> <p>2. История России: метод. рекомендации [Электронный ресурс] / С.Н. Турк. – Краснодар, 2016. – 60 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/MU_Istorija_Rossii_po_napisaniju_referatov.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/MU_Istorija_Rossii_po_napisaniju_referatov.pdf</a>, свободный</p> <p>3. История: метод. рекомендации [Электронный ресурс] / С.Н. Турк. – Краснодар, 2017. – 50 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/Istorija_MR_po_tekushchemu_kontroliju_dlja_studentov.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/Istorija_MR_po_tekushchemu_kontroliju_dlja_studentov.pdf</a>, свободный</p> <p>4. История России [Электронный ресурс] / учеб. пособие / С.В. Жабчик, С. Я. Кошокова, С.Н. Турк. – Краснодар, 2017. – 144 с. – Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/UP_Istorija_Rossii_ZHAbchik_Turk_Koshokova.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/UP_Istorija_Rossii_ZHAbchik_Turk_Koshokova.pdf</a>, свободный</p> <p>5. История России в портретах ее государственных деятелей XX – начала XXI в.: учеб. пособие [Электронный ресурс] / И.Н. Новоставский, А.Р. Салчинкина, С.В. Хоружая, Е.М. Харитонов. – Краснодар, 2016. – 103 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/Uchebnoe_posobie_20_vek_.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/Uchebnoe_posobie_20_vek_.pdf</a>, свободный</p> <p>7. Силантьева В.А., Ашмахова А.А. История России с древнейших времен до конца XVII в. (в схемах с комментариями): учеб. пособие / Краснодар: ФГОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет», 2014. – 128 с.</p> <p>8. Тематический контроль знаний по курсу «История» (IX – начало XX в.): сборник задач [Электронный ресурс] / С. В. Жабчик, А. Р. Салчинкина Е. М. Харитонов, С. В. Хоружая. – Краснодар : КубГАУ, 2016. – 69 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/NEW_Praktikum_ZHAbchik_Salchinkina_1_.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/NEW_Praktikum_ZHAbchik_Salchinkina_1_.pdf</a>, свободный</p> <p>9. Тематический контроль знаний по курсу «История» (XX – начало XXI в.): сборник задач [Электронный ресурс] / С.В. Жабчик, А.Р. Салчинкина, Е.М. Харитонов, С.В. Хоружая. – Краснодар, 2017. – 69 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/121/Tematiceskii_kontrol_znaniy_po_kursu_Istorija_XX_nachalo_XXI_v_.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/121/Tematiceskii_kontrol_znaniy_po_kursu_Istorija_XX_nachalo_XXI_v_.pdf</a>, свободный</p>
2	Иностранный язык (английский)	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Тапехина Т.Е. Защита растений (в курсе английского языка): учеб. пособие / Т.Е.Тапехина. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 88 с.</p> <p>2. Волкова С.А. Английский язык для аграрных вузов: учебное пособие. – СПб.: Издательство Лань, 2016. – 256 с. Электрон. текстовые данные, по паролю.</p> <p>3. В.П.Василько, А.В.Загорюлько, А.С.Найденов, Т.С.Непшекуева, Т.Я.Бровкина. Глоссарий терминов агрономических научных школ Кубанского государственного аграрного университета. - Краснодар: КубГАУ, 2014 – 48 с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Audenaert D., Overvoorde P. (Ed.) Plant Chemical Biology. Wiley, 2014. – 321 p. – ISBN: 9780470946695</p> <p>2. Голицынский Ю.Б., Голицынская Н.А. Грамматика. Сборник упражнений. – СПб.: Каро, 2014. – 576 с.</p>

		<p>3. Качалова К.Н., Израилевич Е.Е. Практическая грамматика английского языка с упражнениями и ключами. – СПб.: Каро, 2014. – 599 с.</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Комплекс упражнений для обучения говорению): учеб. пособие / В.П. Кочкина. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 31 с.</p> <p>2. И. И. Копейкина МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА по английскому языку: A FEW STEPS TO BUSINESS ENGLISH. Несколько шагов к деловому английскому Краснодар: КубГАУ, 2011. – 70 с.</p> <p>3. English for Communication Английский язык: учеб.-метод. пособие / Н. Н. Тарасенко. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 80 с.</p>
	<b>Иностранный язык (немецкий)</b>	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Донскова Л. А., Здановская Л. Б. Немецкий язык : учеб. пособие / Л. А. Донскова, Л. Б. Здановская. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 113 с. <a href="file:///C:/Users/User/Downloads/Uch_posobie_KHP_bak_2021_g.DONSKOVA_ZDANOVSKAJA_649404_v1.pdf">file:///C:/Users/User/Downloads/Uch_posobie_KHP_bak_2021_g.DONSKOVA_ZDANOVSKAJA_649404_v1.pdf</a></p> <p>2. Донскова Л. А. Немецкий язык для бакалавров: учеб. пособие / Л. А. Донскова. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 112 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/Uch_posobie_EHK_bak_2020_g_566733_v1.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/Uch_posobie_EHK_bak_2020_g_566733_v1.PDF</a></p> <p>3. Донскова Л. А., Здановская Л. Б. Декоративное садоводство, плодовоовощеводство и виноградарство (в курсе немецкого языка) : учеб. пособие / Л. А. Донскова, Л. Б. Здановская. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 113 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/Uch.metod.posobie_PV_bak_2019_g_530400_v1.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/Uch.metod.posobie_PV_bak_2019_g_530400_v1.PDF</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Здановская Л. Б. Профессиональный немецкий язык : учеб. пособие / Л. Б. Здановская. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 105 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/35.04.03_Agrokhimija_Uch_posobie_Zdanovskaja_6.07.20-konvertirovan_577892_v1.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/35.04.03_Agrokhimija_Uch_posobie_Zdanovskaja_6.07.20-konvertirovan_577892_v1.PDF</a></p> <p>2. Здановская Л. Б. Профессиональный немецкий язык : учеб. пособие / Л. Б. Здановская. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 104 с. <a href="file:///C:/Users/User/Downloads/35.04.04_Agronomija_Uch_posobie_Zdanovskaja_35.04.04_639143_v1.PDF">file:///C:/Users/User/Downloads/35.04.04_Agronomija_Uch_posobie_Zdanovskaja_35.04.04_639143_v1.PDF</a></p> <p>3. Донскова Л. А., Здановская Л. Б. Немецкий язык : учеб. пособие / Л. А. Донскова, Л. Б. Здановская. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 113 с. <a href="file:///C:/Users/User/Downloads/Uch_posobie_KHP_bak_2021_g.DONSKOVA_ZDANOVSKAJA_649404_v1.pdf">file:///C:/Users/User/Downloads/Uch_posobie_KHP_bak_2021_g.DONSKOVA_ZDANOVSKAJA_649404_v1.pdf</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Здановская Л. Б., Карпенко И.В. Иностранный язык (английский, немецкий): метод. указания по организации контактной работы с обучающимися по направлению подготовки по направлению подготовки 35.03.04. Агрономия, направленность Защита растений / Л.Б. Здановская, И.В.Карпенко. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 36 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/MU_Kontakt_rab_35.03.04_Zashchita_rastenii_In_jaz_nemeckii_567416_v1.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/MU_Kontakt_rab_35.03.04_Zashchita_rastenii_In_jaz_nemeckii_567416_v1.PDF</a></p> <p>2. Здановская Л. Б., Карпенко И.В. Иностранный язык (английский, немецкий): метод. указания по организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 35.03.04. Агрономия, направленность Защита растений / Л.Б. Здановская, И.В.Карпенко. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 24 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/MU_Samost_35.03.04_Zashchita_rastenii_In_jaz_nemeckii_567417_v1.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/MU_Samost_35.03.04_Zashchita_rastenii_In_jaz_nemeckii_567417_v1.PDF</a></p>
3	<b>Математика и математическая статистика</b>	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Карманова А.В. Математика и математическая статистика : учеб. пособие. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 96 с. — Образовательный портал КубГАУ <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=9136">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=9136</a></p> <p>2. Коробейникова, И. Ю. Математика. Математическая статистика. Ч. 6 : учебное пособие / И. Ю. Коробейникова, Г. А. Трубецкая. — 2-е изд. — Челябинск, Саратов : Южно-Уральский институт управления и экономики, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 82 с. — ISBN 978-5-4486-0661-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81484.html">http://www.iprbookshop.ru/81484.html</a></p> <p>3. Карманова А.В. Математика и математическая статистика : учеб.-метод. пособие. — Краснодар, КубГАУ, 2020. — 89 с.— Образовательный портал КубГАУ <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/111/Matematika_i_mat_statistika_dlja_ZR_i_PV_uch_metod_pos_Karmanova_568672_v1.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/111/Matematika_i_mat_statistika_dlja_ZR_i_PV_uch_metod_pos_Karmanova_568672_v1.PDF</a></p>

		<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Сапунцов Н.Е. Конспект лекций по дисциплине «Теория вероятностей и математическая статистика» [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Сапунцов Н.Е., Гамолына И.Э., Куповых Г.В.— Электрон. текстовые данные.— Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2017.— 133 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87428.html">http://www.iprbookshop.ru/87428.html</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Шилова З.В. Теория вероятностей и математическая статистика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Шилова З.В., Шилов О.И. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Ай Пи Ар Букс, 2015. – 158 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/33863.html">http://www.iprbookshop.ru/33863.html</a> – ЭБС «IPRbooks».</p> <p>3. Лукьянова И.В., Ариничев И.В. Высшая математика для студентов агрономических специальностей: учебное пособие/ Лукьянова И.В., Ариничев И.В. — Краснодар, КубГАУ, 2016. — Образовательный портал КубГАУ <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=3965">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=3965</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Образовательный портал КубГАУ [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/">http://edu.kubsau.ru/</a>.</p> <p>2. Положение о самостоятельной работе обучающихся. Утв. ректором КубГАУ 05.05.2014 г. <a href="http://kubsau.ru/upload/university/docs/pol/35.pdf">http://kubsau.ru/upload/university/docs/pol/35.pdf</a></p> <p>3. Карманова А. В. Математика и математическая статистика : учеб.-метод. пособие / А. В. Карманова. — Краснодар, КубГАУ, 2020. — 89 с.— Образовательный портал КубГАУ</p>
4	Информатика	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Информатика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ С.В. Тимченко [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2011.— 160 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13935">http://www.iprbookshop.ru/13935</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Метелица Н.Т. Основы информатики [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Метелица Н.Т., Орлова Е.В.— Электрон. текстовые данные.— Краснодар: Южный институт менеджмента, 2012.— 113 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9751">http://www.iprbookshop.ru/9751</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Метелица Н.Т. Информатика. Часть 1 [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Метелица Н.Т., Орлова Е.В.— Электрон. текстовые данные.— Краснодар: Южный институт менеджмента, 2009.— 114 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9554">http://www.iprbookshop.ru/9554</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Метелица Н.Т. Информатика. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Метелица Н.Т., Орлова Е.В.— Электрон. текстовые данные.— Краснодар: Южный институт менеджмента, 2009.— 99 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9556">http://www.iprbookshop.ru/9556</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Цветкова А.В. Информатика и информационные технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Цветкова А.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Научная книга, 2012. — 182 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/6276">http://www.iprbookshop.ru/6276</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Информатика: методические рекомендации по самостоятельной работе для обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния / сост. Е. К. Печурина, К. С. Галиев. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 76 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/118/Informatika_Rekomend_po_SRS_Pechurina_Galiev_24.12.19_521976_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/118/Informatika_Rekomend_po_SRS_Pechurina_Galiev_24.12.19_521976_v1_PDF</a></p> <p>2. Информатика: методические рекомендации к практическим занятиям для обучающихся направления подготовки 36.03.02 Зоотехния / сост. Е. К. Печурина, К. С. Галиев. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 133 с.</p>
5	Химия	<b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>

<p><b>(неорганическая и органическая)</b></p>	<p>1 Князев, Д. А. Неорганическая химия : учебник для бакалавров / Д. А. Князев, С. Н. Смартыгин. — 4-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2012. — 591 с.</p> <p>2 Общая химия. Биофизическая химия. Химия биогенных элементов : учебник для бакалавров / В. А. Попков [и др.] ; под ред. Ю. А. Ершова. — 8-е изд., стер. — М. : Высш. шк., 2011. — 560 с.</p> <p>3 Заплишный В.Н. Органическая химия : учебник / В. Н. Заплишный. — 2-е изд., перераб. и доп. — Краснодар : Сов. Кубань, 2004. - 448 с.</p> <p>4 Заплишный В.Н. Лабораторный практикум по органической химии: учеб. пособие / В. Н. Заплишный, С. Н. Михайличенко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Краснодар : Печатный двор Кубани, 2003. - 278 с.</p> <p>5 Макарова Н.А. Органическая химия : учеб. пособие / Н. А. Макарова. – Краснодар : КубГАУ, 2017. – 224 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/UP_Organicheskaja_khimija.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/UP_Organicheskaja_khimija.pdf</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Пестунова С.А. Растворы и другие дисперсные системы: учебно-методическое пособие с грифом МСХ. / С. А.Пестунова, Е.С. Костенко, Е.А. Кайгородова – Краснодар, 2013. - 475 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/04_Rastvory_i_drujie_dispersnye_sistemy_Pestunova_Kostenko_Kaigorodova.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/04_Rastvory_i_drujie_dispersnye_sistemy_Pestunova_Kostenko_Kaigorodova.pdf</a></p> <p>2. Пестунова С.А. Комплексные соединения. Комплексообразование в водных растворах: учебн. пособие с грифом МСХ / С. А.Пестунова, Е.С. Костенко, Е.А. Кайгородова – Краснодар, КубГАУ, 2013 – 152 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_Kompleksnye_soedinenija_Pestunova_Kostenko_Kaigorodova.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_Kompleksnye_soedinenija_Pestunova_Kostenko_Kaigorodova.pdf</a></p> <p>3 Александрова Э.А Химия неметаллов : учеб.пособие с грифом МСХ / Э.А. Александрова, И.И. Сидорова. - Краснодар, КГАУ, 2013 г. – 355 с. <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/105/03_03.07.13/02_KHimija_nemetallov_Aleksandrova_EH.A._Sidorova_I.I.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/105/03_03.07.13/02_KHimija_nemetallov_Aleksandrova_EH.A._Sidorova_I.I.pdf</a></p> <p>4 Александрова Э.А Химия металлов : учеб.пособие / Э.А. Александрова, О.А. Демиденко - Краснодар, КубГАУ, 2015 - 299 с.  <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/105/Uch_posobie_KHimija_metallov_2_1.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/105/Uch_posobie_KHimija_metallov_2_1.pdf</a></p> <p>5 Кайгородова Е. А. Неорганическая и аналитическая химия : учеб.-метод. пособие / Е. А. Кайгородова, И. И. Сидорова. – Краснодар : КубГАУ, 2016. – 138 с. <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_Neorganicheskaja_i_analiticheskaja_khimija_Uch.-metod._posobie_dlja_studentov_veterinarnogo_fakulteta.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_Neorganicheskaja_i_analiticheskaja_khimija_Uch.-metod._posobie_dlja_studentov_veterinarnogo_fakulteta.pdf</a></p> <p>6 Дмитриева И. Г., Дядюченко Л. В. Органическая химия Методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольной работы – [Электронный ресурс]: Краснодар: КубГАУ, 2013. — 98 с. - Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/105/07.06.13/Metod_ukazanija_dlja_zaochnikov_PV_i_PT-org_khimija.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/105/07.06.13/Metod_ukazanija_dlja_zaochnikov_PV_i_PT-org_khimija.pdf</a> — образовательный портал КубГАУ, по паролю</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1 Косянок Н.Е. Справочник по общей и неорганической химии / Н.Е. Косянок., Е.С. Костенко, Е.А Кайгородова. – Краснодар: КубГАУ. - 19,6 п.л., 2013 [Электронный ресурс]  <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/105/03_03.07.13/15_Spravochnik_po_obshchej_i_neorganicheskoi_khimii_Kosjanok_Kostenko_Kaigorodova.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/105/03_03.07.13/15_Spravochnik_po_obshchej_i_neorganicheskoi_khimii_Kosjanok_Kostenko_Kaigorodova.pdf</a></p> <p>2 Кайгородова Е.А. Химия элементов: курс лекций для студентов биологических факультетов / Е.А. Кайгородова, Е.С. Костенко, С.А. Пестунова – Краснодар: КубГАУ, 2013. – 132 с.  <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/105/03_03.07.13/14_KHimija_ehlementov_Kostenko_Pestunova_Kaigorodova.pdf">http://edu.kubsau.ru/file.php/105/03_03.07.13/14_KHimija_ehlementov_Kostenko_Pestunova_Kaigorodova.pdf</a></p> <p>3 Кайгородова Е.А. Неорганическая химия: теоретические основы и практическое применение: учеб. пособие. / Е.А. Кайгородова, Д.В. Гавриленко – Краснодар: КубГАУ, 2019. – 184 с.</p> <p>4 Макарова Н. А. Индивидуальные задания для выполнения контрольных работ по темам: «Углеводороды», «Кислородсодержащие органические соединения» и «Природные органические соединения» (для студентов агрономических специальностей)  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/07.06.13/kollokviumy_po_orgkhimii.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/07.06.13/kollokviumy_po_orgkhimii.pdf</a></p>
---	--



		<p>5 Макарова Н. А. Кислород и азотсодержащие органические соединения [Текст]: учеб.-метод. пособие / сост. Н. А. Макарова. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 174 с.</p>
<p>6</p>	<p><b>Аналитическая химия, физическая и коллоидная химия</b></p>	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Александрова Э.А. Аналитическая химия : учеб. и практикум для прикл. бакалавриата. В 2 кн. Кн. 1 : Химические методы анализа / Э. А. АЛЕКСАНДРОВА, Н. Г. Гайдукова; Куб. гос. аграр. ун-т. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2014. - 551 с. - (Бакалавр. Прикл. курс). - УМО. - ISBN 978-5-9916-4233-0</li> <li>2. Александрова Э.А. Аналитическая химия. Теоретические основы и лабораторный практикум : учеб. пособие. В 2 кн. Кн.1 : Химические методы анализа/ Э. А. АЛЕКСАНДРОВА, Н. Г. Гайдукова. - М.: КолосС, 2011. - 549 с. - ISBN 978-5-9532-0741-6</li> <li>3. Гамеева, О.С. Физическая и коллоидная химия : учебное пособие / О.С. Гамеева. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 328 с. — ISBN 978-5-8114-3715-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/113898">https://e.lanbook.com/book/113898</a></li> <li>4. Кумыков, Р.М. Физическая и коллоидная химия : учебное пособие / Р.М. Кумыков, А.Б. Иттиев. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-3519-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/116357">https://e.lanbook.com/book/116357</a></li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Александрова, С.Я. Практические работы по физической и коллоидной химии для студентов биологических специальностей вузов : учебно-методическое пособие / С.Я. Александрова, Л.В. Цыро. — Томск : ТГУ, 2016. — 80 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/74568">https://e.lanbook.com/book/74568</a></li> <li>2. Основы аналитической химии. Практ. руководство : учеб. пособие / Ю.А. Барбалат, Г.Д. Брыкина, А.В. Гармаш и др.; под ред. Ю.А. Золотова. - 2-е изд., испр. - М. : Высш. шк., 2003. - 463 с. - ISBN 5-06-004679-6</li> <li>3. Заплишный В.Н. Физическая и коллоидная химия : учебник / В. Н. Заплишный. - Краснодар : ГУП "Печатный двор Кубани", 2001. - 343 с.: ил., табл. - ISBN 5-88295-032-5 :</li> <li>4. Родин, В.В. Физическая и коллоидная химия [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Родин, Э.В. Горчаков, В.А. Оробец. - Ставрополь: АГРУС Ставропольского гос. аграрного ун-та, 2013. - 156 с. - ISBN 978-5-9596-0938-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/515033">http://znanium.com/catalog/product/515033</a></li> <li>5. Химия. Избранные разделы общей физической и коллоидной химии / Андриюшкова О.В., Вострикова Т., Швырева А.В. - Новосибир.: НГТУ, 2011. – 160 с.: ISBN 978-5-7782-1581-8 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/558715">http://znanium.com/catalog/product/558715</a></li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Химия (основы общей и неорганической, аналитическая): метод. указания / сост. С. А. Пестунова. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 104 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Na_pechat.2019_Pestunova_MU_PP_PT_FINISH_Indiv_zadaniya_499296_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Na_pechat.2019_Pestunova_MU_PP_PT_FINISH_Indiv_zadaniya_499296_v1_PDF</a></li> <li>2. Гайдукова Н. Г. Тестовые задания по аналитической химии для самостоятельной работы: учеб. пособие. / Н. Г. Гайдукова, И. В. Шабанова. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 95 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/03_03.07.13/10_Testovye_zadaniya_po_analiticheskoi_khimii_dlja_samostojatelnoi_raboty_student_ov.GaidukovaNG.SHabanoaIV.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/03_03.07.13/10_Testovye_zadaniya_po_analiticheskoi_khimii_dlja_samostojatelnoi_raboty_student_ov.GaidukovaNG.SHabanoaIV.pdf</a></li> <li>3. Рабочая тетрадь по аналитической химии для студентов биологических факультетов:– Краснодар: КубГАУ, 2013, 109 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/RT_po_analiticheskoi_khimii.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/RT_po_analiticheskoi_khimii.pdf</a></li> <li>4. Губанова Н. Я. Учебное пособие к лабораторным работам по физической и коллоидной химии (для студентов биол. специальностей с.-х. вузов) / Н. Я. Губанова, О. И. Третьякова, С. П. Доценко; Куб. гос. аграр. ун-т. - 2-е изд., перераб. и доп. - Краснодар, 2010. - 454 с. - ISBN 978-5-94672-462-3</li> <li>5. Кайгородова Е. А. Неорганическая и аналитическая химия : учеб.-метод. пособие/ Е. А. Кайгородова, И. И. Сидорова. – Краснодар</li> </ol>

		<p>: КубГАУ, 2017. – 88 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KHimija_ehlementov_pv.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KHimija_ehlementov_pv.pdf</a></p> <p>6. Наумова Г. М. Техника ведения химического эксперимента в лаборатории / Г. М. Наумова, Е. К. Яблонская, Е. А. Кайгородова. Краснодар: КубГАУ, 2012. – 80 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/03_03.07.13/08">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/03_03.07.13/08</a></p>
7	Ботаника	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Андреева И.Н., Родман Л.С. Ботаника. М.: КолосС, 2016. - 596 с.</li> <li>2. Павлова М.Е. Ботаника [Электронный ресурс]: конспект лекций. Учебное пособие/ Павлова М.Е.— Электрон. текстовые данные.— М.: Российский университет дружбы народов, 2013.— 256 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/22163">http://www.iprbookshop.ru/22163</a>.— ЭБС «IPRbooks»</li> <li>3. Демина М.И. Ботаника (цитология, гистология) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Демина М.И., Соловьев А.В., Четчикова Н.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Российский государственный аграрный заочный университет, 2010.— 120 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/20656">http://www.iprbookshop.ru/20656</a>.— ЭБС «IPRbooks»</li> <li>4. Демина М.И. Ботаника (органогрфия и размножение растений) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Демина М.И., Соловьев А.В., Четчикова Н.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Российский государственный аграрный заочный университет, 2011.— 139 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/20655">http://www.iprbookshop.ru/20655</a>.— ЭБС «IPRbooks»</li> <li>5. Пятунина С.К. Ботаника. Систематика растений [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Пятунина С.К., Ключникова Н.М.— Электрон. текстовые данные.— М.: Прометей, 2013.— 124 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/23975">http://www.iprbookshop.ru/23975</a>.— ЭБС «IPRbooks»</li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Брынцев В.А., Коровин В.В. Ботаника: Учебник. – СПб: Издательство «Лань», 2016. – 400 с.</li> <li>2. Демина М.И. История развития ботанических наук [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Демина М.И., Соловьев А.В., Четчикова Н.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Российский государственный аграрный заочный университет, 2013.— 128 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/20662">http://www.iprbookshop.ru/20662</a>.— ЭБС «IPRbooks»</li> <li>3. Издательство: СПбГЛТУ (Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет), 2009, 52 с.</li> <li>4. Найда Н.М. Систематика покрытосеменных: Учебно-методическое пособие к самостоятельной работе по дисциплине «Ботаника» / СПбГАУ, Н.М. Найда. — СПб. — : СПбГАУ, 2014. Режим доступа: <a href="http://rucont.ru/efd/243264">http://rucont.ru/efd/243264</a></li> <li>6. Систематика высших растений с основами геоботаники и гербарного дела. Практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Л.А. Лепешкина [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2015. — 87 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/47478">http://www.iprbookshop.ru/47478</a>.— ЭБС «IPRbooks»</li> <li>7. Сугрובה Н.Ю. Тетрадь для практических работ по ботанике с основами экологии растений [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Сугрובה Н.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Соликамск: Соликамский государственный педагогический институт, 2012.— 104 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/47907">http://www.iprbookshop.ru/47907</a>.— ЭБС «IPRbook»</li> <li>8. Федяева В.В. Летняя учебная практика по ботанике: высшие растения. Практическое руководство [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Федяева В.В.— Электрон. текстовые данные.— Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2009.— 144 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/46994">http://www.iprbookshop.ru/46994</a>.— ЭБС «IPRbooks»,</li> <li>9. Эверт Рей.Ф. Анатомия растений Эзау. Меристемы, клетки и ткани растений [Электронный ресурс]: строение, функции и развитие/ Эверт Рей.Ф.— Электрон. текстовые данные.— М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015.— 601 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/42293">http://www.iprbookshop.ru/42293</a>.— ЭБС «IPRbooks»</li> <li>10. Яковлев Г.П., Челомбитько В.А., Дорофеев В.И. Ботаника Издательство: СпецЛит, 2008, 687 с.</li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ботаника: терминологический словарь / сост. С.А. Москвитин. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 275 с.</li> <li>2. Криворотов С.Б., Мордалев В.М., Чукуриды С.С., Москвитин С.А., Сионова Н.А. Морфология вегетативных органов растений (Методическое пособие для самостоятельной работы студентов по направлению 110400.62 (бакалавриат) биологических факультетов университетов). - Краснодар: Куб-ГАУ, 2011. – 64 с.</li> <li>3. Криворотов С.Б., Сионова Н.А. Систематика низших растений и грибов (Методическое пособие для самостоятельной работы студентов I курса биологических факультетов университетов). - Краснодар: ООО «М-Графика», 2009. – 28 с.</li> </ol>

		<p>4. Криворотов С.Б., Чукуриды С.С., Москвитин С.А., Шнурникова Г.В., Сионова Н.А. Ботаника (Рабочая тетрадь по учебной практике для студентов биологических специальностей). - Краснодар: КубГАУ, 2010. – 38 с.</p> <p>5. Методические указания по определению важнейших видов растений флоры Кубани для студентов всех факультетов биологических специальностей. Краснодар: КубГАУ, 2000. – 100 с.</p> <p>6. Москвитин С.А. Растительная клетка. Ткани. Анатомия вегетативных органов. Методические указания для лабораторно-практических занятий по ботанике для студентов биологических специальностей. Краснодар: КубГАУ, 2001. – 62 с.</p> <p>7. Чукуриды С.С., Шнурникова Г.В., Криворотов С.Б., Москвитин С.А., Мордалев В.М. Генеративные органы магнолиеобразных (покрытосеменных) растений. – Краснодар: КубГАУ, 2007. – 43 с.</p> <p>8. Чукуриды С.С., Шнурникова Г.В., Москвитин С.А. Методическое пособие по изучению отдела <i>Pinophyta</i> (Соснообразные или Голосеменные) для студентов биологических специальностей. – Краснодар: КубГАУ, 2005. – 38 с.</p>
8	<p align="center"><b>Введение в профессиональную деятельность</b></p>	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Замотайлов А. С. Экология насекомых. Краткий курс лекций/А. С. Замотайлов, И. Б. Попов, А. И. Белый // Краснодар.: КубГАУ, 2009. – 184 с.</p> <p>2 Пикушова Э.А. Обработка семян сельскохозяйственных культур пестицидами против вредителей и болезней/Э.А. Пикушова, Е.Ю. Веретельник, И.В. Бедловская и др.//Учебно-методическое пособие. – Краснодар, Изд-во КубГАУ, 2012. -79 с.</p> <p>3 Пикушова Э.А. Научно-обоснованное применению инсектицидов и акарицидов в интегрированных системах защиты с.-х. культур от вредителей / Э.А. Пикушова, В.Ф. Кобзарь, Л.Г. Мордалева Л.Г. : Учебно-методическое пособие. – Краснодар: Изд-во КубГАУ, 2011. - 91 с.</p> <p>4 Нещадим Н.Н. ИЗАР (технические, зернобобовые и бобовые культуры) /Пикушова Э.А., Веретельник Е.Ю. и др. : учебное пособие. Краснодар, 2014.-247с.</p> <p>5 Нещадим Н.Н. ИЗАР (плодовые культуры) / Пикушова Э.А., Веретельник Е.Ю. и др. : учебное пособие. -Краснодар, -2011 с.</p> <p>6 Нещадим Н.Н. Интегрированная защита растений (зерновые культуры) /Н.Н. Нещадим, Э.А. Пикушова, и др.: учебное пособие.- Краснодар, 2014. – 158 с.</p> <p>7 Э.А. Пикушова, Е.Ю. Веретельник и др. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе – Краснодар, 2015.- 352 с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Девяткин А.М. Сельскохозяйственная энтомология / Белый А.И. ,Замотайлов А.С. и др. : учебное пособие.-Краснодар, 2012.-307 с.</p> <p>2. Девяткин А.М./ Вредители, болезни и сорняки люцернового агроценоза : монография.-Краснодар,2013.-476 с.</p> <p>3. Список химических и биологических средств борьбы с вредителями, болезнями и сорняками, и регуляторов роста, разрешенных для применения в сельском хозяйстве, 2015. - 559 с.</p> <p>4. Средства защиты растений фирмы «Сингента» 2011 Г. – 205 с.</p> <p>5. Каталог продукции средств защиты растений фирмы «Байер», 2011 г. – 142 с.</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1 Замотайлов А. С. Экология насекомых. Краткий курс лекций/А. С. Замотайлов, И. Б. Попов, А. И. Белый // Краснодар.: КубГАУ, 2009. – 184 с.</p> <p>2 Пикушова Э.А. Обработка семян сельскохозяйственных культур пестицидами против вредителей и болезней/Э.А. Пикушова, Е.Ю. Веретельник, И.В. Бедловская др.//Учебно-методическое пособие. – Краснодар, Изд-во КубГАУ, 2012. -79 с.</p> <p>3 Пикушова Э.А. Научно-обоснованное применению инсектицидов и акарицидов в интегрированных системах защиты с.-х. культур от вредителей / Э.А. Пикушова, В.Ф. Кобзарь, Л.Г. Мордалева Л.Г. : Учебно-методическое пособие. – Краснодар: Изд-во КубГАУ, 2011. - 91 с.</p>



		<p>4 Нещади́м Н.Н. ИЗАР (технические, зернобобовые и бобовые культуры) / Пикушова Э.А., Веретельник Е.Ю. и др. : учебное пособие. Краснодар, 2014. - 247 с.</p> <p>5 Нещади́м Н.Н. ИЗАР (плодовые культуры) / Пикушова Э.А., Веретельник Е.Ю. и др. : учебное пособие. - Краснодар, - 2011 с.</p> <p>6 Нещади́м Н.Н. Интегрированная защита растений (зерновые культуры) / Н.Н. Нещади́м, Э.А. Пикушова, и др. : учебное пособие. - Краснодар, 2014. – 158 с.</p> <p>7 Э.А. Пикушова, Е.Ю. Веретельник и др. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе – Краснодар, 2015. - 352 с.</p>
9	Физическая культура и спорт	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Ильницкая Т. А., Ковалева Т. В., Яткин И. В. Организация занятий в специальном медицинском отделении в современных условиях образовательного процесса / Учебное пособие - Краснодар : КубГАУ, 2020. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163">https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163</a></p> <p>2. Печерский С. А., Куликова И. В., Служителей А. В. История, теория и методика физической культуры и отдельных видов спорта / Практикум. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163">https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163</a></p> <p>3. Славинский Н.В., Печерский С.А. Легкая атлетика: содержание и организация тренировочного процесса / Учебное пособие – Краснодар: КубГАУ, 2021. - Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163">https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Матвеева И. С., Куликова И.В. Физическая культура для обучающихся с нарушениями зрения/ Учебно-методическое пособие – Краснодар : КубГАУ, 2020. Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163">https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163</a></p> <p>2. Матвеева И. С., Цыганкова В. О. Физическая культура для обучающихся с нарушениями сердечно-сосудистой системы/ Учебно-методическое пособие – Краснодар : КубГАУ, 2020. Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163">https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163</a></p> <p>3. матвеева и. с., цыганкова в. о. физическая культура для обучающихся с нарушениями желудочно-кишечного тракта и нарушениями работы легких / учебно-методическое пособие – краснодар : кубгау, 2021. образовательный портал кубанского гау. - режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163">https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Федотова Г. В., Федосова Л. П., Кузнецова З. В., Удовицкая Л. У. Организация занятий в рамках элективного курса «физическая культура и спорт» для обучающихся относящихся к специальной медицинской группе / Методические указания. - Краснодар: КубГАУ, 2020. Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163">https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163</a></p> <p>2. Желтов А. А., Баландин В. А., Клименко А. А., Лемиш В. Ю. Экспертные оценки в образовании / Методические указания. – Краснодар: КубГАУ, 2021. Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163">https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163</a></p> <p>3. Мельников А.И. Славинский Н.В. Мовсесян Э.Л. Служителей А.В. Белова В.А. Волейбол: метод. указания / сост. Мельников А.И. Славинский Н.В. Мовсесян Э.Л. Служителей А.В. Белова В.А. – Краснодар : КубГАУ, 2021. Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163">https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=163</a></p>
10	Культура речи и деловое общение	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Кузнецов И.Н. Деловое общение / Кузнецов И.Н., - 7-е изд., пересм. - М.: Дашков и К, 2018. - 528 с.: ISBN 978-5-394-02951-6 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/411372">http://znanium.com/catalog/product/411372</a>.</p> <p>2. Гойхман, О. Я. Речевая коммуникация : учебник / О.Я. Гойхман, Т.М. Надеина. - 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Инфра-М, 2020. — 286 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/19927. - ISBN 978-5-16-012074-4. - Текст : электронный. -</p>

		<p>URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1063293">https://znanium.com/catalog/product/1063293</a>.</p> <p>3. Русский язык и культура речи : учебник / под ред. проф. О.Я. Гойхмана. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2020. — 240 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/3428">www.dx.doi.org/10.12737/3428</a>. - ISBN 978-5-16-009929-3. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1043836">https://znanium.com/catalog/product/1043836</a>.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Выходцева И.С. Русский язык и культура речи. Тесты [Электронный ресурс]: практикум/ Выходцева И.С.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2020.— 50 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89685.html">http://www.iprbookshop.ru/89685.html</a>.</p> <p>2. Кузнецов И.Н. Деловое общение. Деловой этикет: Учеб. пособие для студентов вузов / Автор-составитель И.Н. Кузнецов. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017.- 431 с. - ISBN 978-5-238-01337-4. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1028716">http://znanium.com/catalog/product/1028716</a>.</p> <p>3. Марьева, М. В. Русский язык в деловой документации : учебник / М.В. Марьева. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 323 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/19999. - ISBN 978-5-16-011621-1. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1088891">https://znanium.com/catalog/product/1088891</a> (дата обращения: 07.07.2020).</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Деловое общение. Модуль II: Учебно-практическое пособие / Травин В.В., Магура М.И., Курбатова М.Б. - М.:ИД Дело РАНХиГС, 2016. - 136 с.: ISBN 978-5-7749-1088-5 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/989057">http://znanium.com/catalog/product/989057</a></p> <p>2. Федотова Т.В. Культура речи и делового общения : учеб. пособие / Т. В. Федотова. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 189 с.</p> <p>3. Иванова, И. С. Этика делового общения : учебное пособие / И.С. Иванова. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 168 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/2086. - ISBN 978-5-16-100057-1. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1069147">https://znanium.com/catalog/product/1069147</a>.</p> <p>4. Положение КубГАУ об электронных образовательных ресурсах от 02.10.2014г.</p>
11	Философия	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Горелов А.А. Основы философии: Учебное пособие для студентов. – Сред. проф. учеб.Заведений / А.А. Горелов – 8-е изд. – М.: Издательский центр «Академия» 2012. – МО. – 256 с. – ISBN 978-5-7695-6324-9.</p> <p>2. Философия: учебник в 2-х частях. Ч. 1, 2 / под общ. ред. М.И.Даниловой. Краснодар: КубГАУ, 2015 [Электронный ресурс. Режим доступа: <a href="http://kubsau.ru/upload/iblock/71f/71f08d4637e3be09197194ee15057b67.pdf">http://kubsau.ru/upload/iblock/71f/71f08d4637e3be09197194ee15057b67.pdf</a>]</p> <p>3. Хрусталева Ю.М. Философия : учебник / Хрусталева Ю.М. - М. : ИЦ "Академия", 2011. - 320 с. - (Высш. проф. образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-7986-8.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Вечканов В.Э. Философия: учебное пособие / Вечканов В.Э.— С.: Ай Пи Эр Медиа, 2012. 209— с. <a href="http://www.iprbookshop.ru/1131">http://www.iprbookshop.ru/1131</a>;</p> <p>2. Костюкова Е.И. Философия: учебное пособие / Костюкова Е.И., Жданова В.В.— С.: РЕАВИЗ, 2011. 63— с.- <a href="http://www.iprbookshop.ru/10166">http://www.iprbookshop.ru/10166</a>.</p> <p>3. Никитин Г.М. Философия в схемах и комментариях. Учебное пособие. Краснодар: КубГАУ, 2015 [Электронный ресурс. Режим доступа: <a href="http://kubsau.ru/upload/iblock/4ce/4cece69cb1f85a5ed20225827e23f9ca.pdf">http://kubsau.ru/upload/iblock/4ce/4cece69cb1f85a5ed20225827e23f9ca.pdf</a>]</p> <p>4. Скворцова Л.М. Философия: терминологический словарь / Скворцова Л.М., Суходольская Н.П., Фролов А.В.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2014. 30— с.- <a href="http://www.iprbookshop.ru/22849">http://www.iprbookshop.ru/22849</a>;</p> <p>5. Светлов В.А. Философия: учебное пособие / Светлов В.А.— С.: Ай Пи Эр Медиа, 2012. 335— с. -<a href="http://www.iprbookshop.ru/8251">http://www.iprbookshop.ru/8251</a>;</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Плотников В.В. Философия. Методическое пособие для бакалавров. / В.В. Плотников. – КубГАУ, Краснодар, 2011. – 41. с.</p> <p>2. Тестовая программа по философии для студентов Кубанского Государственного Аграрного университета «Адаптивная среда</p>

		<p>ания» патент № 990474 версия 1.11.97.</p> <p>3. Философия: учебник 2-х частях Ч. 1, 2 / под общ. ред. М.И.Даниловой. Краснодар: КубГАУ, 2015 [Электронный ресурс. Режим доступа: <a href="http://kubsau.ru/upload/iblock/71f/71f08d4637e3be09197194ee15057b67.pdf">http://kubsau.ru/upload/iblock/71f/71f08d4637e3be09197194ee15057b67.pdf</a>]</p> <p>4. Практикум по философии / сост. проф. Данилова М. И., проф. Ембулаева Л. С., доц. Спасова Н. Э., доц. Плотников В. В., Сильева А. С., ст. препод. Яковлева Е. В., препод. Бочковой Д. А. – Краснодар: КубГАУ, 2016 г. – 72 с.</p> <p>5. Кузьменко Н.Н. Сборник вопросов, задач, проверяющих и обучающих программ для самостоятельной работы студентов по философии. / Н.Н. Кузьменко. – КубГАУ, Краснодар, 2005. – 34 с.</p> <p>6. Никитин Г.М. Философия в схемах и комментариях. Учебное пособие. Краснодар: КубГАУ, 2015 [Электронный ресурс. Режим доступа: <a href="http://kubsau.ru/upload/iblock/4ce/4cece69cb1f85a5ed20225827e23f9ca.pdf">http://kubsau.ru/upload/iblock/4ce/4cece69cb1f85a5ed20225827e23f9ca.pdf</a>]</p>
12	Физика	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Кашенко, А. П. Физика твердого тела. Физика ядра. Ядерные реакции : методические указания к практическим занятиям и домашним заданиям по дисциплинам: «Взаимодействие излучения с веществом», «Теоретическая физика», «Физические свойства твердых тел» / А. П. Кашенко, Г. С. Строковский, С. И. Шаратов. — Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. — 20 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/55674.html">http://www.iprbookshop.ru/55674.html</a></p> <p>2. Фомин Д.В. Экспериментальные методы физики твердого тела [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д.В. Фомин. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2017. — 185 с. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/57258.html">http://www.iprbookshop.ru/57258.html</a></p> <p>3. ЦЫГАНКОВ Б.К. Элементная база электроники : учеб. пособие / Б. К. ЦЫГАНКОВ, А. А. Шевченко; Куб. гос. аграр. ун-т им. И.Т. Трубилина. - Краснодар : КубГАУ, 2019. - 158 с. - ISBN 978-5-00097-969-3 : Б/ц 129р. 621.382(075) - Ц 941 (45 экз.)</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Жуков С.В. Оптическая физика [Электронный ресурс] : сборник задач / С.В. Жуков. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. — 73 с. — 2227-8397. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75396.html">http://www.iprbookshop.ru/75396.html</a></p> <p>2. Евсина, Е. М. Оптика. Основы квантовой и ядерной физики : учебное пособие для лабораторных работ по физике / Е. М. Евсина, В. В. Соболева. — Астрахань : Астраханский инженерно-строительный институт, ЭБС АСВ, 2011. — 107 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/17059.html">http://www.iprbookshop.ru/17059.html</a></p> <p>3. Курбачев, Ю. Ф. Физика : учебное пособие / Ю. Ф. Курбачев. — Москва : Евразийский открытый институт, 2011. — 216 с. — ISBN 978-5-374-00523-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/11106.html">http://www.iprbookshop.ru/11106.html</a></p> <p>4. Методы математической физики : учебное пособие / Ю. В. Гриняев, Л. Л. Миньков, С. В. Тимченко, В. М. Ушаков. — Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2012. — 148 с. — ISBN 978-5-4332-0055-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13862.html">http://www.iprbookshop.ru/13862.html</a></p> <p>5. Никитин, А. К. Курс лекций по общей физике / А. К. Никитин. — Москва : Российский университет дружбы народов, 2013. — 256 с. — ISBN 978-5-209-05180-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/22159.html">http://www.iprbookshop.ru/22159.html</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Лекции по теме "Теплотехника". Курзин Н. Н., Нормов Д. А., Федоренко Е. А. <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=1524">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=1524</a></p>

13	Психология	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Гуревич П.С. Психология (учебник для студентов вузов)/П.С. Гуревич М.: «Юнити-дана», 2017 – 319 с. [ЭБС «Iprbooks»]</li> <li>2. Психология / Караванова Л.Ж. - М.: Дашков и К, 2017. - 264 с.: ISBN 978-5-394-02247-0 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/450768">http://znanium.com/catalog/product/450768</a></li> <li>3. Психология : учеб. пособие / Т.В. Мальцева. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 275 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; URL: <a href="http://www.znanium.com">http://www.znanium.com</a>]. — (Высшее образование). — <a href="https://doi.org/10.12737/20779">https:// doi.org/10.12737/20779</a>. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1028567">http://znanium.com/catalog/product/1028567</a></li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бакирова, Г.Х. Психология эффективного стратегического управления персоналом: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Психология», «Менеджмент организации», «Управление персоналом» / Г.Х. Бакирова. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 591 с. - (Серия «Magister»). - ISBN 978-5-238-01437-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1028567">http://znanium.com/catalog/product/1028567</a></li> <li>2. Гуревич, П. С. Психология личности: учеб. пособие для студентов вузов / П.С. Гуревич. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 559 с. - (Серия «Актуальная психология»). - ISBN 978-5-238-01588-0. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1028560">http://znanium.com/catalog/product/1028560</a></li> <li>3. Столяренко, А.М. Психология менеджмента: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Менеджмент организаций», «Управление персоналом» и «Психология» / А.М. Столяренко, Н.Д. Амаглобели. — 2-е изд., испр. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 455 с. - ISBN 978-5-238-02136-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1028561">http://znanium.com/catalog/product/1028561</a></li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Психология/Л.И. Краснопахтова Краснодар: КубГАУ, 2016 – 176 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/119/UP_Psikhologija.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/119/UP_Psikhologija.pdf</a></li> <li>2. Психология: вводный курс/С.П. Сенющенко Краснодар: КубГАУ, 2017 – 121 с. <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/e19/e1994a88119c14dd634d638c900eaeabd.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/e19/e1994a88119c14dd634d638c900eaeabd.pdf</a></li> <li>3. Психология восприятия и образных явлений: практикум/С.П. Сенющенко Краснодар: КубГАУ, 2017 – 121 с. <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/d3f/d3f2c3f45e2dcb6ff9842984654c1433.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/d3f/d3f2c3f45e2dcb6ff9842984654c1433.pdf</a></li> </ol>
14	Основы животноводства	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы животноводства : рабочая тетрадь / сост. Н. И. Куликова, О. Н. Еременко. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 103 с.</li> <li>2. Куликова Н.И. Основы животноводства: учебное пособие / Н.И. Куликова, О.Н. Еременко, А.О. Малахова. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 362с.</li> <li>3. Куликова Н.И. Скотоводство: учебное пособие / Н.И. Куликова, В.А. Кузнецов, А.О. Малахова. – Краснодар: КубГАУ, 2016. – 273 с.</li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Комлацкий В.И. Пчеловодство: рабочая тетрадь / В.И. Комлацкий, Г. В. Комлацкий, В. А. Величко. – Краснодар: КубГАУ, 2019. – 109 с.</li> <li>2. Комлацкий В.И. Пчеловодство: методическое указание / сост. В. И. Комлацкий, В. А. Величко. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 22 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/114">https://edu.kubsau.ru/file.php/114</a></li> <li>3. Комлацкий В.И. Рыбоводство: учебник / В.И. Комлацкий, Г.В. Комлацкий, В.А. Величко. – Краснодар: КубГАУ, 2016. – 195с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/114">https://edu.kubsau.ru/file.php/114</a></li> <li>4. Комлацкий В.И. Эффективное кролиководство: учебное пособие / В.И. Комлацкий, Т. А. Хорошайло, В. А. Величко. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 224с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/114">https://edu.kubsau.ru/file.php/114</a></li> <li>5. Еременко О.Н. Содержание и кормление телят: учеб. пособие для бакалавров / О.Н. Еременко. - Краснодар: КубГАУ, 2012. - 95с.</li> <li>6. Комлацкий В.И. Производство свинины по промышленной технологии (на примере УПК «Пятачок») / В.И. Комлацкий, С.В. Костенко, Г.В. Комлацкий. – Краснодар: КубГАУ, 2013. - 69 с.</li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы животноводства : рабочая тетрадь / сост. Н. И. Куликова, О. Н. Еременко. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 103 с.</li> </ol>

15	Физиология и биохимия растений	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Учебное пособие Роста и развитие растений Авторы: Ю. П. Федулов, В. В. Котляров, К. А. Доценко, А. Я. Барчукова, Я. К. Тосунов, Ю. В. Подушин. – Краснодар: КубГАУ, 2013</li> <li>2. Учебное пособие Устойчивость растений к неблагоприятным факторам среды. Авторы: Ю.П. Федулов, В.В. Котляров, К. А. Доценко. – Краснодар: КубГАУ, 2015.– 64 с.</li> <li>3. Учебное пособие Основы теории минерального питания растений Авторы: К. А. Доценко, Ю. П. Федулов. – КубГАУ. – Краснодар, 2017 г.</li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Методические указания для проведения лабораторных занятий по теме: «Водный обмен растений» (для студентов агробиологических специальностей). Авторы: Федулов Ю.П., Котляров В.В., Яковлев Б.В., Доценко К.А., Моисеева Т.В., Барчукова А.Я., Тосунов Я.К., Оберюхина Л.А., Подушин Ю.В. – КубГАУ. – Краснодар, 2013 г.</li> <li>2. Методические указания к лабораторным занятиям по теме: «Ферменты» для бакалавров агробиологических специальностей Авторы: Федулов Ю.П., Котляров В.В., Доценко К.А., Барчукова А.Я., Тосунов Я.К., Оберюхина Л.А., Подушин Ю.В. – КубГАУ. – Краснодар, 2013 г.</li> <li>3. Методические указания к лабораторным занятиям по теме: «Дыхание» для бакалавров агробиологических специальностей Авторы: Федулов Ю.П., Котляров В.В., Доценко К.А., Тосунов Я.К., Подушин Ю.В. – КубГАУ. – Краснодар, 2013 г.</li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организация образовательной деятельности по образовательным программам бакалавриата. Положение университета. Пл КубГАУ 2.5.17 – 2017. Утв. ректором КубГАУ 28.08.2017 г. Режим доступа: <a href="https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/9.pdf">https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/9.pdf</a></li> <li>2. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация студентов. Положение университета Пл КубГАУ 2.5.1 – 2017. Утв. ректором КубГАУ 28.08.2017 г. Режим доступа: <a href="https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/30.pdf">https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/30.pdf</a></li> <li>3. Положение о самостоятельной работе обучающихся. Утв. ректором КубГАУ 05.05.2014 г. <a href="http://kubsau.ru/upload/university/docs/pol/35.pdf">http://kubsau.ru/upload/university/docs/pol/35.pdf</a></li> <li>4. Образовательный портал КубГАУ [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local">http://edu.kubsau.local</a></li> <li>5. Мультимедийный курс лекций по физиологии растений</li> <li>6. Методическое обеспечение для системы дистанционного обучения по дисциплине «Физиология растений»</li> <li>7. Тесты для контроля знаний по дисциплине «Физиология растений»</li> </ol>
16	Микробиология	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Фарниев, А. Т. Почвенная микробиология / А. Т. Фарниев, А. Х. Козырев, А. А. Сабанова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 140 с. — ISBN 978-5-507-44484-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/260831">https://e.lanbook.com/book/260831</a></li> <li>2. Сахарова, О. В. Общая микробиология и общая санитарная микробиология : учебное пособие / О. В. Сахарова, Т. Г. Сахарова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-3798-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/206942">https://e.lanbook.com/book/206942</a></li> <li>3. Карпова, А. Ю. Общая и почвенная микробиология : учебное пособие / А. Ю. Карпова. — Ижевск : Ижевская ГСХА, 2020. — 80 с. — Текст : электронный// Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/158587">https://e.lanbook.com/book/158587</a></li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Микробиология: учебное пособие для вузов / Р. Г. Госманов, А. К. Галиуллин, А. Х. Волков, А. И. Ибрагимова. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-8107-1. — Текст : электронный// Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/171851">https://e.lanbook.com/book/171851</a></li> </ol>



		<p>2. Госманов, Р. Г. Основы микробиологии : учебник / Р. Г. Госманов, А. К. Галиуллин, Ф. М. Нурғалиев. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 144 с. — ISBN 978-5-8114-3936-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/131026">https://e.lanbook.com/book/131026</a></p> <p>3. Санитарная микробиология : учебное пособие / Н. А. Ожередова, А. Ф. Дмитриев, В. Ю. Морозов [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-3890-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/131032">https://e.lanbook.com/book/131032</a></p> <p>4. Ильяшенко, Н. Г. Микробиология : учебник / Н. Г. Ильяшенко, Л. Н. Шабурова, М. В. Гернет. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 263 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-015357-5. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1150308">https://znanium.com/catalog/product/1150308</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. УП для лабораторно-практических занятий "Микробиология". А.А. ШЕВЧЕНКО, Л.В. ШЕВЧЕНКО <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=1264">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=1264</a></p>
17	Почвоведение с основами географии почв	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Хлебосолова О.А. Почвоведение [Электронный ресурс]: учебный практикум/ Хлебосолова О.А., Гусейнов А.Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: Научный консультант, 2017.— 36 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75470.html">http://www.iprbookshop.ru/75470.html</a>. — ЭБС «IPRbooks».</p> <p>2. Мешалкин А.В. Экологическое состояние литосферы и почвы [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов-бакалавров/ Мешалкин А.В., Дмитриева Т.В., Коротких Н.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Ар Букс, 2015.— 220 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/33873.html">http://www.iprbookshop.ru/33873.html</a>. — ЭБС «IPRbooks».</p> <p>3. Экологическое нормирование почв и управление земельными ресурсами [Электронный ресурс]: учебное пособие для самостоятельной работы студентов/ Т.С. Воеводина [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017.— 186 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71350.html">http://www.iprbookshop.ru/71350.html</a>. — ЭБС «IPRbooks».</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Вальков В.Ф., Штомпель Ю.А., Котляров Н.С. Экологическое почвоведение: Учебное пособие. – Краснодар: изд-во «Советская Кубань», 2004. – 400с.</p> <p>2. Василько В. П. Мелиоративное земледелие юга России / В. П. Василько, Н. Н. Нецадим, А. Я. Ачканов, А. В. Сисо. – Краснодар, 2007. – 218 с.</p> <p>3. Тарасенко Б. И. Повышение плодородия почв Кубани / Б. И. Тарасенко. – Краснодар, 2014. – 130 с.</p> <p>4. Ачканов А. Я. Ландшафтно-экологическое земледелие юга России / А. Я. Ачканов, В. П. Василько. – Краснодар, 2006. – 112 с.</p> <p>5. Практикум по почвоведению (почвы Северного Кавказа): уч. пособ. под ред. Штомпеля Ю.А., Цховребова В.С., Краснодар: Сов. Кубань, 2003. – 320с., 2003</p> <p>6. Вальков В.Ф. Почвы Краснодарского края, их использование и охрана: уч. пособ. / В.Ф. Вальков, Ю.А. Штомпель и др.: Ростов-на-дону: Изд-во СКНВШ, 1996. – 191с.</p> <p>7. Почвоведение (почвы Северного Кавказа): Учебник для вузов/ В.Ф. Вальков, Ю.А. Штомпель, В.И. Тюльпанов. – Краснодар: Сов. Кубань, 2002. – 728с.</p> <p>8. Околелова, А.А. Экологическое почвоведение и законы экологии : учебное пособие / А.А. Околелова, В.Ф. Желтобрюхов, Г.С. Егорова. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 220 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107857">https://e.lanbook.com/book/107857</a>.</p> <p>Матюк, Н.С. Экологическое земледелие с основами почвоведения и агрохимии : учебник / Н.С. Матюк, А.И. Беленков, М.А. Мазиров. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 224 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/51938">https://e.lanbook.com/book/51938</a></p>

		<p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Организация и выполнение самостоятельной работы студентов при изучении дисциплин на кафедре почвоведения: учебно-метод. пособие / Сост. В.Н. Слюсарев, В.И. Терпелец, Е.Е. Баракина. – Краснодар: КубГАУ, 2016. – 134 с. – <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/7ab/7abd976130c522f4f732d5d44f2530bd.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/7ab/7abd976130c522f4f732d5d44f2530bd.pdf</a></p> <p>2. Коробской Н.Ф., Терпелец В.И., Швец Т.В., Швец А.А. Экологические основы агропочвоведения (учебное пособие). - Краснодар: КубГАУ, 2010. – 140 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/UP_EhKologicheskie_osnovy_agropochvovedeniija_Korobskoi_N.F.Terpelec_V.I.SHvec_T.V.SHvec_A.A.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/UP_EhKologicheskie_osnovy_agropochvovedeniija_Korobskoi_N.F.Terpelec_V.I.SHvec_T.V.SHvec_A.A.pdf</a></p> <p>3. Терпелец В.И., Слюсарев В.Н. Учебно-методическое пособие по изучению агрофизических и агрохимических методов исследования почв.- Краснодар: КубГАУ, 2018. – 65с. – <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/UMP_Agrofizicheskie_i_agrokhimicheskie_metody_issledovanija_pochv.Terpelec_V.I.Sljusarev_V.N.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/UMP_Agrofizicheskie_i_agrokhimicheskie_metody_issledovanija_pochv.Terpelec_V.I.Sljusarev_V.N.pdf</a></p> <p>3. Терпелец В.И., Слюсарев В.Н. Учебно-методическое пособие по изучению морфологических признаков почв. - Краснодар: КубГАУ, 2010. – 31 стр. – <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/UMP_Morfologicheskie_priznaki_pochv.Terpelec_V.I.Sljusarev_V.N.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/UMP_Morfologicheskie_priznaki_pochv.Terpelec_V.I.Sljusarev_V.N.pdf</a></p> <p>4. Курс лекций для мультимедийного сопровождения по дисциплине «Общее почвоведение». Зарегистрирован в Реестре баз данных 7 октября 2009г. Федеральный институт интеллектуальной собственности Автор: Слюсарев В. Н. Заявка № 2009620419.</p>
18	Трактора и автомобили	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Теория двигателей внутреннего сгорания: учебное пособие / В.С. Курасов, В.В. Драгуленко, С.М. Сидоренко. – Краснодар, 2013. – 86 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/115/1_Kurasov_V.S.Teorija_dvigatelei_vnutrennego_sgoraniya_uchebno.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/115/1_Kurasov_V.S.Teorija_dvigatelei_vnutrennego_sgoraniya_uchebno.pdf</a></p> <p>2. Вербицкий В.В. Конструкция тракторов и автомобилей: учебное пособие / В.В. Вербицкий. – Краснодар: КубГАУ, 2011. – 48 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/115/9_Verbickii_V.V.Konstrukcija_traktorov_i_avtomobilei_ucheb_po.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/115/9_Verbickii_V.V.Konstrukcija_traktorov_i_avtomobilei_ucheb_po.pdf</a></p> <p>3. Тракторы. Конструкция [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов / В.М. Шарипов [и др.]. – М.: Машиностроение, 2012. – 790 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a></p> <p>4. Тракторы и автомобили: учебник / А.В. Богатырев, В.Р. Лехтер. – М.: ИНФРА-М, 2018. – 425 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/949464">http://znanium.com/catalog/product/949464</a></p> <p>5. Автомобили: учебник / А.В. Богатырев, Ю.К. Есеновский-Лашков, М.Л. Насоновский; под ред. Проф. А.В. Богатырева. – 3-е изд., стереотип. – М.: ИНФРА-М, 2019. – 655 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1002890">http://znanium.com/catalog/product/1002890</a></p> <p>6. Теория автомобилей и двигателей: учеб. Пособие / В.П. Тарасик, М.П. Бренч. – 2-е изд., испр. – М.: ИНФРА-М, 2019. – 448 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1025072">http://znanium.com/catalog/product/1025072</a></p> <p>7. Огороднов С.М. Конструкция автомобилей и тракторов: учебник / С.М. Огороднов, Л.Н. Орлов, В.Н. Кравец. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. – 284 с. – URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1048737">https://new.znanium.com/catalog/product/1048737</a></p> <p>8. Устройство автомобилей: учеб. Пособие / В.А. Стуканов, К.Н. Леонтьев. – М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2018. – 496 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/911994">http://znanium.com/catalog/product/911994</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Конструкции транспортно-технологических средств АПК: учебное пособие / В.С. Курасов [и др.]. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 232 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/115/Konstrukcii_TTS_kafedra_traktorov_avtomobilei_i_TM.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/115/Konstrukcii_TTS_kafedra_traktorov_avtomobilei_i_TM.pdf</a></p> <p>2. Энергетические установки транспортно-технологических средств: учеб. Пособие / В.С. Курасов [и др.]. – Краснодар: КубГАУ, 2016. – 262 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/115/ENNERGETICHESKIE_USTANOVKI_TTS.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/115/ENNERGETICHESKIE_USTANOVKI_TTS.pdf</a></p> <p>3. Тракторы и автомобили: теория и технологические свойства: Учеб. / Г.М. Кузьков. – 2-е изд., перераб. И доп. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 506с. (Высшее образование: Бакалавр). – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/359187">http://znanium.com/catalog/product/359187</a></p> <p>4. Тракторы и автомобили. Конструкция: Учебное пособие / А.Н. Карташевич, О.В. Понталев и др.; Подред. А.Н. Карташевича. – М.:</p>

		<p>НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. Знание, 2013. – 313 с.: ил. – (Высшее образование: Бакалавр.). – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/412187">http://znanium.com/catalog/product/412187</a></p> <p>5. Чудаков Д.А. Основы теории и расчета трактора и автомобиля [Электронный ресурс] / Чудаков Д.А. – СПб.: Квадро, 2014. – 384 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/57317">http://www.iprbookshop.ru/57317</a>.</p> <p>6. Кобозев А.К. Тракторы и автомобили: теория ДВС [Электронный ресурс]: курс лекций / А.К. Кобозев, И.И. Швецов. – Ставрополь: СтГАУ, 2014. – 189 с. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514178">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514178</a></p> <p>7. Устройство автомобиля: Учебное пособие / Передерий В. П. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 288 с. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/445301">http://znanium.com/catalog/product/445301</a></p> <p>8. Легковые автомобили: Учебник / Е.Л. Савич. – 2-е изд., перераб. И доп. – М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. Знание, 2013. – 758 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/406741">http://znanium.com/catalog/product/406741</a></p> <p>9. Кулаков А.Т. Особенности конструкции, эксплуатации, обслуживания и ремонта силовых агрегатов грузовых автомобилей [Электронный ресурс]: учебное пособие / Кулаков А.Т., Денисов А.С., Макушин А.А. – М.: Инфра-Инженерия, 2013. – 448 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/15704">http://www.iprbookshop.ru/15704</a>.</p> <p>10. Кобозев А.К. Тракторы и автомобили. Теория ДВС: курс лекций для студентов 3 курса факультета механизации сельского хозяйства, обучающихся по направлению подготовки 190800.62 – Агроинженерия / А.К. Кобозев, И.И. Швецов. – Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2014. – 189 с. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/51853.html">http://www.iprbookshop.ru/51853.html</a></p> <p>11. Исмаилов В.А. Курсовое проектирование по тракторам и автомобилям: учебно-методическое пособие / В.А. Исмаилов, С.Г. Пархоменко. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 172 с. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69313.html">http://www.iprbookshop.ru/69313.html</a></p> <p>12. Кулаков А.Т. Особенности конструкции, эксплуатации, обслуживания и ремонта силовых агрегатов грузовых автомобилей [Электронный ресурс] / А.Т. Кулаков, А.С. Денисов, А.А. Макушин. – М.: Инфра-Инженерия, 2013. – 448 с. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/519866">http://znanium.com/catalog/product/519866</a></p> <p>13. Конструкция и эксплуатационные свойства ТИТМО. Теория автомобиля [Электронный ресурс]: учеб. Пособие / Новосиб. Гос. Аграр. Ун-т. Инженер. Ин-т; сост.: С.П. Матяш, П.И. Федюнин. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013. – 112 с. – URL: <a href="http://znanium.com/catalog/product/516045">http://znanium.com/catalog/product/516045</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Типовые методические указания «Организация активных, интерактивных и традиционных форм проведения занятий в соответствии с ФГОС»: [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.pgtu.ru/umo/m/ml.doc.docx">www.pgtu.ru/umo/m/ml.doc.docx</a></p> <p>2. Локальные нормативные акты, регламентирующие в Университете организацию и обеспечение учебного процесса.</p> <p>3. Пл КубГАУ 2.5.1–2015 «Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся», версия 1.1</p> <p>4. Пл КубГАУ 2.5.10–2015 «Порядок зачета результатов освоения студентами, обучающимися по образовательным программам высшего образования, дисциплин (модулей), практики на предшествующих этапах профессионального образования» и др.</p> <p>5. Положение о курсовом и дипломном проектировании. Краснодар, 2013 [Электронный ресурс]. – Доступ: <a href="http://kubsau.ru/upload/university/docs/pol/109.pdf">http://kubsau.ru/upload/university/docs/pol/109.pdf</a></p>
19	Сельскохозяйственные машины	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Сельскохозяйственные машины (устройство, работа и основные регулировки): учеб. пособие / В.А. Романенко и др. - Краснодар: КубГАУ, 2014. – 232 с. - Интернет ресурс: образовательный портал КубГАУ, [Электронный ресурс]. – URL: <a href="http://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=3224">http://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=3224</a></p> <p>2. Технологические регулировки сельскохозяйственных машин / Е.И. Трубилин и др. - Краснодар КубГАУ, 2012. - 56 с. – Режим доступа: <a href="http://kubsau.ru/education/chairs/mach-agro/publications/">http://kubsau.ru/education/chairs/mach-agro/publications/</a>.</p> <p>3. Сельскохозяйственные машины (курс лекций): / Е.И. Трубилин, Е.В. Труфляк. - Краснодар КубГАУ, 2010, - 225 с. - Интернет ресурс: образовательный портал КубГАУ, [Электронный ресурс]. – URL: <a href="http://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=115">http://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=115</a></p>

		<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Гельфенбейн С. Термины и определения в агроинженерии. Справочник. 2008.</li> <li>2. Стратегия машинно-технологической модернизации сельского хозяйства России на период до 2020 года. В.И. Фисинин и др. - М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2009. - 80с.</li> <li>3. Краснощеков Н.В. Инновационное развитие сельскохозяйственного производства России. М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2009.-390с.</li> <li>4. Краснощеков Н.В. и др. Инновации в машиноиспользовании в АПК России. В 2-х томах. М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2008.</li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Форма отчета для студентов факультета защиты растений (дисциплина «сельскохозяйственные машины») часть 1. Режим доступа: <a href="http://kubsau.ru/upload/iblock/a04/a040140c6086a83e3391d0a7aeb3bc28.pdf">http://kubsau.ru/upload/iblock/a04/a040140c6086a83e3391d0a7aeb3bc28.pdf</a>.</li> <li>2. Форма отчета для студентов факультета защиты растений (дисциплина «сельскохозяйственные машины») часть 2. Режим доступа: <a href="http://kubsau.ru/upload/iblock/e60/e60152d6af60779c9e2a25a600ef9368.pdf">http://kubsau.ru/upload/iblock/e60/e60152d6af60779c9e2a25a600ef9368.pdf</a>.</li> <li>3. Технологические регулировки сельскохозяйственных машин/ Е.И. Трубилин и др.-Краснодар КубГАУ, 2012. - 56 с. – Режим доступа: <a href="http://kubsau.ru/education/chairs/mach-agro/publications/">http://kubsau.ru/education/chairs/mach-agro/publications/</a></li> </ol>
20	Геодезия с основами землеустройства	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Глухих, М.А. Землеустройство с основами геодезии: учебное пособие / М.А. Глухих. – Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 168 с. – ISBN 978-5-8114-2806-9. – Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/101850">https://e.lanbook.com/book/101850</a>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.</li> <li>2. Дьяков, Б.Н. Основы геодезии и топографии : учебное пособие / Б.Н. Дьяков, В.Ф. Ковязин, А.Н. Соловьев. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-1193-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/71747">https://e.lanbook.com/book/71747</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.</li> <li>3. Землеустройство: учеб.-метод. пособие // Л. Н. Гаврюхова, А. Т. Гаврюхов, С. К. Пшидаток, Г. Г. Турк. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 79 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=4750">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=4750</a></li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Колпакова, О.П. Основы землеустройства: учебное пособие / О.П. Колпакова. — Красноярск: КрасГАУ, 2017. – 144 с. – Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/130091">https://e.lanbook.com/book/130091</a>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.</li> <li>2. Рабочая тетрадь для лабораторно-практических занятий по геодезии / Бень В. С., Гаврюхов А. Т., Соколов Ю. Г. – Краснодар, КубГАУ, 2014. – 50 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=1739">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=1739</a></li> <li>3. Геодезия с основами землеустройства: методические рекомендации и задания по выполнению контрольной работы / С. К. Пшидаток, Г. Г. Турк – Краснодар : КубГАУ, 2022. – 64 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=1852">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=1852</a></li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Землеустройство: методические указания и варианты заданий к контрольной работе / Л. Н. Гаврюхова – Краснодар : КубГАУ, 2014. – 38 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=2247">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=2247</a></li> <li>2. Геодезия: работа с теодолитами: метод. указания к выполнению лабораторной работы / сост. В. С. Бень, М. В. Быкова. – Краснодар: КубГАУ, 2019. – 34 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=7219">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=7219</a></li> <li>3. Геодезия: Работа с нивелирами: метод. указания к выполнению лабораторной работы / сост. В. С. Бень, М. В. Быкова. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 33 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=7218">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=7218</a></li> </ol>

21	Фитопатология и энтомология	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие/ Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2–е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF</a></p> <p>2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf</a></p> <p>3 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf</a></p> <p>4 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2019.–232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf</a></p> <p>5 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, Н. М. Смоляная. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 328 с. (50 экз)</p> <p>5 Фитопатогенные грибы: морфология и систематика : учеб. пособие / В. П. Сокирко, В. С. Горьковенко . – 2-е изд., испр. и доп. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 181 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogennye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogennye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_.PDF</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Сельскохозяйственная фитопатология : метод. указания / сост. Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, П. В. Сидак. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 30 с.</p> <p>2 Определитель болезней огурца (<i>Cucumis sativus</i> L.) : метод. указания к практическим занятиям / сост. Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, П. В. Сидак, Гурбанова М. – Краснодар: КубГАУ, 2021. – 28 с.</p> <p>3 Определитель болезней кукурузы (<i>ZEA MAYS</i> L.) : метод. указания к практическим занятиям / сост. Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, П. В. Сидак, Гурбанова М. – Краснодар: КубГАУ, 2021. – 36 с.</p> <p>4 Мониторинг состояния популяций микромицетов в агроценозе озимой пшеницы на черноземе выщелоченном Западного Предкавказья : монография / Э. А. Пикушова, Л. А. Шадрина, Н. А. Москалёва. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 117 с.</p> <p>5 Микология и вирусология : метод. указание / Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, В. Ю. Бузько. – Краснодар.: КубГАУ, 2016.–84 с. (25 экземпляров)</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Фитопатогенные грибы: морфология и систематика : учеб. пособие / В. П. Сокирко, В. С. Горьковенко . – 2-е изд., испр. и доп. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 181 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogennye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogennye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_.PDF</a></p>
22	Экономическая теория	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Бочарова, Т. А. Основы экономики и финансовой грамотности: учебно-методическое пособие / Т. А. Бочарова. – Барнаул : Алтайский государственный педагогический университет, 2018. – 92 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102750.html">http://www.iprbookshop.ru/102750.html</a></p> <p>2. Липсиц И.В. Экономика: Учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Экономика" / Липсиц И.В., - 8-е изд., стер. - М.:Магистр, НИЦ ИНФРА- М, 2018. - 607 с.: 60х90 1/16. - (Высшее экономическое образование) - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/780388">http://znanium.com/catalog/product/780388</a></p> <p>3. Моисеенко, Д. Д. Экономика фирмы (краткий курс лекций) [Электронный ресурс] / Д. Д. Моисеенко, Н. С. Узунова. — Электрон. текстовые данные. — Симферополь : Уни-верситет экономики и управления, 2018. — 90 с. — 2227-8397. — Режим доступа:</p>



		<p><a href="http://www.iprbookshop.ru/86426.html">http://www.iprbookshop.ru/86426.html</a></p> <p>4. Нуралиев С.У. Экономика / С.У. Нуралиев, Д.С. Нуралиева. – М.: Дашков и К, 2018. – 432 с. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/513295">http://znanium.com/catalog/product/513295</a></p> <p>5. Федотов В.А. Экономика: учебник / В.А. Федотов, О.В. Комарова. — 4-е изд., пере- раб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 196 с. — (Высшее образование: Бакалаври-ат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/20782">www.dx.doi.org/10.12737/20782</a>. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/545218">http://znanium.com/catalog/product/545218</a></p> <p>6. Шкрабтак, Н. В. Экономика (Основы экономических знаний): учебное пособие / Н. В. Шкрабтак, Ю. А. Праскова, А. В. Плешивцев. — Благовещенск : Амурский государственный университет, 2018— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/103834.html">http://www.iprbookshop.ru/103834.html</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Бушуев С. А. Экономическая теория. Часть 1. Микроэкономика. Социально-рыночное хозяйство. Часть 2. Макроэкономика [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. А. Бушуев, В. В. Гребеник. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — Москва, Саратов : Международная академия оценки и консалтинга, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 248 с. — 978-5-4486-0701-1. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82186.html">http://www.iprbookshop.ru/82186.html</a></p> <p>2. Войтов А. Г. Экономическая теория: Учебник для бакалавров / Войтов А.Г. - М.: Дашков и К, 2018. - 392 с.: . - (Учебные издания для бакалавров) ISBN 978-5-394- 01690-5 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/351691">http://znanium.com/catalog/product/351691</a></p> <p>3. Климовских Н. В. Экономика : учеб. пособие / Н. В. Климовских – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 108 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/119/uch._pos._JUF_-Klimovskikh_N.V._406803_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/119/uch._pos._JUF_-Klimovskikh_N.V._406803_v1_.PDF</a></p> <p>4. Ларионов И. К. Экономическая теория: Учебник для бакалавров / Под ред. Ларионов И.К., - 3-е изд. - М.: Дашков и К, 2018. - 408 с.: . - (Учебные издания для бакалавров) ISBN 978-5-394-02917-2 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/351685">http://znanium.com/catalog/product/351685</a></p> <p>5. Руди, Л. Ю. Экономика : курс лекций / Л. Ю. Руди, С. А. Филатов. – Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2017. – 199 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87180.html">http://www.iprbookshop.ru/87180.html</a></p> <p>6. Федотов В.А. Экономика : учебник / В.А. Федотов, О.В. Комарова.– М. : ИНФРА-М, 2017. – 196 с. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/545218">http://znanium.com/catalog/product/545218</a></p> <p>7. Янова П. Г. Экономическая теория [Электронный ресурс] : учебно-методическое по- собие / П. Г. Янова. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 243 с. — 978-5-4487-0376-8. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79697.html">http://www.iprbookshop.ru/79697.html</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Макроэкономика : метод. указания / сост. П. В. Бурковский. – Краснодар : КубГАУ, 2016. – 24 с. (тираж 100 экз.)</p> <p>2. Экономика : методические указания к практическим и семинарским занятиям / сост. П. В. Бурковский, А. И. Сергеева. - Краснодар : КубГАУ, 2016. – 41 с. (тираж 100 экз.)</p> <p>3. Экономическая теория (макроэкономика) : метод. указания / сост. П. В. Бурковский, А. И. Сергеева, С. А. Мамий, Т. А. Бочкова. – Краснодар : КубГАУ, 2016. – 18 с. (тираж 100 экз.)</p> <p>4. Экономическая теория : метод. указания к семинарским занятиям / сост. П. В. Бурковский. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 41 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/119/Methodichka_23.05.01_ЕНТ.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/119/Methodichka_23.05.01_ЕНТ.pdf</a></p>
23	Агрометеорология	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Глухих М.А. Агрометеорология / М.А. Глухих – СПб – М : Лань, 2015. – 197 с. – 50 шт.</p> <p>2. Журина Л.Л., Лосев А.П. Агрометеорология. С-Пб.: Квадро. – 2012. – 248 с. – 50 шт.</p> <p>3. Моргунов В. К. Основы метеорологии и климатологии / В. К. Моргунов. – Ростов н/Д: Феникс, Новосибирск: Сиб. Соглашение,</p>

		<p>2005. – 331 с. – 46 шт.</p> <p>4. Агрометеорология, метеорология и климатология: учеб. пособие/ Н.Н. Кравцова, С.С. Терехова, Е.С. Бойко. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 93 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id">https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Белолобцев А.И. Практикум по агрометеорологии. –М– КолосС, 2006. – 215 с. – 57 шт.</li> <li>2. Дружинин В.С. Методы статистической обработки гидрометеорологической информации [Электронный ресурс] : учебное пособие / Дружинин В.С., Сикан А.В. – Элект. тестовые данные . – СПб.: Российский государственный гидрометеорологический университет, 2001. - 174 с. – Режим доступа: <a href="http://www.ipbookshop.ru/14904">http://www.ipbookshop.ru/14904</a>.</li> <li>3. Кислов А.В. Климатология. – М– 2011 г. – 2 шт.</li> <li>4. Чирков Ю. И. Агрометеорология: учебник/ Ю.И. Чирков. + 2-е изд. перераб и доп. – Л. Гидрометеиздат, 1986. – 295 с. – 39 шт.</li> <li>5. Хромов С.П. Метеорология и климатология / С. П. Хромов. 6-е изд. перераб и допол. – М.: Изд-во Моск. Ун-т: Колос, 2004 г. – 582 с. – 49 шт.</li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Агрометеорология, метеорология и климатология: Методические рекомендации для бакалавров очной и заочной форм обучения по направлениям «Агрономия», «Садоводство», «Агрохимия и почвоведение». Часть 1. / Н.Н. Кравцова, Р.Н. Журба, О.А. Кузьминов. - Краснодар, 2015. – 55 с. – 80 шт.</li> <li>2. Агрометеорология, метеорология и климатология: Методические рекомендации для бакалавров очной и заочной форм обучения по направлениям «Агрономия», «Садоводство», «Агрохимия и почвоведение». Часть 2. / Н.Н. Кравцова, Р.Н. Журба, О.А. Кузьминов. - Краснодар, 2015. – 54 с. – 80 шт.</li> <li>3. Агрометеорология, метеорология и климатология: Методические указания для выполнения контрольных работ по направлению «Агрономия» и «Садоводство». / Н.Н. Кравцова, О.А. Кузьминов. – Краснодар :КубГАУ, 2016. – 24 с. – 75 шт.</li> </ol>
24	Методика опытного дела	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Инновационные технологии в аграрном секторе экономики России \ Под ред. И. Г. Ушачёва, Е.С.Оглоблина, И.С.Санду, А.И.Трубилина//М.,2006. –480с.</li> <li>2. Горьковенко В. С. Основы научных исследований в агрономии/ В. С. Горьковенко // Учебно- метод. пособие. – 2012. –63с.</li> <li>3. Кирюшин Б.Д. Основы научных исследований в агрономии / Б. Д. Кирюшин, И. П. Васильев, Р. Р. Усманов // М.: «Колос», 2009. –398с.</li> <li>4. Шкляр М. Ф. Основы научных исследований // Учебн. пособие // М.: Издательство: "Издательский дом Дашков иК", 2008.–243с.</li> <li>5. Кирюшин Б. Д. Методика научной агрономии / Б.Д. Кирюшин.–М: изд-во МСХА, 2004.– 167с.</li> <li>6. Журналы «Защита и карантин растений» за 2013–2018г.г.</li> <li>7. Журналы «Мир Байер» за 2013–2018г.г.</li> <li>8. Научно-популярный журнал современного сельского хозяйства «Курьер»</li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Глуховцев В.В., Кириченко В.Г., Зудилин С.Н. Практикум по основам научных исследований в агрономии. М.: Колос, 2006. 240с.</li> <li>2. Доспехов Б. А. Методика полевого опыта (с основами статистической обработки результатов исследований). М. Агропромиздат, 1985. С.351.</li> <li>3. Моисейченко В.Ф., Заверюха А.Х., Трифонова М.Ф. Основы научных исследований в плодоводстве, овощеводстве и виноградарстве. М.: Колос, 2004. -383с.</li> </ol>

		<p>4. Основы научных исследований в агрономии / В.Ф. Моисейченко, М.Ф. Трифонова, А.Х. Заверюха, В.Е. Ещенко. — М.: Колос, 2006. - 336 с.</p> <p>5. Пересыпкин В.Ф., Коваленко С.Н., Шелестова В.С., Асатур М.К. Практикум по методике опытного дела в защите растений. М.: Агропромиздат, 1989. -173с.</p> <p>6. Потапов В.А., Кашин В.И., Курсаков А.Г. Методы обработки экспериментальных данных в плодоводстве / Рекоменд. М.: Колос. 2007.144с.</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Инновационные технологии в аграрном секторе экономики России \ Подред. И. Г. Ушачёва, Е.С. Оглоблина, И.С. Санду, А.И. Трубилина // М., 2006. —480С.</p> <p>2. Горьковенко В. С. Основы научных исследований в агрономии / В.С. Горьковенко // Учебно-метод. пособие. — 2012. —63с.</p> <p>3. Кирюшин Б.Д. Основы научных исследований в агрономии / Б. Д. Кирюшин, И. П. Васильев, Р. Р. Усманов // М.: «Колос», 2009. —398с.</p> <p>4. Шкляр М. Ф. Основы научных исследований // Учебн. пособие // М.: Издательство: "Издательский дом Дашков иК", 2008.—243с.</p> <p>5. Кирюшин Б. Д. Методика научной агрономии / Б.Д. Кирюшин.—М.: изд-во МСХА, 2004. —167с.</p> <p>6. Журналы «Защита и карантин растений» за 2011–2016г.г.</p> <p>7. Журналы «Мир Байер» за 2011–2016г.г.</p> <p>8. Научно-популярный журнал современного сельского хозяйства «Курьер</p>
25	Земледелие	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Земледелие / подред. В. В. Ермоленкова. — Минск, 2006. — 463 с.</p> <p>2. Земледелие / подред. А.И. Пупонина. - М.: Колос, 2002.</p> <p>3. Бардак Н. И. Сорные растения Северного Кавказа: биология, экология, вредоносность, меры борьбы / Н. И. Бардак, А.Х. Шеуджен, А. А. Макаренко, 2-е изд. перераб. и до-полн. — Краснодар, КубГАУ, 2018. — 178 с.</p> <p>4. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / подред. А. К. Коробка. — Краснодар, 2015. — 352с.</p> <p>5. Кирюшин В. И. Агротехнологии / В. И. Кирюшин, С. В. Кирюшин. — Санкт-Петербург, 2015. — 462 с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Агроэкологический мониторинг в земледелии Краснодарского края / подред. Н. Г. Малюга. — Краснодар. — Вып. № 1. — 1997; Вып. № 2. — 2002; Вып. № 3. — 2008.</p> <p>2. Василько В. П. Мелиоративное земледелие юга России / В. П. Василько, Н. Н. Не-щадим, А. Я. Ачканов, А. В. Сисо. — Краснодар, 2007. — 218 с.</p> <p>3. Тарасенко Б. И. Повышение плодородия почв Кубани / Б. И. Тарасенко. — Красно-дар, 2014. — 130 с.</p> <p>4. Тарасенко Б. И. Обработка почвы / Б. И. Тарасенко, А. С. Найденов, Н. И. Бардак, В. В. Терещенко. — Краснодар, 2015. — 112 с.</p> <p>5. Ландшафтно-экологическое земледелие юга России: учеб. пособие / В.П. Василько, А.Я. Ачканов, А.В. Сисо, А.С. Макаренко. — 2-е изд., исправ. и доп. — Краснодар: КубГАУ, 2017. — 100 с.</p> <p>Журнал «Земледелие». - Периодическое издание</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Методические указания по определению агрофизических показателей почвы. — Краснодар. — КубГАУ, 2016. (<a href="http://kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications">kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications</a>)</p> <p>2. Методические указания для учебной практике по земледелию. — Краснодар, 2009.</p>

		<p>(<a href="http://kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications">kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications</a>)</p> <p>3.Методические указания: Биологические особенности сорных растений, распростра- нение, вредность, меры борьбы с ними. – Краснодар, 2009. – 100 шт. (<a href="http://kub-sau.ru/education/chairs/husbandry/publications">kub-sau.ru/education/chairs/husbandry/publications</a>)</p> <p>4.Методические указания: Гербициды рекомендуемые для применения в посевах с.-х. культур. – Краснодар, 2015. (<a href="http://kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications">kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications</a>)</p> <p>5.Методические указания по составлению карты засоренности посевов с.-х. культур.– Краснодар, 2015. (<a href="http://kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications">kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications</a>)</p> <p>6.Методические указания по обработке почвы под различные с.-х. культуры в поле- вом севообороте. – Краснодар, 2009. (<a href="http://kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications">kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications</a>)</p> <p>7.Методические указания по выполнению курсовой работы по земледелию. - Красно- дар, 2018. (<a href="http://kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications">kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications</a>)</p> <p>8.Программа производственной практике студентов-заочников по направлению «Аг- рономия». – Краснодар, 2013. (<a href="http://kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications">kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications</a>)</p> <p>9.Тестовые задания по дисциплине «Земледелие» для студентов биологических фа- культетов. – Краснодар, 2017. (<a href="http://kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications">kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications</a>)</p>
26	Растениеводство	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Кирюшин В.И. Агротехнологии:Учебник / В.И. Кирюшин, С.В. Кирюшин. – СПб,2015.-464 с. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/64331/#4">https://e.lanbook.com/reader/book/64331/#4</a>.</p> <p>2.Растениеводство: Учебник / Посыпанов Г.С., Долгодворов В.Е., Жеруков Б.Х.; Под ред. Посыпанова Г.С. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 612 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование:Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-010598-7 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/495875">http://znanium.com/catalog/product/495875</a></p> <p>3.Растениеводство : учебник / Г.Г. Гатаулина, П.Д. Бугаев, В.Е. Долгодворов ; под ред. Г.Г. Гатаулиной. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 608 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1032556">http://znanium.com/catalog/product/1032556</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Корнев, Г. В. Растениеводство с основами селекции и семеноводства / Г. В. Корнев, П. И. Подгорный, С. Н. Щербак ; под редакцией Г. В. Корнев. — Санкт-Петербург :Квадро, 2015. — 576 с. — ISBN 978-5-91258-114-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/60231.html">http://www.iprbookshop.ru/60231.html</a>.</p> <p>2. Ториков, В.Е. Производство продукции растениеводства : учебное пособие / В.Е. Ториков, О.В. Мельникова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 512 с. — ISBN 978-5-8114-2558-7. — Текст: электронный// Электронно-библиотечная система «Лань» :[сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/112050">https://e.lanbook.com/book/112050</a></p> <p>3. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / А.И. Трубилин, Н.Н. Нецадим, Н.Г. Малюга, А.М. Кравцов. – Краснодар, 2015 <a href="http://www.dsh.krasnodar.ru/f/4v8.pdf?r=169339693">http://www.dsh.krasnodar.ru/f/4v8.pdf?r=169339693</a></p> <p>4. Организация производства продукции растениеводства с применением ресурсосберегающих технологий: Учебное пособие/Ф.К.Абдразаков, Л.М.Игнатьев - Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 112 с.: 60x88 1/16. - (ВО:Бакалавриат) (О) ISBN 978-5-16-010233-7 - Текст: электронный. - URL: <a href="http://znanium.com/catalog/product/478435">http://znanium.com/catalog/product/478435</a></p> <p>5.Агробиологические основы производства, хранения и переработки продукции растениеводства: Учебное пособие / Под ред. Г.И.Баздырева - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 725 с.: 60x90 1/16 - (Высшее образование: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-006222-8 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/368226">http://znanium.com/catalog/product/368226</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Растениеводство : рабочая тетрадь / А. И. Радионов, Бровкина Т.Я., Кравцов А.М., Калашников В.А., Сысенко И.С., Новоселецкий С.И. – Краснодар : КубГАУ, 2016. – 55 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Rastenievodstvo_420845_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Rastenievodstvo_420845_v1_.PDF</a>.</p>

		2. Метод указания для выполнения курсовой работы / А. В. Загорулько, А. М. Кравцов, И. С. Сысенко [и др.]. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 37 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_po_rasteniiovodstvu_420841_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_po_rasteniiovodstvu_420841_v1_.PDF</a> .
27	Общая генетика	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Зеленский Г.Л. Краткий курс лекций по генетике. Учебное пособие/ Зеленский Г.Л., Казакова В.В., Кабанова Е.М., Янченко В.А. – Краснодар, КубГАУ, 2014. – 175 с.. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/03_Kratkii_kurs_lekcii_po_genetike.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/03_Kratkii_kurs_lekcii_po_genetike.pdf</a></p> <p>2. Ефремова В.В., Аистова Ю.Т., Гончаров С.В. Генетика. - Краснодар, 2016. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/genetika.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/genetika.pdf</a></p> <p>3. Зеленский Г.Л. Пособие для решения задач, имеющих учебно-исследовательский характер по курсу Генетика./ Г.Л. Зеленский, Е.М. Кабанова, В.В. Казакова, В.А. Янченко, А.А. Кабанова – Краснодар, КубГАУ, 2012 – 126 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Posobie_dlja_reshenija_zadach_imejushchikh_uchebno-issledovatel'skii_kharakter_po_kursu_Genetika_.Zelenskii_G.L.Kabanova_E.M.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Posobie_dlja_reshenija_zadach_imejushchikh_uchebno-issledovatel'skii_kharakter_po_kursu_Genetika_.Zelenskii_G.L.Kabanova_E.M.pdf</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Кадиев, А.К. Генетика. Наследственность и изменчивость и закономерности их реализации : учебное пособие / А.К. Кадиев. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 332 с. — ISBN 978-5-8114-3214-1. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/121471">https://e.lanbook.com/book/121471</a> (дата обращения: 26.08.2019). — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/121471">https://e.lanbook.com/book/121471</a></p> <p>2. Карманова, Е.П. Практикум по генетике : учебное пособие / Е.П. Карманова, А.Е. Болгов, В.И. Митютко. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-2897-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/104872">https://e.lanbook.com/book/104872</a> (дата обращения: 26.08.2019). — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/104872">https://e.lanbook.com/book/104872</a></p> <p>3. Основы генетики : учебник / В.В. Иванищев. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2018. — 207 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Текст: электронный. - URL: <a href="http://znanium.com/catalog/product/975780">http://znanium.com/catalog/product/975780</a></p> <p>4. Введение в генетику: Учебное пособие/Пухальский В. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-009026-9 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1010779">http://znanium.com/catalog/product/1010779</a></p> <p>5. Применение молекулярных методов исследования в генетике : учеб. пособие / Л.Н. Нефедова. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 104 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1033803">http://znanium.com/catalog/product/1033803</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Методическое пособие "Мейоз у отдаленных гибридов". Цаценко Л. В., Лыско И. А. – Краснодар, 2012. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MP_Meioz_u_otdalennykh_gibridov_Cacenko_L.V.Lysko_I.A.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MP_Meioz_u_otdalennykh_gibridov_Cacenko_L.V.Lysko_I.A.pdf</a></p> <p>2. Рабочая тетрадь для лабораторно-практических занятий по курсу "Генетика". Кабанова Е. М., Казакова В.В., Янченко В.А. - Краснодар, 2013. – режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Rabochaja_tetrad_dlja_laboratorno-prakticheskikh_zanjatii_po_kursu_Genetika_Kabanova_E.M.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Rabochaja_tetrad_dlja_laboratorno-prakticheskikh_zanjatii_po_kursu_Genetika_Kabanova_E.M.pdf</a></p>
28	Агрохимия	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Агрохимия: учебник / под редакцией В. Г. Минеева. — Брянск: Брянский ГАУ, 2017. — 854 с. — ISBN 978-5-9238-0236-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/133138">https://e.lanbook.com/book/133138</a></p> <p>2. Елешев Р.Е. Агрохимия [Электронный ресурс]: учебник/ Елешев Р.Е., Балгабаев А.М., Рамазанова Р.Х. — Электрон. текстовые данные.— Алматы: Альманах, 2016.— 320 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69253.html">http://www.iprbookshop.ru/69253.html</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Субота, М. Б. Агрохимия: учебное пособие / М. Б. Субота. — Санкт-Петербург: СПбГЛТУ, 2018. — 48 с. —</p>



ISBN 978-5-9239-1042-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/111143>

4. Ягодин, Б. А. Агрохимия: учебник / Б. А. Ягодин, Ю. П. Жуков, В. И. Кобзаренко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 584 с. — ISBN 978-5-8114-2136-7. — Текст: электронный // Лан : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/87600>

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Агрохими: методические указания / составители М. В. Иванова, П. А. Солдатов. — пос. Караваяево : КГСХА, 2019. — 21 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133488>

2. Агрохимия : учебное пособие / Т. А. Власова, Н. П. Чекаев, Г. Е. Гришин, Е. Е. Кузина. — Пенза : ПГАУ, 2016. — 171 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142093>

3. Ващенко И.М. Основы почвоведения, земледелия и агрохимии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ващенко И.М., Миронычев К.А., Коничев В.С.— Электрон. текстовые данные.— М.: Прометей, 2013.— 174 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/26943>.— ЭБС «IPRbooks»,

4. Жуков, А. А. Учебно-методическое пособие к лабораторным занятиям по агрохимии : учебно-методическое пособие / А. А. уков, А. Н. Налиухин. — Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2016. — 103 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130805>

5. Лабораторный практикум по агрохимии для агрономических специальностей [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.Н. Есаулко [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, АГРУС, 2010.— 276 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/47312>.— ЭБС «IPRbooks»,

6. Матюк, Н. С. Экологическое земледелие с основами почвоведения и агрохимии : учебник / Н. С. Матюк, А. И. Беленков, М. А. Мазиров. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-1724-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/51938>

7. Недбаев, В. Н. Агрохимия. Анализ растений, почв и удобрений : учебное пособие / В. Н. Недбаев, Е. В. Малышева. — Курск : Курская ГСХА, 2019. — 117 с. — ISBN 978-5-6042606-4-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134795>

8. Учебное пособие по экологической агрохимии / О.Ю. Лобанкова, А.Н. Есаулко, В.В. Агеев, Ю.И. Гречишкина, В.И. Радченко, Л.С. Горбатко, М.В. Селиванова, Н.В. Громова, М.С. Сигида, С.А. Коростылев, Е.В. Голосной, Ставропольский гос. аграрный ун-т .— Ставрополь : АГРУС, 2014. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/22503>.— ЭБС «IPRbooks»

		<p>9. Шеуджен А. Х. Агрохимия. Часть 1.2. История и методология агрохимии. : учеб. пособие: Краснодар: КубГАУ, 2011. 65 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Agrokhimija_SNast_1_2_Istorija_i_metodologija_agrokhimii_490826_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Agrokhimija_SNast_1_2_Istorija_i_metodologija_agrokhimii_490826_v1_.PDF</a>  <b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Агрохимический анализ почв : учеб. пособие / А.Х. Шеуджен, В.В. Дроздова, И.А. Булдыкова – Краснодар: КубГАУ, 2020 <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Agrokhim_an_pochv_541126_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Agrokhim. an_pochv_541126_v1_.PDF</a></li> <li>2. Агробιοхимия: методы расчета доз удобрений и приемы внесения : учеб. пособие / А.Х. Шеуджен, Л.М. Онищенко, И.А. Булдыкова - Краснодар: КубГАУ, 2019г  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Agrobiokhimija-_met.rasch._Uch.Posob_541123_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Agrobiokhimija-_met.rasch._Uch.Posob_541123_v1_.PDF</a></li> <li>3. Диагностика минерального питания растений : учеб. пособие / Шеуджен А. Х., Громова Л. И., Онищенко Л. М. КубГАУ. – Краснодар, 2014 г <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Diagnostika_mineralnogo_pitanija_rastanii.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Diagnostika_mineralnogo_pitanija_rastanii.pdf</a></li> <li>4. Методические указания для курсовой работы по дисциплине «Агрохимия» студентам агрономического факультета и факультета защиты растений / Л. И. Громова, Л. М. Онищенко, В. В. Дроздова, С. В. Есипенко, Я. Е. Пастарнак; Кубан. гос. агр. ун-т. – Краснодар, 2013. – 55 с.  <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/418/418f9ea8dc107096c3e57709bc79b784.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/418/418f9ea8dc107096c3e57709bc79b784.pdf</a></li> </ol>
29	Правоведение	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы права : учебник / Л. И. Гущина [и др.]. – Краснодар : КубГАУ, 2015. – 292 с. - <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/125/02_Uchebni_k_verstka_25.12.2014.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/125/02_Uchebni_k_verstka_25.12.2014.pdf</a></li> <li>2. Правоведение (право, основы права) : учеб. пособие / Л. И. Гущина [и др.]. – Краснодар : КубГАУ, 2015. – 241 с. - <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/125/03_Uchebnoe_posobie_verstka_25.12.2014.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/125/03_Uchebnoe_posobie_verstka_25.12.2014.pdf</a></li> <li>3. Правоведение [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов неюридического профиля / С.С. Маилян [и др.]. — 3-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 414 с. — 978-5-238-01655-9. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/74905.html">http://www.iprbookshop.ru/74905.html</a></li> <li>4. Малько, А. В. Правоведение: Учебник / Малько А.В., Субочев В.В. - Москва : Юр. Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 304 с. - ISBN 978-5-16-105010-1. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/966700">https://znanium.com/catalog/product/966700</a></li> <li>5. Фоменко, Р. В. Правоведение [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р. В. Фоменко. — Электрон. текстовые данные. — Самара : Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. — 148 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75401.html">http://www.iprbookshop.ru/75401.html</a></li> </ol> <p>Смоленский, М. Б. Правоведение : учебник/ М.Б. Смоленский. — 3-е изд. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2019. - 422 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - DOI: <a href="https://doi.org/10.12737/17574">https://doi.org/10.12737/17574</a>. - ISBN 978-5-16-104433-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1003513">https://znanium.com/catalog/product/1003513</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Алехин А. П. Административное право России. Общая часть [Электронный ресурс] : учебник для вузов / А. П. Алехин, А. А. Кармолицкий. — 4-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : Зерцало-М, 2018. — 480 с. — 978-5-94373-420-5. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/78877.html">http://www.iprbookshop.ru/78877.html</a></li> <li>2. Адриановская, Т. Л. Трудовое право [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. Л. Адриановская, С. С. Баева. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российский государственный университет правосудия, 2017. — 388 с. — 978-5-93916-587-7. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/74187.html">http://www.iprbookshop.ru/74187.html</a></li> </ol>

		<p>3. Болтанова, Е. С. Земельное право: учебник/ Е.С. Болтанова. — 3-е изд. — Москва : РИОР: ИНФРА-М, 2019. - 387 с. - (Высшее образование). - DOI: <a href="https://doi.org/10.29039/1781-4">https:// doi.org/10.29039/1781-4</a>. - ISBN 978-5-16-106822-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/977003">https://znanium.com/catalog/product/977003</a></p> <p>4. Бочкарева, Н. А. Трудовое право России [Электронный ресурс] : учебник / Н. А. Бочкарева. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 526 с. — 978-5-4486-0490-4. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79438.html">http://www.iprbookshop.ru/79438.html</a></p> <p>5. Гришмановский, Д. Ю. Семейное право [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. Ю. Гришмановский. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — Челябинск, Саратов : Южно-Уральский институт управления и экономики, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 262 с. — 978-5-4486-0656-4. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81494.html">http://www.iprbookshop.ru/81494.html</a></p> <p>6. Уголовное право России. Общая и Особенная части: Учебник / Под ред. д-ра юрид. наук, профессора В.К. Дуонова. — 5-е изд. — Москва : РИОР: ИНФРА-М, 2017. — 752 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: <a href="https://znanium.com">https://znanium.com</a>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/21477">www.dx.doi.org/10.12737/21477</a>. - ISBN 978-5-16-105160-3. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/612279">https://znanium.com/catalog/product/612279</a></p> <p>7. Захаркина, А. В. Гражданское право [Электронный ресурс] : сборник кейсов и модульных заданий для студентов всех форм обучения / А. В. Захаркина. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 184 с. — 978-5-4486-0245-0. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72540.html">http://www.iprbookshop.ru/72540.html</a></p> <p>8. Исаков, В. Б. Основы права : учебник для неюридических вузов и факультетов / под ред. В. Б. Исакова. - Москва : Норма : НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 480 с. - ISBN 978-5-16-102035-7. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1019844">https://znanium.com/catalog/product/1019844</a></p> <p>9. Копьёв, А. В. Конкурентное право [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Копьёв, Н. А. Агешкина. — Электрон. текстовые данные. — М. : Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 178 с. — 978-5-394-01304-1. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75220.html">http://www.iprbookshop.ru/75220.html</a></p> <p>10. Овсянникова, Э. А. Административное право [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э. А. Овсянникова. — Электрон. текстовые данные. — Тула : Институт законовещения и управления ВПА, 2018. — 109 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/80634.html">http://www.iprbookshop.ru/80634.html</a></p> <p>11. Право [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / И. С. Черепова, И. А. Терентьева, К. Д. Карабаева [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 210 с. — 978-5-4486-0247-4. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72462.html">http://www.iprbookshop.ru/72462.html</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Правоведение: метод указания по семинарским занятиям для студентов Агрономического факультета / сост. Л. И. Гущина, Н. Ю. Ембулаева, Е. В. Епифанова, О. В. Лепешкина, А. А. Михайлик, Ю. В. Недилько, Т. Е. Павлисова. – Краснодар : КубГАУ, 2016. – 53 с. - <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/125/09._Metodichkie_ukazaniya_dlja_agronomicheskogo_fakulteta.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/125/09._Metodichkie_ukazaniya_dlja_agronomicheskogo_fakulteta.pdf</a></p> <p>2. Правоведение(право, основы права): метод. указания по семинарским занятиям для студентов неюридических факультетов / сост. Л.И. Гущина [и др.]. – Краснодар : КубГАУ, 2015. – 27 с. - <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/125/01_metodicheskie_ukazaniya_25.12.2014.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/125/01_metodicheskie_ukazaniya_25.12.2014.pdf</a></p>
30	Интегрированная защита растений	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие / Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2-е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. (75 экземпляров) Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zemobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zemobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1.PDF</a></p> <p>2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. (75 экземпляров) Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury.pdf</a></p> <p>3 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нещадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. (75 экземпляров) Режим доступа :</p>

[https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01\\_PLODOVYE\\_NA\\_SAIT\\_2016\\_.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf)

4 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016–232 с. (50 экземпляров) Режим доступа :

[https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01\\_3AB\\_Verstka\\_1\\_VVEDENIE.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf)

5 Гербология и особенности применения гербицидов в интегрированных системах защиты : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, В. М. Мордалёв, Н. Н. Дмитренко. – Краснодар.: Самопринт, 2016. – 232 с. (100 экземпляров) Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE\\_KARANTIN\\_2017\\_srochno\\_.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE_KARANTIN_2017_srochno_.pdf)

#### **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1 Замотайлов, А. С. Экология насекомых в агроландшафтах: учебное пособие / А. С. Замотайлов, И. Б. Попов, А. И. Белый, И. В. Бедловская // Краснодар : КубГАУ. – 2017. – 184 с. (30 экземпляров) Режим доступа :

[https://edu.kubsau.ru/file.php/105/ehkologija\\_nasekomykh.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/ehkologija_nasekomykh.pdf)

2 Научно-обоснованное применение гербицидов в интегрированных системах защиты сельскохозяйственных культур в интегрированных системах защиты : учеб.-метод. пособие / Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, Е. Ю. Веретельник, Н. А. Москалёва. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 212 с. (50 экземпляров) Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02\\_UMP\\_Nauchno-obosnovannoe\\_primenenie\\_gerbicidev\\_v\\_integrirovannykh\\_skhemakh\\_zashchity\\_selskokhozjaistvennykh\\_kultur\\_ot\\_vrednykh\\_organizmov.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_UMP_Nauchno-obosnovannoe_primenenie_gerbicidev_v_integrirovannykh_skhemakh_zashchity_selskokhozjaistvennykh_kultur_ot_vrednykh_organizmov.pdf)

3 Обработка семян сельскохозяйственных культур пестицидами против вредителей и болезней : учебно-методическое пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, И. В. Бедловская // Краснодар, 2012. – 63 с. (30 экземпляров)

4 Пикушова, Э. А. Научно-обоснованное применению инсектицидов и акарицидов в интегрированных системах защиты с.-х. культур от вредителей / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, И. В. Бедловская: метод. указание – Краснодар : КубГАУ, 2011. – 113 с. (30 экземпляров)

5 Техника безопасности при хранении, транспортировке и применении пестицидов в сельском хозяйстве : метод. указания / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, Л. А. Шадрина, Н. А. Москалёва. – Краснодар, 2017. – 46 с. (30 экземпляров)

6 Фунгициды для применения в интегрированных системах защиты сельскохозяйственных культур от болезней : справочник / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар, 2016. – 109 с. (50 экземпляров) Режим доступа :

[https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSLEDNII\\_2016.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSLEDNII_2016.pdf)

#### **МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

1 Замотайлов, А. С. Экология насекомых в агроландшафтах : учебное пособие / А. С. Замотайлов, И. Б. Попов, А. И. Белый, И. В. Бедловская // Краснодар : КубГАУ. – 2017. – 184 с. (30 экземпляров) Режим доступа :

[https://edu.kubsau.ru/file.php/105/ehkologija\\_nasekomykh.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/ehkologija_nasekomykh.pdf)

2 Научно-обоснованное применение гербицидов в интегрированных системах защиты сельскохозяйственных культур в интегрированных системах защиты : учеб.-метод. пособие / Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, Е. Ю. Веретельник, Н. А. Москалёва. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 212 с. (50 экземпляров)

Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02\\_UMP\\_Nauchno-obosnovannoe\\_primenenie\\_gerbicidev\\_v\\_integrirovannykh\\_skhemakh\\_zashchity\\_selskokhozjaistvennykh\\_kultur\\_ot\\_vrednykh\\_organizmov.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_UMP_Nauchno-obosnovannoe_primenenie_gerbicidev_v_integrirovannykh_skhemakh_zashchity_selskokhozjaistvennykh_kultur_ot_vrednykh_organizmov.pdf)

3 Обработка семян сельскохозяйственных культур пестицидами против вредителей и болезней : учебно-методическое пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, И. В. Бедловская // Краснодар, 2012. – 63 с. (30 экземпляров)

4 Пикушова, Э. А. Научно-обоснованное применению инсектицидов и акарицидов в интегрированных системах защиты с.-х. культур от вредителей / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, И. В. Бедловская: метод. указание – Краснодар : КубГАУ, 2011. – 113 с. (30 экземпляров)

		<p>5 Техника безопасности при хранении, транспортировке и применении пестицидов в сельском хозяйстве : метод. указания / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, Л. А. Шадрина, Н. А. Москалёва. – Краснодар, 2017. – 46 с. (30 экземпляров)</p>
31	Кормопроизводство и луговодство	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Коломейченко В.В. Кормопроизводство / В.В. Коломейченко: – Изд-во Лань, 2015.– 656 с.– 10 экз. Электронный адрес – <a href="https://e.lanbook.com/books">https://e.lanbook.com/books</a></li> <li>2. Кормопроизводство. Учебник / Парахин Н.В. – М.: БИБКМ, ТРАНСЛОГ, 2015.– 384 с.: ил.- ISBN978-5-905563-45-4.Электронный адрес – <a href="https://e.lanbook.com/books">https://e.lanbook.com/books</a></li> <li>3. Кормопроизводство : учеб. пособие / С.С. Михалев, Н.Н. Лазарев. –М. : ИНФРА-М, 2019. – 288 с. - Электронный ресурс; Режим доступа: <a href="https://znanium.com">https://znanium.com</a></li> <li>4. Кормопроизводство: практикум / Г.И. Уваров, А.Г. Демидова.– М: БИБКМ, 2014.– 304 с. – ISBN 978-5-905563-18-8.Электронный адрес – <a href="https://e.lanbook.com/books">https://e.lanbook.com/books</a></li> <li>5. Кормопроизводство с основами земледелия : учебник / С.С. Михалев, Н.Ф. Хохлов, Н.Н. Лазарев. –М. : ИНФРА-М, 2019. – 352 с., [16] с. цв. ил. – (Среднее профессиональное образование). – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1017565">http://znanium.com/catalog/product/1017565</a></li> <li>6. Ториков, В.Е. Практикум по луговому кормопроизводству : учебное пособие / В.Е. Ториков, Н.М. Белоус. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 264 с. — ISBN 978-5-8114-2587-7. — Текст: электронный// Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. Электронный адрес – <a href="https://e.lanbook.com/book/113145">https://e.lanbook.com/book/113145</a></li> <li>7. Кормопроизводство [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ А.Н. Глобин [и др.]– Электрон. текстовые данные.– Саратов: Профобразование, 2017.– 74 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73751">http://www.iprbookshop.ru/73751</a>. ЭБС «IPRbooks»</li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Коломейченко, В.В. Полевые и огородные культуры России. Кормовые : монография : электронно-библиотечная система : сайт / В.В. Коломейченко. – Санкт-Петербург : Лань, 2018. – 500 с. – ISBN 978-5-8114-3080-2 – Электронный адрес – <a href="https://e.lanbook.com/books">https://e.lanbook.com/books</a></li> <li>2. Кормопроизводство / Н.В. Парахин, И.В. Кобозев, И.В. Горбачев и др. - М.: КолосС, 2006.- 432с.: ил (49 экз.)</li> <li>3. Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов: Учебное пособие - Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2018. - 148 с.: ISBN. - Текст : электронный. - URL:<a href="https://znanium.com/catalog/product/1007918">https://znanium.com/catalog/product/1007918</a></li> <li>4. Кормопроизводство с основами земледелия: учебник / С.С. Михалев, Н.Ф. Хохлов, Н.Н. Лазарев. – М. : ИНФРА-М, 2019. – 352 с., [16] с. цв. ил. – (Среднее профессиональное образование). – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1017565">http://znanium.com/catalog/product/1017565</a></li> <li>5. Кормопроизводство с основами земледелия : учебник / С.С. Михалев, Н.Ф. Хохлов, Н.Н. Лазарев. –М. :КолосС, 2007. – 352 с. (96 экз.)</li> <li>6. Михалев С. С. Кормопроизводство: учеб. пособие / С. С. Михалев, Н. Н. Лазарев - М.: ИНФРА-М, 2015. - 288 с. - (Высш. образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010777-6. <a href="https://znanium.com">https://znanium.com</a></li> <li>7. Практикум по кормопроизводству с основами ботаники и агрономии / В.В. Коломейченко, В.А. Федотов, В.С. Бобылев и др.; под ред. В.В. Коломейченко, В.А. Федотова.- М.: Колос, 2002.- 336 с. (90 экз.)</li> <li>8. Луговое и полевое кормопроизводство [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.С. Голубь [и др.]– Электрон. текстовые данные.– Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, АГРУС, 2014.– 188 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/47313.html">http://www.iprbookshop.ru/47313.html</a>.– ЭБС «IPRbooks»</li> <li>9. Практикум по луговому и полевому кормопроизводству [Электронный ресурс] / А.С. Голубь, Е.Б. Дрепа, Н.С. Чухлебова, О.Г. Шабалдас. - Ставрополь: Агрус, 2014. - 157 с. ISBN 5-9596-0098-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/514245">https://znanium.com/catalog/product/514245</a></li> </ol>



		<p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Методические рекомендации к выполнению курсовой работы по кормопроизводству для обучающихся по направлению 35.03.04 Агронимия. Краснодар, 2022– 37 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10901">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10901</a></p> <p>2. Полевое Кормопроизводство. Методические рекомендации к лабораторно-практическим занятиям по полевому кормопроизводству для студентов бакалавров. Краснодар, 2022. – 56 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10899">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10899</a></p> <p>3. Луговое кормопроизводство. Методические рекомендации к лабораторно-практическим занятиям по луговому кормопроизводству для студентов-бакалавров. Краснодар, 2022. – 77 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10898">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10898</a></p> <p>4. Луговое кормопроизводство: рабочая тетрадь / Т.В. Князева, А.А. Медведенко. - Краснодар, 2022. – 49 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10902">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10902</a></p> <p>5. Кормопроизводство: рабочая тетрадь. Краснодар, 2022. – 29 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10900">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10900</a></p>
32	Плодоводство	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Самощенко Е.Т., Трунов Ю.В., Дорошенко Т.Н., Гегечкори Б.С. и др. Плодоводство. – М., «Колос», 2012. – 415 с.</p> <p>2. Дорошенко Т.Н. Плодоводство с основами экологии: учебник / Т.Н. Дорошенко, Д.В. Максимцов. – 2-е изд., испр. и доп.- Краснодар: КубГАУ, 2016. – 229 с.</p> <p>3. Бузоверов, А.В. Южное плодоводство: почвенная агротехника, удобрение, орошение. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.В. Бузоверов, Т.Н. Дорошенко, Л.Г. Рязанова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 128 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/91892">http://e.lanbook.com/book/91892</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Кривко, Н.П. Питомниководство садовых культур [Электронный ресурс] : учебник / Н.П. Кривко, В.В. Чулков, Е.В. Агафонов [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 368 с. — Режим доступа : <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56606">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56606</a></p> <p>2. Кривко, Н.П. Плодоводство [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.П. Кривко, Е.В. Агафонов, В.В. Чулков [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 440 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51724">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51724</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Интерактивные формы обучения / Т.Н. Дорошенко, Л.Г. Рязанова, И.В. Дубравина, И.В. Горбунов: Метод указания для бакалавров по направлению «Садоводство» очной и заочной форм обучения. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 40 с.</p> <p>2. Закладка плодового сада / Дорошенко Т.Н. и др. учеб.-метод. пособие. – Краснодар : Кубанский ГАУ, 2017. – 75 с.</p>
33	Овощеводство	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Гиш Р.А. Овощеводство юга России. Учебник / Р.А. Гиш, Г.С. Гикало – Краснодар: изд. «Эдви», 2012. – 630 с.</p> <p>2. Котов В. П. Овощеводство открытого грунта [Электронный ресурс]: учебное пособие / Котов В.П., Адрицкая Н.А., Пуць Н.М.— Электрон.текстовые данные.— СПб.: Проспект Науки, 2012.— 360 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/35793">http://www.iprbookshop.ru/35793</a>.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Мешков А. В. Практикум по овощеводству. Учебное пособие / А. В. Мешков, В. И. Терехова, А. В. Константинович. – СПб, изд-во «Лань», 2017. – 292 с. <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/96858/#1">https://e.lanbook.com/reader/book/96858/#1</a>.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Гиш Р. А. Классификация овощных растений. Учебное пособие/ Р. А. Гиш, Е. Н. Благородова, С. Г. Лукомец – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 126 с.</p> <p>2. Современные технологии в овощеводстве [Электронный ресурс] / А.А. Аутко [и др.].— Электрон.текстовые данные.— Минск: Белорусская наука, 2012.— 490 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/29519">http://www.iprbookshop.ru/29519</a>.— ЭБС «IPRbooks».</p>

		<p>3. Гикало Г. С. Биоэкология овощных культур. Учебное пособие / Г. С. Гикало, Р. А. Гиш. – Краснодар: КубГАУ, 2009. – 155 с.</p> <p>4. Периодические издания – научно-информационные журналы:  «Картофель и овощи» / Научно-производственный и популярный журнал. – М.  «Вестник овощевода» / Научно-информационный журнал для специалистов открытого грунта.</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Гиш Р. А. Овощеводство: метод. указания для выполнения курсовой работы по овощеводству для студентов по направлению подготовки «Садоводство» / Р. А. Гиш, С. Г. Лукомец, Е. Н. Благородова. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 44 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/01_kur_zg.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/01_kur_zg.pdf</a></p> <p>2. Гиш Р. А. Технология выращивания томата на выщелоченных черноземах Кубани в условиях малых форм хозяйствования: науч.-произв. пособие / Р. А. Гиш, Е. Н. Благородова, С. Г. Лукомец, О. Г. Санина. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 44 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/03_Verstka_Tomat-rekomendacii_-_N.A.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/03_Verstka_Tomat-rekomendacii_-_N.A.pdf</a></p> <p>3. Гиш Р. А. Технология возделывания огурца на выщелоченных черноземах в условиях малых форм хозяйствования: науч.-произв. пособие / Р. А. Гиш, Е. Н. Благородова, С. Г. Лукомец. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 46 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/04_Verstka_ogurec.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/04_Verstka_ogurec.pdf</a></p> <p>4. Гиш Р. А. Выращивание овощей в специализированном севообороте и в защищенном грунте по инновационным технологиям (курсовая работа): учеб.-метод. пособие / Р. А. Гиш, С. Г. Лукомец, Е. Н. Благородова. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 62 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/01_Metodichka_po_innovacionnym_tekhnologijam_kursovaja_rabota.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/01_Metodichka_po_innovacionnym_tekhnologijam_kursovaja_rabota.pdf</a></p> <p>5. Гиш Р. А. Технология выращивания чеснока на выщелоченных черноземах Кубани в условиях малых форм хозяйствования: науч.-произв. пособие / Р. А. Гиш, Е. Н. Благородова, С. Г. Лукомец. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 28 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/04_Chesnok_rekome.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/04_Chesnok_rekome.pdf</a></p> <p>6. Гиш Р. А. Технология выращивания перца на юге России в условиях малых форм хозяйствования: науч.-произв. пособие / Р. А. Гиш, Е. Н. Благородова, С. Г. Лукомец. – Краснодар: КубГАУ, 2013. – 52 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/01_Verstka_perec_10_fevralja.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/01_Verstka_perec_10_fevralja.pdf</a></p> <p>7. Гиш Р. А. Технология производства баклажана на Кубани в условиях малых форм хозяйствования: науч.-произв. пособие / Р. А. Гиш, Е. Н. Благородова, С. Г. Лукомец. – Краснодар: КубГАУ, 2013. – 41 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/02_Verstka_BAKLAZHAN_2.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/02_Verstka_BAKLAZHAN_2.pdf</a></p> <p>8. Гиш Р. А. Технология конвейерного производства капусты белокочанной на Кубани в условиях малых форм хозяйствования: науч.-произв. пособие / Р. А. Гиш, Е. Н. Благородова, С. Г. Лукомец. – Краснодар: КубГАУ, 2013. – 52 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/03_Verstka_kapusta_-_pechat.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/03_Verstka_kapusta_-_pechat.pdf</a></p> <p>9. Гиш Р. А. Классификация овощных растений: учеб. пособие / Р. А. Гиш, Е. Н. Благородова, С. Г. Лукомец. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 132 с.  <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/117/uchebnoe_posobie_Klassifikacija_ovoshchnykh_rastenii_R.A._Gish_E.N._Blagorodova_S.G._Lukomec_407977_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/117/uchebnoe_posobie_Klassifikacija_ovoshchnykh_rastenii_R.A._Gish_E.N._Blagorodova_S.G._Lukomec_407977_v1_PDF</a></p>
34	Хранение и переработка продукции растениеводства	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Васильев, В. Н. Технология сушки. Основы тепло- и массопереноса. [Электронный ресурс]: учеб. / В. Н. Васильев, В. Е. Куцакова, С. В. Фролов. — Электрон. дан. — СПб.: ГИОРД, 2013. — 224 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/58745">http://e.lanbook.com/book/58745</a> — Загл. с экрана</p> <p>2. Злочевский, В. Л. Исследование прочностных свойств зерновых материалов. [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. Л. Злочевский, А. П. Борисов. — Электрон. дан. — СПб.: Лань, 2017. — 180 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/90009">http://e.lanbook.com/book/90009</a> — Загл. с экрана</p> <p>3. Технология переработки продукции растениеводства: учебник. [Электронный ресурс]: учеб. / В. И. Манжесов [и др.]. — Электрон. дан. — СПб.: ГИОРД, 2016. — 816 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/91632">http://e.lanbook.com/book/91632</a> — Загл. с экрана</p>

		<p>4.Технология послеуборочной обработки, хранения и предреализационной подготовки продукции растениеводства. [Электронный ресурс] : учеб.пособие / В.И. Манжесов [и др.]. — Электрон.дан. — СПб. : Лань, 2017. — 624 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/96255">http://e.lanbook.com/book/96255</a>— Загл. с экрана</p> <p>4.Щеколдина, Т.В. Физико-химические основы и общие принципы переработки растительного сырья. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т.В. Щеколдина, Е.А. Ольховатов, А.В. Степовой. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 208 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/95136">http://e.lanbook.com/book/95136</a>— Загл. с экрана</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Пономарева, Е.И. Практикум по технологии отрасли (технология хлебобулочных изделий) [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.И. Пономарева, С.И. Лукина, Н.Н. Алехина [и др.]. — Электрон.дан. — СПб. : Лань, 2016. — 315 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=72586">http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=72586</a>— Загл. с экрана</p> <p>2.Мхитарьянц, Л.А. Технология отрасли. Приемка, обработка и хранение масличных семян [Электронный ресурс] : учебник / Л.А. Мхитарьянц, Е.П. Корнена, Е.В. Мартышук. — Электрон. дан. — СПб. : ГИОРД, 2012. — 247 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=4893">http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=4893</a>— Загл. с экрана</p> <p>3.Магомедов, Г.О. Химико-технологический контроль на предприятиях хлебопекарной, макаронной и кондитерской отрасли (теория и практика) [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.О. Магомедов, Л.А. Лобосова, А.Я. Олейникова. — Электрон. дан. — Воронеж : ВГУИТ (Воронежский государственный университет инженерных технологий), 2014. — 77 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=71659">http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=71659</a>— Загл. с экрана</p> <p>4.Пашенко, Л.П. Технология хлебопекарного производства. [Электронный ресурс] : учеб. / Л.П. Пашенко, И.М. Жаркова. — Электрон.дан. — СПб. : Лань, 2014. — 672 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/45972">http://e.lanbook.com/book/45972</a>— Загл. с экрана</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1.Методические указания для проведения лабораторно-практических занятий по теме «Контроль хранения зерна» / Е.А. Красноселова, В.М. Чаусов – Краснодар: КубГАУ, 2009 – 61 с.</p> <p>2.Методические указания для проведения лабораторно-практических занятий по теме «Послеуборочная обработка зерновой массы» / А.Т. Казарцева, Н.В. Сокол, В.М. Чаусов – Краснодар: КубГАУ, 2011 – 25 с.</p> <p>3.Методические указания для проведения лабораторно-практических занятий по теме «Отбор проб зерна и подготовка их к анализу» / А.Т. Казарцева, Е.А. Красноселова, В.М. Чаусов – Краснодар: КубГАУ, 2009 – 40 с.</p> <p>4.Методические указания для проведения лабораторно-практических занятий по теме «Расчет потребности в буртах и траншеях для хранения овощей и картофеля и расчет необходимой буртовой площадки» / В.М. Чаусов, А.Н. Ройбул, Т.Ю. Кондратенко, Л.Ю. Чубит – Краснодар: КубГАУ, 2009 – 35 с.</p> <p>5.Методические указания для проведения лабораторно-практических занятий по теме «Активное вентилирование зерновой массы» / В.М. Чаусов, Н.В. Сокол, Л.В. Донченко, А.Н. Ройбул – Краснодар: КубГАУ, 2010 – 45 с.</p>
35	<p><b>Основы селекции и семеноводства</b></p>	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Ритвинская, Е. М. Семеноводство с основами селекции : учебное пособие / Е. М. Ритвинская, Е. Э. Абарова. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 280 с. — ISBN 978-985-503-632-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/67734.html">http://www.iprbookshop.ru/67734.html</a></p> <p>2. Нормативно-правовые основы селекции и семеноводства : учебное пособие / А.Н. Березкин, А.М. Малько, Е.Л. Минина [и др.]. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-2303-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/112766">https://e.lanbook.com/book/112766</a></p> <p>3. Практикум по селекции и семеноводству полевых культур : учебное пособие / В.В. Пыльнев, Ю.Б. Коновалов, Т.И. Хупацария [и др.] ; под редакцией В.В. Пыльнева. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1567-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/42197">https://e.lanbook.com/book/42197</a></p>

		<p>4. Созинов А.В. Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений: методические указания для лабораторно-практических занятий - Лесниково: КГСХА, 2014. – 64 с. // Режим доступа: <a href="http://www.ksaa.zaural.ru/files/attachments/article/1798">http://www.ksaa.zaural.ru/files/attachments/article/1798</a></p> <p>5. Г.И. Тарануха Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур. – Электронный ресурс. / Режим доступа: <a href="https://agrosbornik.ru/selekcija-i-semenovodstvo.html">https://agrosbornik.ru/selekcija-i-semenovodstvo.html</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Гуляев Г.В. Частная селекция полевых культур. – М.: КолосС, 2007</p> <p>2. Кильчевский А.В. Генетические основы селекции растений. Частная генетика растений. Том 2 // Кильчевский А.В., Хотылева Л.В., Ленеш В.А., Юренкова С.И., Картель Н.А., Шаптуренко М.Н. – Минск: Изд-во Белорусская книга, 2013. – 579 с.</p> <p>3. Пыльнев В.В. Частная селекция полевых культур // Пыльнев В.В., Коновалов Ю.Б., Хупацария Т.И., Буко О.А. и др. – М.: Изд-во Лань, 2016 – 544 с.</p> <p>4. Пыльнев В.В. Практикум по селекции и семеноводству полевых культур – М.: Изд-во Лань, 2014 – 448 с.</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Цаценко Л.В. Творческие задания как форма интерактивного обучения (для биологических специальностей). Практикум. КубГАУ. – Краснодар. 2015. – 103 с.) <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/TVORCHESKIE_ZADANIJA.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/TVORCHESKIE_ZADANIJA.pdf</a></p> <p>2. Учебное пособие "Гибридизация декоративных растений". Янченко В. А., Казакова В. В., Кабанова Е. М. // режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/24.04.14_fix/01_Uchebnoe_posobie_Gibridizacija_dekorativnykh_rastenii.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/24.04.14_fix/01_Uchebnoe_posobie_Gibridizacija_dekorativnykh_rastenii.pdf</a></p> <p>3. МУ "Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур". Репко Н. В., Стороженко А. // режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_Selekcija_i_semenovodstvo_selskokhoziajstvennykh_kultur_Repko_N.V.Storozhenko_A.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_Selekcija_i_semenovodstvo_selskokhoziajstvennykh_kultur_Repko_N.V.Storozhenko_A.pdf</a></p> <p>4. УП Частная селекция. Полевые культуры. Гончаров С.В. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Goncharov-chastnaja-selekcija.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Goncharov-chastnaja-selekcija.pdf</a></p>
36	<p><b>Основы биотехнологии</b></p>	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Основы биотехнологии : учеб. пособие / Н. Л. Мачнева, А. Н. Гнеуш, А. Г. Кошаев. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 218 с <a href="https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=116">https://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=116</a></p> <p>2. Основы биотехнологии : метод. рекомендации / А. Н. Гнеуш, Н. Л. Мачнева, С. А. Волокова – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 85 с <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/116/Osnovy_biotekhnologii_MR_po_vyp_laboratornykh_rabot_545383_v1.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/116/Osnovy_biotekhnologii_MR_po_vyp_laboratornykh_rabot_545383_v1.PDF</a></p> <p>3. Основы биотехнологии : метод. указания по выполнению самостоятельной работы / сост. А. Н. Гнеуш, Н. Л. Мачнева. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 31 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/116/Osnovy_biotekhnologii_MU_po_vyp_samostojatelnoi_raboty_545381_v1.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/116/Osnovy_biotekhnologii_MU_po_vyp_samostojatelnoi_raboty_545381_v1.PDF</a></p> <p>4. Теоретические и практические аспекты использования биотехнологии и генной инженерии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Г.В. Максимов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018.— 471 с. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73635.html">http://www.iprbookshop.ru/73635.html</a>. — ЭБС «IPRbooks»</p> <p>5. Ожимкова, Е. В. Теоретические основы биотехнологии и производства биологически активных веществ – стимуляторов роста растений : учебное пособие / Е. В. Ожимкова. — Тверь : ТвГТУ, 2018. — 96 с. — ISBN 978-5-7995-0992-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/171332">https://e.lanbook.com/book/171332</a></p> <p>6. Биотехнология в экологии и энергетике [Электронный ресурс]: учебное пособие/Н.Л. Мачнева [и др.].— Краснодар, КубГАУ, 2019 – 96 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/116/Biotekhnologija_v_ekologii_i_energetike_514490_v1.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/116/Biotekhnologija_v_ekologii_i_energetike_514490_v1.PDF</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Сельскохозяйственная биотехнология и биоинженерия : учебник / под ред. В.С. Шевелухи. - 4-е изд., значительно перераб. и доп. - М. : ЛЕНАНД, 2015. - 700 с. - ISBN 978-5-9710-0982-5 : 6 Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/70633">https://e.lanbook.com/book/70633</a> . — Загл. с экрана.</p> <p>2. Основы биотехнологии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.Ю. Просеков [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Кемерово: Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, 2015.—</p>

		<p>214 с. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61271.html">http://www.iprbookshop.ru/61271.html</a> .— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Дышлок, Л.С. Введение в направление. Биотехнология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.С. Дышлок, О.В. Кригер, И.С. Милентьева, А.В. Позднякова. — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2014. — 157 с. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/60191">https://e.lanbook.com/book/60191</a> . — Загл. с экрана.</p> <p>4. Павловская, Н.Е. Теоретические основы биотехнологии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н.Е. Павловская, И.Н. Гагарина, И.В. Горькова, А.Ю. Гаврилова. — Электрон. дан. — Орел : ОрелГАУ, 2013. — 66 с. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/71299">https://e.lanbook.com/book/71299</a> . — Загл. с экрана.</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Основы биотехнологии : метод. рекомендации / А. Н. Гнеуш, Н. Л. Мачнева, С. А. Волокова – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 85 с <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/116/Osnovy_biotehnologii_MR_po_vyp_laboratorykh_rabot_545383_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/116/Osnovy_biotehnologii_MR_po_vyp_laboratorykh_rabot_545383_v1_.PDF</a></p> <p>2. Основы биотехнологии : метод. указания по выполнению самостоятельной работы / сост. А. Н. Гнеуш, Н. Л. Мачнева. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 31 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/116/Osnovy_biotehnologii_MU_po_vyp_samostojatelnoi_raboty_545381_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/116/Osnovy_biotehnologii_MU_po_vyp_samostojatelnoi_raboty_545381_v1_.PDF</a></p>
37	Экономика и организация предприятий АПК	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Буклей Т.В. Организация предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Т.В. Буклей [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – М.: Дашков и К, 2014. – 294 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/24755">http://www.iprbookshop.ru/24755</a>. – ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Чеберко, Е. Ф. Основы предпринимательской деятельности. История предпринимательства : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Ф. Чеберко. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 420 с.</p> <p>3. Чеберко, Е. Ф. Основы предпринимательской деятельности : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Ф. Чеберко. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 219 с.</p> <p>4. Милкова, О. И. Экономика и организация предприятия : учебник и практикум для академического бакалавриата / О. И. Милкова. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 473 с.</p> <p>4. Юшин Г.Д. Оплата труда персонала [Электронный ресурс]: учебно-методический комплекс/ Г.Д. Юшин, Н.Ю. Калинина – Электрон. текстовые данные. – Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. – 178 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/30844">http://www.iprbookshop.ru/30844</a>. – ЭБС «IPRbooks»</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Милкова, О. И. Экономика и организация предприятия. Практикум : учебное пособие для академического бакалавриата / О. И. Милкова. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 293 с.</p> <p>2. Дашков Л.П. Организация и управление коммерческой деятельностью [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Л.П. Дашков, О.В. Памбучиянц. — Электрон. текстовые данные. — М. : Дашков и К, 2016. — 400 с. — 978-5-394-02531-0. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/60460.html">http://www.iprbookshop.ru/60460.html</a></p> <p>3. Поляков, Н. А. Управление инновационными проектами : учебник и практикум для академического бакалавриата / Н. А. Поляков, О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 330 с</p> <p>4. Оплата труда персонала : учебник и практикум для академического бакалавриата / О. А. Лапшова [и др.] ; под общ. ред. О. А. Лапшовой. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 330 с.</p> <p>5. Горелов, Н. А. Оплата труда персонала: методология и расчеты : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Горелов. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 412 с</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Трудовой кодекс Российской Федерации. Эксмо, 224 стр. , 2014 г.</p> <p>2. Единые рекомендации по установлению на федеральном, региональном и местном уровнях систем оплаты труда работников организаций, финансируемых из соответствующих бюджетов, на 2014// Российская газета.2013.№ 6271 (295)</p>
38	Сельскохозяйствен	<b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>



	<p><b>ная экология</b></p>	<p>1. Прикладная экология: учебник / Стрельников В.В., Гудзь Г.П., Скрипник Д.С., Сухомлинова А.Г., Суркова Е.В., Францева Т.П., Чернышева Н.В., Хмара И.В. – Краснодар: Издательский Дом-Юг, 2012. – 452 с.</p> <p>2. Чернышева Н.В. Охрана окружающей среды: учеб.-метод. пособие / Н.В. Чернышева, В.В. Стрельников, А.И. Мельченко, И.В. Хмара. – Краснодар: Изд-во КубГАУ, 2014. – 127 с.</p> <p>3. Стрельников В.В. Экологическая токсикология: учебник / В.В. Стрельников, И.В. Хмара, Н.В. Чернышева. – Краснодар: Издательский Дом – Юг, 2015. – 252 с.</p> <p>4. Галицкова Ю.М. Экологические основы природопользования [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Галицкова Ю.М.— Электрон. текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 217 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/43429">http://www.iprbookshop.ru/43429</a>. — ЭБС «IPRbooks»</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Сельскохозяйственная экология (в аспекте устойчивого развития) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ — Электрон. текстовые данные.— Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2014.— 92 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/47349">http://www.iprbookshop.ru/47349</a>. — ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Природоохранное регулирование сельскохозяйственных территорий [Электрон- ный ресурс]: учебно-методическое пособие/ И.О. Лысенко [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2013.— 116 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/47341">http://www.iprbookshop.ru/47341</a>. — ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Стадницкий Г.В. Экология [Электронный ресурс]: учебник для вузов/ Стадницкий Г.В.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: ХИМИЗДАТ, 2014.— 296 с.— Режим досту- па: <a href="http://www.iprbookshop.ru/22548">http://www.iprbookshop.ru/22548</a>. — ЭБС «IPRbooks»</p> <p>4. Полищук О.Н. Основы экологии и природопользования [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Полищук О.Н.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Проспект Науки, 2011.— 144 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/35804">http://www.iprbookshop.ru/35804</a>. — ЭБС «IPRbooks»</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Организация образовательной деятельности по образовательным программам бакалавриата. Положение университета. Пл КубГАУ 2.5.17 – 2017. Утв. ректором КубГАУ 28.08.2017 г. Режим доступа: <a href="https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/9.pdf">https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/9.pdf</a></p> <p>2. Об организации научно-исследовательской работы студентов в ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина». Положение университета. Утв. ректором КубГАУ 29.09.2016 г. Режим доступа <a href="https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/61.pdf">https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/61.pdf</a></p> <p>3. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация студентов. Положение университета Пл КубГАУ 2.5.1 – 2017. Утв. ректором КубГАУ 28.08.2017 г. Режим доступа: <a href="https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/30.pdf">https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/30.pdf</a></p>
<p>39</p>	<p><b>Мелиорация</b></p>	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Мелиорация земель. / Учебное пособие под ред. А.И. Голованова - М.: Лань, 2015. - 816 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/65048">https://e.lanbook.com/book/65048</a></p> <p>2. Природообустройство. / Учебное пособие под ред. А.И. Голованова - М.: Лань, 2015 - 560 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/64328">https://e.lanbook.com/book/64328</a></p> <p>3. Володина, А.Ю. Инженерная мелиорация [Электронный ресурс] : Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы. - Москва : Альтаир-МГ АВТ, 2015. - 72 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/537672">https://znanium.com/catalog/product/537672</a>.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Мелиоративные компенсационные мероприятия, снижающие поверхностный сток талых, дождевых и ирригационных вод с земель сельскохозяйственного назначения [Электронный ресурс]: научный обзор/ Г.Т. Балакай [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Новочеркасск: Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, 2014.— 82 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/58875.html">http://www.iprbookshop.ru/58875.html</a>. — ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Москаленко, А.П. Управление природопользованием. Механизмы и методы : учебное пособие / А.П. Москаленко, С.А. Москаленко, Р.В. Ревунов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 392 с. — ISBN 978-5-8114-3563-0. — Текст : электронный // Электронно-</p>

		<p>библиотечная система «Лань»: [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122160">https://e.lanbook.com/book/122160</a></p> <p>3. Попова, В.П. Капельное орошение плодовых насаждений [Электронный ресурс]. Методические рекомендации. - Краснодар: ГНУ Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский институт садоводства и виноградарства Россельхозакадемии. - 2013. - 37 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/529043">https://znanium.com/catalog/product/529043</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. С. А. Владимиров, Справочные материалы по климату Краснодарского края / С. А. Владимиров, Е. И. Хатхоху, Е. Ф. Чебанова, – Краснодар. – 175 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/109/Sparvochnye_materialy_po_klimatu_Krasnodarskogo_kraja.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/109/Sparvochnye_materialy_po_klimatu_Krasnodarskogo_kraja.pdf</a></p>
40	Безопасность жизнедеятельности	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров/ В. О. Евсеев [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – М.: Дашков и К, 2014. – 453 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/24773.html">http://www.iprbookshop.ru/24773.html</a>. – ЭБС «IPRbooks»</li> <li>2. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров/ В. О. Евсеев [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – М.: Дашков и К, 2014. – 453 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/24773">http://www.iprbookshop.ru/24773</a>. – ЭБС «IPRbooks».</li> <li>3. Никифоров Л. Л. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Л. Л. Никифоров, В. В. Персиянов. – Электрон. текстовые данные. – М.: Дашков и К, 2015. – 494 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/14035.html">http://www.iprbookshop.ru/14035.html</a>. – ЭБС «IPRbooks»</li> <li>4. Сычев Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ю. Н. Сычев. – Электрон. текстовые данные. – М.: Финансы и статистика, 2014. – 224 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/18791">http://www.iprbookshop.ru/18791</a>. – ЭБС «IPRbooks»</li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бугаевский В. В. Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие для аграрных ВУЗов/ В. В. Бугаевский, В. Н. Ефремова. – Краснодар: КГАУ, 2015. – 461 с.</li> <li>2. Петунин А. Ф. и др. Практикум по безопасности жизнедеятельности – в трех частях. КГАУ, Краснодар: КубГАУ. – 2016. – 208 с.</li> <li>3. Безопасность жизнедеятельности : практикум / С. М. Сидоренко [и др.]. – Краснодар : КубГАУ, 2017. – 204 с.</li> <li>4. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие/ О. В. Овсянникова, В. Н. Ефремова. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 185 с.</li> <li>5. Сидоренко С. М. Человеческий фактор в обеспечении безопасности. – Краснодар: КГАУ, 2013. – 161 с.</li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Петунин А. Ф. [и др.] «Практикум по безопасности жизнедеятельности» – в трех частях. КГАУ, Краснодар: КубГАУ. – 2016 г.</li> <li>2. Ефремова В.Н. Ликвидация последствий ЧС. Краснодар: КГАУ. – 2014. – 24 с.</li> <li>3. Безопасность жизнедеятельности : практикум / С. М. Сидоренко [и др.]. – Краснодар : КубГАУ, 2017. – 204 с.</li> <li>4. Сидоренко С. М., Ефремова В. Н. и др. Первая доврачебная неотложная помощь. – Краснодар, КГАУ. – 2009. 116 С.</li> <li>5. Сидоренко С. М. Человеческий фактор в обеспечении безопасности. – Краснодар: КГАУ, – 2013 г.</li> <li>6. Положение о самостоятельной работе обучающихся. Утв. ректором КубГАУ 05.05.2014 г. <a href="http://kubsau.ru/upload/university/docs/pol/35.pdf">http://kubsau.ru/upload/university/docs/pol/35.pdf</a></li> </ol>
41	Менеджмент и маркетинг	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Зелинская М.В. Менеджмент и маркетинг : учебное пособие / Зелинская М.В., Серя Н.Н., Папахян И.А. // Куб. гос. аграр. ун-тим. И.Т. Трубилина. - Краснодар : КубГАУ, 2021. - 163 с. - Б/ц. Экз.500.</li> <li>2. Менеджмент и маркетинг : учебное пособие / составитель Л. Д. Котлярова. — 2-е изд., исправл. — пос. Караваяево : КГСХА, 2021. — 76 с. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/252335">https://e.lanbook.com/book/252335</a></li> <li>3. Швыденко, Н. В. Менеджмент и маркетинг моды : учебное пособие/ Н. В. Швыденко, А. И. Гуськов. — Ростов-на-Дону : Донской ГТУ, 2021. — 91 с. — ISBN 978-5-7890-1931-3. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/237836">https://e.lanbook.com/book/237836</a></li> </ol>

		<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Овчаренко, Н. А. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебник / Н. А. Овчаренко. — Москва : Дашков и К, 2020. — 162 с. — ISBN 978-5-394-03743-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/173928">https://e.lanbook.com/book/173928</a></p> <p>2. Котлер, Ф. Маркетинг менеджмент : экспресс-курс : учебное пособие / Ф. Котлер, К. Л. Келлер. - 6-е изд. - Санкт-Петербург : Питер, 2019. - 448 с. - (Классический зарубежный учебник). - ISBN 978-5-4461-0581-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1817687">https://znanium.com/catalog/product/1817687</a></p> <p>3. Дробышева, Л. А. Экономика, маркетинг, менеджмент : учебное пособие / Л. А. Дробышева. - 5-е изд. — Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. — 150 с. - ISBN 978-5-394-02732-1. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1093460">https://znanium.com/catalog/product/1093460</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Менеджмент и маркетинг: Методические указания к проведению самостоятельной, контрольной и практической работы для обучающихся по направлениям подготовки: 35.03.03 «Агрохимия», 35.03.04 «Агрономия», 35.03.05 «Садоводство» / Н. Н. Серая. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 93 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/119/MU_po_MiM.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/119/MU_po_MiM.pdf</a></p> <p>2. Зелинская М.В. Менеджмент и маркетинг : учебное пособие / Зелинская М.В., Серя Н.Н., Папахян И.А. // Куб. гос. аграр. ун-тим. И.Т. Трубилина. - Краснодар : КубГАУ, 2021. - 163 с. - Б/ц. ЭКЗ.500.</p>
<b>Б1.В.1.ЧАСТЬ, ФОРМИРУЕМАЯ УЧАСТНИКАМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ</b>		
42	Прогноз развития вредителей и болезней	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Хасенов С.С., Печельникова Т.М., Габрикова В.А. «Методические указания по мониторингу численности вредителей, сорных растений и развития болезней сельскохозяйственных культур». Астана: Фолиант - 2004г</p> <p>2. Фадеев Ю.Н. Справочник по защите растений. М. Агропромгудат 1985 г.</p> <p>3. Ашикбаев Н.Ж., Рябина Г.Н., Бочарников А.П. Болезни и вредители зерновых культур на юге-востоке Казахстана. - Алматы. Фермерская информационная служба, 1999.</p> <p>4. Поляков И.Я., Персов М.П., Смирнов В.А. Прогноз развития вредителей и болезней сельскохозяйственных культур (с практикумом). - Л.: Колос, 1984.</p> <p>5. Справочник по защите растений. Под редакцией Сагитова А.О., Исмухамбетова Ж.Д. - Алматы: ТОО «Ронд», 2004 г. -320 с.</p> <p>6. Фитосанитарная диагностика под редакцией А.Ф. Ченкина. - М.:Колос, 1976</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. ЭБС "Znanium": Баздырев Г. И. Интегрированная защита растений от вредных организмов: Учеб. пособие / Г.И. Баздырев, Н.Н. Третьяков и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 302с.</p> <p>2. ЭБ «Труды ученых СтГАУ»: Системы защиты основных полевых культур Юга России [электронный полный текст] / Н. Н. Глазунова, Ю. А. Безгина, Л. В. Мазницына, О. В. Шарипова ; СтГАУ. - Ставрополь : Параграф, 2013. - 1,92 МБ. - (Гр. УМО).</p> <p>3. ЭБС «Лань»: Минкевич И. И. Фитопатология. Болезни древесных и кустарниковых пород : учебное пособие / Минкевич И. И., Дорофеева Т. Б., Ковязин В. Ф. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2011. — 191 с.</p> <p>4. ЭБС «Лань»: Чураков, Б.П. Лесная фитопатология / Б.П. Чураков, Д.Б. Чураков. – С.-Пб.: Лань, 2012. – 448 с.</p> <p>5. Минкевич, И. И. Фитопатология. Болезни древесных и кустарниковых пород : учеб.пособие для студентов вузов по направлению 250100 "Лесное дело" / И. И. Минкевич, Т. Б. Дорофеева, В. Ф. Ковязин ; под общ. ред. И. И. Минкевича. - СПб. : Лань, 2011. - 160 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература. Гр. УМО).</p> <p>6. Безгина, Ю. А. Лабораторный практикум по химическим средствам защиты растений : учеб. пособие для студентов по агр. специальностям / Ю. А. Безгина, Н. Н. Глазунова, Л. В. Мазницына ; СтГАУ. - Ставрополь : Параграф, 2010. - 140 с.</p>

		<p>7. Экологически безопасные технологии защиты растений (курс лекций) : учеб. пособие для магистров направления 110400.68 - Агрономия / Ю. А. Безгина, Л. В. Мазницына, Н. Н. Глазунова, О. В. Шарипова ; СтГАУ. - Ставрополь : Параграф, 2013. - 44 с.</p> <p>8. Экологически безопасные технологии защиты растений (курс лекций) : практикум для магистров направления 110400.68 - Агрономия / Ю. А. Безгина, Л. В. Мазницына, Н. Н. Глазунова, О. В. Шарипова ; СтГАУ. - Ставрополь : Параграф, 2013. - 88 с.</p> <p>9. Системы защиты основных полевых культур Юга России / Н. Н. Глазунова [и др.] ; СтГАУ. - Ставрополь : Параграф, 2013. - 184 с. - (Гр. УМО).</p> <p>10. Защита растений от болезней : учебник для студентов аграрных вузов по направлениям: "Агрономия", "Агрохимия и агропочвоведение", "Садоводство" и специальности "Технология пр-ва и перераб. с.-х. продукции" / под ред. В. А. Шкаликова ; Ассоц. "Агрообразование". - 3-е изд., испр., доп. - М. : КолосС, 2010. - 404 с.</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1 Экология насекомых. Электронный курс лекций [Электронный ресурс] / А. С. Замотайлов, И. Б. Попов, А. И. Белый. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 111 с. (учебно-методическое пособие) / 25.12.2013 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – 14044 кб.</p> <p>2 Сельскохозяйственная энтомология. Электронный курс лекций [Электронный ресурс] / А. М. Девяткин, А. И. Белый, А. С. Замотайлов. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 301 с. / 25.12.2013 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – 1688 кб.</p> <p>3 Вредители сельскохозяйственных культур и лесопарковых насаждений Юга России Учебное пособие [Электронный ресурс] / А. С. Замотайлов, А. М. Девяткин, Э. А. Пикушова, А. И. Белый // 11.10.2018 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 382 с.</p> <p>4 Физиология и биохимия насекомых. Учебное пособие [Электронный ресурс] / Л. П. Есипенко, А. С. Замотайлов, А. И. Белый // 11.10.2018 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 168 с. 3903 кб</p> <p>5 Есипенко Л. П. Прогноз в защите растений : учеб. пособие [Электронный ресурс] / Л. П. Есипенко, А. С. Замотайлов, А. И. Белый. // 11.03.2019 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 202 с. 2834 кб.</p> <p>6 История и методология биологической защиты растений. Учебное пособие [Электронный ресурс] / А. С. Замотайлов, И. Б. Попов, А. И. Белый // 15.03.2019 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 263 с. 1818 кб.</p> <p>7 Применение микроорганизмов в защите растений : учеб. пособие [Электронный ресурс] / И. Б. Попов, А. И. Белый, А. С. Замотайлов. 18.09.2019 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 125 с. 1549 кб</p> <p>8 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие / Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2-е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF</a></p> <p>9 2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf</a></p> <p>10 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf</a></p> <p>11 Гербология и особенности применения гербицидов в интегрированных системах защиты : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, В. М. Мордалёв, Н. Н. Дмитренко. – Краснодар.: Самопринт, 2016. – 232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE_KARANTIN_2017_srochno_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE_KARANTIN_2017_srochno_.pdf</a></p> <p>12 Зазимко М.И., Курс лекций по дисциплине «Прогноз болезней сельскохозяйственных культур», рукопись, 2014 г., - 120 с.</p>
43	Зоология беспозвоночных	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Кузнецов, Б.А. Курс зоологии. Учебник / Б.А. Кузнецов, А.З. Чернов, Л.Н. Катонина. - М.: Агропромиздат, 1989. – 399 с.</p>

2. Кустов, С.Ю. Зоология беспозвоночных. Учебное пособие / С.Ю. Кустов, А.Н. Криштопа. – Краснодар: КГУ, 2007.- 176 с.
3. Попов, И.Б. Мультимедийный курс лекций «Зоология» для студентов факультета защиты растений [Электронный ресурс] / И.Б. Попов, А.С. Замотайлов. – Режим доступа: <http://edu.kubsau.local/course/view.php>

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1. Бей-Биенко, Г.Я. Общая энтомология. Учебник. Издание стереотипное / Г.Я. Бей-Биенко. - СПб: Проспект науки, 2008. - 486 с.
2. Красная книга Краснодарского края (животные) (научн. ред. А.С. Замотайлов). Изд. 2-е. Краснодар: Центр развития ПТР Краснодар. края, 2007. 480 с.
3. Красная книга Краснодарского края. Животные. III издание / Отв. ред. А.С. Замотайлов, Ю.В. Лохман, Б.И. Вольфов. Краснодар: Адм. Краснодар. края, 2017. - 720 с.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. Ярошенко, В.А. Практикум по зоологии беспозвоночных / В.А. Ярошенко, А.С. Замотайлов, А.У. Тхабисимова. – Майкоп: АГУ, 2004. – 91 с.
2. Ярошенко, В.А. Полевая практика по зоологии беспозвоночных / В.А. Ярошенко, А.С. Замотайлов, А.У. Тхабисимова и др. – Майкоп: АГУ, 2006. – 90 с.
3. Замотайлов, А.С. Зоология. Методическое пособие для проведения лабораторно-практических занятий для студентов факультета защиты растений / А.С. Замотайлов, А.И. Белый, И.Б. Попов. – Краснодар: КубГАУ, 2009. – 72 с.
4. Замотайлов, А.С. Энтомология: учебник / А.С. Замотайлов, А.М. Девяткин, И.В. Бедловская. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 264 с. (Сингента® Практика).
5. Замотайлов, А.С. Учебная практика: методические указания по прохождению учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Общая энтомология, Энтомология частная) для обучающихся агрономических специальностей по направлению 35.03.04. Агрономия, направленность «Защита растений» / А.С. Замотайлов, А.М. Девяткин, А.И. Белый, Н.М. Смоляная. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 53 с.
6. Замотайлов, А.С. Зоология беспозвоночных: лабораторный практикум / А.С. Замотайлов, А.И. Белый, И.Б. Попов, А.М. Девяткин. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 95 с.
7. Замотайлов А.С. Вредные нематоды, клещи и грызуны: лабораторный практикум / А.С. Замотайлов, А.И. Белый, И.Б. Попов. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 88 с.
8. Попов, И.Б. Мультимедийный курс лекций «Зоология» для студентов факультета защиты растений [Электронный ресурс] / И.Б. Попов, А.С. Замотайлов. – Краснодар: КубГАУ, 2013. – Режим доступа: <http://edu.kubsau.local/course/view.php>.
9. Пл. КубГАУ 2.5.1 Текущий контроль успеваемости.
10. Пл. КубГАУ 2.5.18 Организация образовательной деятельности по программам бакалавриата.
11. Пл. КубГАУ 3.2.1 Электронные образовательные ресурсы.
12. Пл. КубГАУ 2.5.6 Порядок проведения государственной итоговой аттестации по программам специалитета, бакалавриата и магистратуры.
13. Пл. КубГАУ 2.2.1 Рабочие программы дисциплины, практики.
14. Пл. КубГАУ 2.5.20 О портфолио обучающегося.
15. Пл. КубГАУ 2.5.11. Порядок проверки выпускных квалификационных работ на объем заимствования и их размещение в электронной библиотечной системе университета.
16. Пл. КубГАУ 2.5.8 Выпускная квалификационная работа.
17. Пл. КубГАУ 3.2.4 Об электронной информационно-образовательной среде университета.
18. МИ КубГАУ 2.5.2 Критерии оценки качества занятий.



		<p>19. Пл. КубГАУ 2.5.13 Порядок проведения практики обучающихся.</p> <p>20. Пл. КубГАУ 2.5.28 Порядок организации и проведения компьютерного тестирования обучающихся.</p> <p>21. Пл. КубГАУ 2.5.33 Курсовая работа (проект).</p> <p>22. Пл. КубГАУ 2.2.2 Разработка образовательных программ, реализуемых по федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования;</p> <p>23. Пл. КубГАУ 2.2.3 Порядок планирования, распределения учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава университета ;</p> <p>24. Пл. КубГАУ 2.2.4 О фондах оценочных средств;</p> <p>25. Пл. КубГАУ 2.5.4 Контактная работа преподавателя с обучающимся</p> <p>26. Пл. КубГАУ 2.5.5 Реализация дисциплины «Физической культуры и спорт»</p> <p>27. Ми. КубГАУ 2.5.7 Порядок работы в автоматизированной информационной системе «Система мониторинга успеваемости»;</p> <p>28. Пл. КубГАУ 2.5.9 Рецензирование выпускных квалификационных работ</p> <p>29. Пл. КубГАУ 2.5.10 «Порядок зачета результатов освоения студентами, обучающимися по образовательным программам высшего образования, дисциплин (модулей), практики на предшествующих этапах профессионального образования»;</p> <p>30. Пл. КубГАУ 2.5.14 «О порядке индивидуального учета результатов освоения обучающимися образовательных программ высшего образования и хранения в архивах информации об этих результатах»;</p> <p>31. Пл. КубГАУ 2.5.15 «Об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по образовательным программам высшего образования – программам подготовки бакалавриата, специалитета и магистратуры»;</p> <p>32. Пл. КубГАУ 2.5.16 «О режиме занятий обучающихся»;</p> <p>33. Пл. КубГАУ 2.5.19 «Порядок организации образовательного процесса по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренно»;</p> <p>34. Пл. КубГАУ 2.5.21 «Регламент работы государственной экзаменационной комиссии»;</p> <p>35. Пл. КубГАУ 2.5.22 «О языке образования»;</p> <p>36. Пл. КубГАУ 2.5.31 «Факультативные и элективные дисциплины»;</p> <p>37. Пл. КубГАУ 2.5.29 «О формах, методах и средствах, применяемых в учебном процессе»;</p> <p>38. Пл. КубГАУ 2.5.32 «Порядок проведения апелляции по результатам промежуточной аттестации обучающихся»;</p> <p>39. Пл. КубГАУ 3.2.2 «Порядок использования информационных, вычислительных и сетевых ресурсов университета»;</p> <p>40. Пл. КубГАУ 3.2.3 «Реализация образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий»;</p> <p>41. Ст. КубГАУ 3.3.1 «Учебные и научные издания. Требования к структуре и оформлению»;</p> <p>42. Пл. КубГАУ 1.1.6 «О методических комиссиях факультетов»;</p> <p>43. Пл. КубГАУ 1.1.8 «О конференции работников и обучающихся университета»»</p> <p>44. Пл. КубГАУ 1.1.15 «Об экзаменационной комиссии университета»</p> <p>45. Ми. КубГАУ 1.4.3 «Подготовка и издание приказов в СЭД «DIRECTUM»»;</p> <p>46. Пл. КубГАУ 1.2.3 «Порядок проведения аттестации работников, занимающих должности педагогических работников, относящихся в профессорско-преподавательскому составу»</p>
44	Сельскохозяйственная энтомология	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Девяткин А.М. Сельскохозяйственная энтомология / Белый А.И. Замотайлов А.С. и др. // Учебное пособие. - Краснодар. Изд-во КубГАУ, 2012. - 307 с.</p> <p>2. Нещади́м Н.Н. Интегрированная защита растений (зерновые культуры) / Н.Н. Нещади́м, Э.А. Пикушова, и др.: учебное пособие. - Краснодар, 2014. – 158 с.</p>

3. Пикушова Э.А. Научно-обоснованное применению инсектицидов и акарицидов в интегрированных системах защиты с.-х. культур от вредителей / Э.А. Пикушова, В.Ф. Кобзарь, Л.Г. Мордалева Л.Г. :учебное пособие.-Краснодар Изд-во Куб ГАУ, 2011.-91с.

4. Пикушова Э.А. Обработка семян с.-х. культур пестицидами против вредителей и болезней/Э.А. Пикушова, Е.Ю. Веретельник, И.В. Бедловская и др.//Учебно-методическое пособие. – Краснодар, Изд-во КубГАУ, 2012. -79 с. Учебно-методическое пособие. – Краснодар: Изд-во КубГАУ, 2011. - 91 с.

5. Пикушова Э.А., Веретельник Е.Ю. и др. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе – Краснодар, 2015.- 352 с.

6. Третьяков Н.Н. Защита растений от вредителей/ Исаичев В.В., Захваткин Ю.А., Гриценко В.В., Соломатин В.М. и др. // Учебно-методическое пособие. – М.: СПб, Краснодар, Изд-во Лайм, 2012. -525 с.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1. Замотайлов А.С. Энтомология. Учебник./ А.С. Замотайлов, А.М. Девяткин . А.И. Белый. Краснодар, 2017.- 255 с.

2. Научные журналы по защите растений последних годов изданий.

3. Список химических и биологических средств борьбы с вредителями, болезнями и сорняками, и регуляторов роста, разрешенных для применения в сельском хозяйстве, 2015. - 559 с.

4. Каталог продукции «Щелково Агрохим» 2010 г. – 124 с.

5. Каталог средств защиты растений фирмы «Август» 2010 г. – 119 с.

6. Средства защиты растений фирмы «Сингента» 2011 г. – 205 с.

7. Каталог продукции средств защиты растений фирмы «Байер», 2011 г. – 142 с.

8. Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, Н. М. Смоляная, И. В. Бедловская. – Краснодар.: Касп-Плюс, 2014.–247 с.

9. Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с.

10. Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.–232 с.

11. Пикушова Э. А. Научно-обоснованное применение инсектицидов и акарицидов в интегрированных системах защиты сельскохозяйственных культур от вредителей / Э.А. Пикушова, Л.Г. Мордалева, Е.Ю. Веретельник, Л.А. Шадрина и др. // учебно-метод. пособие.- Краснодар, - 2011.-113 с.

12. Пикушова Э. А., Мордалева Л.Г. и др. Метод. указания для выполнения лабораторно-практических занятий по теме: «Препаративные формы и свойства рабочих жидкостей». – Краснодар, -2010. – 27 с.

13. Пикушова Э. А. Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учебн. пособие.- Краснодар,- 2015. – 274 с.

14. Пикушова Э. А. Обработка семян сельскохозяйственных культур пестицидами против вредителей и болезней / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, И. В. Бедловская и др. Учебно-методическое пособие. – Краснодар, 2012. – 79 с.

15. Химические средства защиты растений : метод. указание / Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, Н. М. Москалёва. – Краснодар.: КубГАУ, 2014. – 29 с.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

1 Методические указания по регистрационным испытаниям фунгицидов в сельском хозяйстве / Спб, 2013.– 280 с.

2 Научно-обоснованное применение фунгицидов в интегрированных системах защиты с.-х. культур от болезней / Э. А. Пикушова и др. : метод. указание - Краснодар: Изд-во КубГАУ.- 2013. – 104 С.

3 Рекомендации по комплексной защите с.-х. культур от вредителей, болезней и сорной растительности в Краснодарском крае на 2006-2012 гг. /Э. А. Пикушова и др.- Краснодар: 2006. – 198 С.

4 Справочник пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации// М., 2012. – 970 С.

		<p>5 Справочник пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации // М., 2013. – 636 С.</p> <p>6 Средства защиты растений компании «Байер КрокСайенс»: Каталог, 2013. – 155 с.</p> <p>7 Искусство опрыскивания: рекомендации ООО «Сингента». – Москва, 2010. – 34 с.</p> <p>8 Сельскохозяйственная энтомология : краткий курс лекций/А.М.Девяткин, А.И.Белый, А.С. Замотайлов, Л.А. Обертюхина.- Краснодар,2012.- 308с.,269 илл.</p>
45	Экология насекомых	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Chapman, R.F. The insects, structure and function. 5th edition / R.F. Chapman, S.J. Simpson, A.E. Douglas. – Cambridge: Cambridge University Press, 2013. – 928 p.</li> <li>2. Gullan, P.J. The insects: an outline of entomology. 5th edition / P.J. Gullan, P.S. Cranston. – Canberra: Wiley-Blackwell, 2014. – 624 p.</li> <li>3. Захваткин, Ю.А. Курс общей энтомологии: учебник / Ю.А. Захваткин. – М.: Ленанд, 2015. – 364 с.</li> <li>4. Чернышев В.Б. Сельскохозяйственная энтомология (экологические основы): курс лекций. М.: Триумф, 2012. – 232 с.</li> <li>5. Чернышев В.Б. Экологическая защита растений. М.: Изд-во МГУ, 2005. – 132 с.</li> <li>6. Чернышев В.Б. Экология насекомых. М.: Изд-во МГУ, 1996. – 304 с.</li> <li>7. Щуров В.И., Замотайлов А.С. Опыт разработки регионального списка охраняемых видов насекомых на примере Краснодарского края и Республики Адыгея. СПб: ЗИНРАН, 2006. – 215 с.</li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бей-Биенко, Г.Я. Общая энтомология [Электронный ресурс]: учебник / Бей-Биенко Г.Я.— Электрон. текстовые данные. — Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2017. — 488 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79995.html">http://www.iprbookshop.ru/79995.html</a>.— ЭБС «IPRbooks».</li> <li>2. Замотайлов, А.С. Экология насекомых. Электронный курс лекций [Электронный ресурс] / А.С. Замотайлов, И.Б. Попов, А.И. Белый. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 111 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>.</li> <li>3. Замотайлов А.С., Попов И.Б., Белый А.И. Экология насекомых. Краткий курс лекций. – Краснодар: КубГАУ, 2009. – 184 с.</li> <li>4. Замотайлов, А.С. Экология насекомых. Электронный курс лекций [Электронный ресурс] / А.С. Замотайлов, И.Б. Попов, А.И. Белый. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 111 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>.</li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бондаренко, Н.В. Практикум по общей энтомологии: Учебное пособие / Н.В. Бондаренко, А.Ф. Глущенко. – СПб.: Проспект Науки, 2010. – 352 с.</li> <li>2. Замотайлов, А.С. Учебная практика: методические указания по прохождению учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Общая энтомология, Энтомология частная) для обучающихся агрономических специальностей по направлению 35.03.04. Агрономия, направленность «Защита растений» / А.С. Замотайлов, А.М. Девяткин, А.И. Белый, Н.М. Смоляная. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 53 с.</li> </ol>
46	Вредные нематоды и клещи	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Вредные нематоды, клещи и грызуны. Лабораторный практикум. /А.С. Замотайлов, А.И. Белый, И.Б. Попов // Краснодар: КубГАУ, 2018. – 88с.</li> <li>2. Глазунова, Н.Н. Системы защиты основных полевых культур Юга России: справочное и учебное пособие для студентов агрономического факультета и факультета защиты растений [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.Н. Глазунова, Ю.А. Безгина, Л.В. Мазницына [и др.]. — Электрон. дан. — Ставрополь : СтГАУ (Ставропольский государственный аграрный университет), 2013. — 184 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61086">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61086</a>.</li> <li>3. Защита картофеля и овощных культур открытого грунта (специальный выпуск для партнёров компании «Сингента»)/ А.К. АХАТОВ, Ф.Б. ГАННИБАЛ, Ю.И. МЕШКОВ, Ф.С. ДЖАЛИЛОВ, В.Н. ЧИЖОВ, А.Н. ИГНАТОВ, В.П. ПОЛИЩУК. Москва, Товарищество научных изданий КМК, 2013 г. С. 200</li> </ol>

4. Карантин растений (болезни, фитопатогенные нематоды): учеб.пособие /Н. Н. Нецадим, Н. М. Смоляная, И. В. Бедловская, А. Г. Осипова. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 226с.

5. Фитопатогенные нематоды России / Под редакцией С. В. Зиновьевой, В. Н. Чижова // М. : Товарищество научных изданий КМК. – 2012. – 386 с.

#### **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1. Абросимова, С. Б. Результативность отбора нематоустойчивых форм в гибридных популяциях картофеля / С. Б. Абросимова, Е. А. Симаков, Д. В. Абросимов // Защита и карантин растений, 2014. – № 7. – С. 31–33

2. Агансонова, Н. Е. Влияние продуктов метаболизма симбиотических бактерий энтомопатогенных нематод на золотистую картофельную нематоду / Н. Е. Агансонова, Л. Г. Данилов, Ш. А. Магомедов // Защита и карантин растений. – 2013. – № 4. – С. 44–45

3. Атлас карантинных вредителей, болезней, сорняков : справочник. – Краснодар. – 2009. – 136 с.

4. Бабич, А. Г., Бабич А. А., Сухарева Р. Д., Дзюба Ю. В. Пути повышения выносливости растений картофеля к золотистой картофельной нематоды на приусадебных участках / А. Г. Бабич, А. А. Бабич, Р. Д. Сухарева, Ю. В. Дзюба // Защита и карантин растений, 2013. – № 11. – С. 32–33

5. Васюрин, А.С. Карантин растений в Российской Федерации / А. С. Васюрин, А. И. Смятник. – М. : Колос, 2001. – 375 с.

6. Вредные организмы, имеющие карантинное фитосанитарное значение для Российской Федерации : справочник / Под ред. С. А. Данкверта, М. И. Маслова, У. Ш. Магомедова, Я. Б. Мордковича // Воронеж : Научная книга, 2009. – 449 с.

7. Ижевский, И. И. Регламентация мер биологической защиты растений / С. С. Ижевский, М. К. Миронова // Защита и карантин растений, 2017.– № 6. – С. 39–42

8. Журналы «Защита и карантин растений» за 1985-2016 гг.

9. Афонин А.Н., Грин С.Л., Дзюбенко Н.И., Фролов А.Н. Агрэкологический атлас России и сопредельных стран: экономически значимые растения, их вредители, болезни и сорные растения [Интернет-версия 2.0]. - СПб., 2008. - Режим доступа: <http://www.agroatlas.ru>.

10. Чулкина В.А., Торопова Е.Ю., Чулкин Ю.И., Стецов Г.А. Агротехнический метод защиты растений. М.: - ЮНЭА, 2000, 335 с.

11. Чулкина В.А. и др. Агротехнический метод защиты растений. Учебное пособие. М., ИВЦ «Маркетинг». - 2000.

12. Горбачев И.В., Гриценко В.В., Захваткин Ю.А., Исаичев В.В. и др. Защита растений от вредителей. М.: - «Колос», 2003, 469 с.;

#### **МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. Вредные нематоды, клещи и грызуны. Лабораторный практикум. /А.С. Замотайлов, А.И. Белый, И.Б. Попов // Краснодар: КубГАУ, 2018. – 88с.

2. Глазунова, Н.Н. Системы защиты основных полевых культур Юга России: справочное и учебное пособие для студентов агрономического факультета и факультета защиты растений [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.Н. Глазунова, Ю.А. Безгина, Л.В. Мазницына [и др.]. — Электрон. дан. — Ставрополь : СтГАУ (Ставропольский государственный аграрный университет), 2013. — 184 с. — Режим доступа: [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=61086](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61086).

3. Защита картофеля и овощных культур открытого грунта (специальный выпуск для партнёров компании «Сингента»)/ А.К. АХАТОВ, Ф.Б. ГАННИБАЛ, Ю.И. МЕШКОВ, Ф.С. ДЖАЛИЛОВ, В.Н. ЧИЖОВ, А.Н. ИГНАТОВ, В.П. ПОЛИЩУК. Москва, Товарищество научных изданий КМК, 2013 г. С. 200

4. Карантин растений (болезни, фитопатогенные нематоды): учеб.пособие /Н. Н. Нецадим, Н. М. Смоляная, И. В. Бедловская, А. Г. Осипова. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 226с.

5. Фитопатогенные нематоды России / Под редакцией С. В. Зиновьевой, В. Н. Чижова // М. : Товарищество научных изданий КМК. – 2012. – 386 с.

47	Сельскохозяйственная фитопатология	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие/ Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2–е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF</a></p> <p>2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf</a></p> <p>3 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf</a></p> <p>4 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2019.–232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf</a></p> <p>5 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, Н. М. Смоляная. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 328 с. (50 экз)</p> <p>5 Фитопатогенные грибы: морфология и систематика : учеб. пособие / В. П. Сокирко, В. С. Горьковенко . – 2-е изд., испр. и доп. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 181 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogennye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogennye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_.PDF</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Сельскохозяйственная фитопатология : метод. указания / сост. Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, П. В. Сидак. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 30 с.</p> <p>2 Определитель болезней огурца (<i>Cucumis sativus</i> L.) : метод. указания к практическим занятиям / сост. Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, П. В. Сидак, Гурбанова М. – Краснодар: КубГАУ, 2021. – 28 с.</p> <p>3 Определитель болезней кукурузы (<i>ZEA MAYS</i> L.) : метод. указания к практическим занятиям / сост. Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, П. В. Сидак, Гурбанова М. – Краснодар: КубГАУ, 2021. – 36 с.</p> <p>4 Мониторинг состояния популяций микромицетов в агроценозе озимой пшеницы на черноземе выщелоченном Западного Предкавказья : монография / Э. А. Пикушова, Л. А. Шадрина, Н. А. Москалёва. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 117 с.</p> <p>5 Микология и вирусология : метод. указание / Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, В. Ю. Бузько. – Краснодар.: КубГАУ, 2016.–84 с. (25 экземпляров)</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Фитопатогенные грибы: морфология и систематика : учеб. пособие / В. П. Сокирко, В. С. Горьковенко . – 2-е изд., испр. и доп. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 181 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogennye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogennye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_.PDF</a></p>
48	Химическая защита растений	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие / Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2–е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF</a></p> <p>2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf</a></p> <p>3 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е.</p>



Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01\\_PLODOVYE\\_NA\\_SAIT\\_2016\\_.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf)

4 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.–232 с. Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01\\_3AB\\_Verstka\\_1\\_VVEDENIE.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf)

5 Гербология и особенности применения гербицидов в интегрированных системах защиты : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, В. М. Мордалёв, Н. Н. Дмитренко. – Краснодар.: Самопринт, 2016. – 232 с. Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE\\_KARANTIN\\_2017\\_srochno\\_.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE_KARANTIN_2017_srochno_.pdf)

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1 Научно-обоснованное применение гербицидов в интегрированных системах защиты сельскохозяйственных культур в интегрированных системах защиты : учеб.-метод. пособие / Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, Е. Ю. Веретельник, Н. А. Москалёва. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 212 с. Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02\\_UMP\\_Nauchno-obosnovannoe\\_primenenie\\_gerbicitov\\_v\\_integrirovannykh\\_skhemakh\\_zashchity\\_selskokhozjaistvennykh\\_kultur\\_ot\\_vrednykh\\_organizmov.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_UMP_Nauchno-obosnovannoe_primenenie_gerbicitov_v_integrirovannykh_skhemakh_zashchity_selskokhozjaistvennykh_kultur_ot_vrednykh_organizmov.pdf)

2 Справочник пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации // М., 2018. – 636 С. – Режим доступа: [http://www.pesticidy.ru/ps-content/literature/file\\_instructions.pdf](http://www.pesticidy.ru/ps-content/literature/file_instructions.pdf)

3 Справочник пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации // М., 2019. – 936 С. – Режим доступа: <https://www.agroxxi.ru/goshandbook>

4 Трубилин, А. И. Системы земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / А. И. Трубилин, Н. Г. Малюга [и др.] : метод. рекомендации. – Краснодар, 2015. – 328 с. – Режим доступа: [http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema\\_zemledeliya.pdf](http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema_zemledeliya.pdf)

5 Чулкина, В. А. Агротехнический метод защиты растений / В. А. Чулкина, Ю. И. Торопова, Г. Я. Стецов : учебное пособие. – М. : 2000. – 334 с. – Режим доступа: <https://www.twirpx.com/file/1245714/>

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

1 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие / Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2-е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR\\_tekhnicheskie\\_zernobobovye\\_i\\_bobovye\\_kultury\\_436314\\_v1\\_.PDF](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF)

2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR\\_kartofel\\_ovoshchnye\\_i\\_bakhchevye\\_kultury\\_.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf)

3 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01\\_PLODOVYE\\_NA\\_SAIT\\_2016\\_.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf)

4 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.–232 с. Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01\\_3AB\\_Verstka\\_1\\_VVEDENIE.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf)

5 Гербология и особенности применения гербицидов в интегрированных системах защиты : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, В. М. Мордалёв, Н. Н. Дмитренко. – Краснодар.: Самопринт, 2016. – 232 с. Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE\\_KARANTIN\\_2017\\_srochno\\_.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE_KARANTIN_2017_srochno_.pdf)

6 Научно-обоснованное применение гербицидов в интегрированных системах защиты сельскохозяйственных культур в интегрированных системах защиты : учеб.-метод. пособие / Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, Е. Ю. Веретельник, Н. А. Москалёва. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 212 с. Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02\\_UMP\\_Nauchno-obosnovannoe\\_primenenie\\_gerbicitov\\_v\\_integrirovannykh\\_skhemakh\\_zashchity\\_selskokhozjaistvennykh\\_kultur\\_ot\\_vrednykh\\_organizmov.pdf](https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_UMP_Nauchno-obosnovannoe_primenenie_gerbicitov_v_integrirovannykh_skhemakh_zashchity_selskokhozjaistvennykh_kultur_ot_vrednykh_organizmov.pdf)

49	Биологическая защита растений	<p><u>df</u></p> <p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Попкова К.В. Общая фитопатология. Учебник. М.: Дрофа, 2005г.</li> <li>2. Головин П.Н., Арсеньева М.В., Торопова А.Т., Шестиперова З.И. Практикум по общей фитопатологии: 3-е изд., перераб. и доп. – СПб.: Издательство «Лань», 2003.</li> <li>3. Сокирко В.П., Горьковенко В.С., Зазимко М.И. Фитопатогенные грибы (систематика и морфология) - Учеб. пособие. Куб ГАУ, 2014</li> <li>4. Сокирко В.П., Пташинская Т.В. Биологическая защита растений от болезней (методические указания к лабораторно-практическим занятиям для студентов по специальности «Защита растений»). Краснодар, 2008.</li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Власов Ю.И., Ларина Э.И. Сельскохозяйственная вирусология: Учебное пособие. М.: Колос, 1982.</li> <li>2. Власов Ю.И., Самсонова Л.Н., Каверзнева Г.Д. Фитомикоплазмы: классификация, диагностика и меры борьбы. М., 1987.</li> <li>3. Горленко М.В. Бактериальные болезни растений. М.: Высшая школа, 1973.</li> <li>4. Дьяков Ю.Т. Популяционная биология фитотоксичных грибов. М.: Муравей, 1998.</li> <li>5. Лазарев А.И. Бактериальные и актиномицетные болезни растений на территории Российской Федерации. СПб.: Изд-во ВИЗР, 1995.</li> <li>6. Мир растений в 7 томах. Грибы. Том 2 под редакцией Горленко М.В., – М.: «Просвещение», 1991</li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИН</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Научная электронная библиотека – <a href="http://elibrary.ru/defaultx.asp">http://elibrary.ru/defaultx.asp</a>;</li> <li>2. Электронная библиотека Российской государственной библиотеки (РГБ) – <a href="http://elibrary.rsl.ru">http://elibrary.rsl.ru</a>;</li> <li>3. Мировая цифровая библиотека – <a href="http://www.wdl.org/ru">http://www.wdl.org/ru</a>;</li> <li>4. Публичная Электронная Библиотека (области знания: гуманитарные и естественнонаучные) – <a href="http://lib.walla.ru">http://lib.walla.ru</a>;</li> <li>5. Электронная библиотека IQlib (образовательные издания, электронные учебники, справочные и учебные пособия) – <a href="http://www.iqlib.ru">http://www.iqlib.ru</a>;</li> <li>6. Электронная библиотека Санкт-Петербургского государственного политехнического университета (методическая и учебная литература, создаваемая в электронном виде авторами СПбГТУ по профилю образовательной и научной деятельности университета) – <a href="http://www.unilib.neva.ru/rus/lib/resources/elib">http://www.unilib.neva.ru/rus/lib/resources/elib</a>;</li> <li>7. Научная библиотека МГУ имени М.В. Ломоносова (<a href="http://nbnmg.ru">http://nbnmg.ru</a>);</li> <li>8. Электронная библиотека фонда «КОАП» (рубрики: Справочная литература, Техническая литература (ГОСТы, ОСТы, ТУ, ISO; Единое окно доступа к образовательным ресурсам. 9. Электронная библиотека учебно-методической литературы для общего и профессионального образования) – <a href="tp://window.edu.ru/window/library">tp://window.edu.ru/window/library</a>. <a href="http://www.agrisoft.ru/math.php">http://www.agrisoft.ru/math.php</a> - Биологический метод защиты растений в сельском хозяйстве.</li> <li>10. <a href="http://www.syngenta.ru">www.syngenta.ru</a>, <a href="mailto:cp.krasnodar@syngenta.com">cp.krasnodar@syngenta.com</a> официальный сайт фирмы «Сингента» <a href="http://www.syngenta.com/global/corporate/en/Pages/home.aspx">http://www.syngenta.com/global/corporate/en/Pages/home.aspx</a> (ассортимент пестицидов)</li> <li>11. <a href="http://agro.basf.ru">agro.basf.ru</a>, <a href="http://agroportal.basf.ru">agroportal.basf.ru</a>, <a href="http://BASFmelody.html">BASFmelody.html</a> официальный сайт фирмы «БАСФ» - ассортимент пестицидов и др. <a href="http://ximagro.ru">ximagro.ru</a> &gt; <a href="http://dypun.ru">dypun</a> – официальный сайт фирмы</li> <li>12. «Дюпон» (ассортимент пестицидов, системы защиты полевых культур) <a href="http://www.bayercropscience.ru">www.bayercropscience.ru</a> (официальный сайт фирмы «БАЙЕР») (ассортимент пестицидов, системы защиты сельскохозяйственных культур) <a href="http://agro.basf.ru">agro.basf.ru</a></li> <li>13. Всероссийский НИИ Масличных культур. Информационный сайт.</li> </ol>
----	-------------------------------	--

50	Основы карантина	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нещадим Н.Н. Предупреждение заноса и методы ликвидации карантинных сорных растений / Н.Н. Нещадим, Л.А. Шадрина, И.В. Бедловская // Учеб. пособие: –Краснодар, КубГАУ 2014, – 82 с.</li> <li>2. Агрба А.А. Карантин растений в Абхазии/ Агрба А.А., Шинкуба М.Ш., Бигвава В.Н., Вартагава А.Т., Мокроусова Л.А. и др./ ООО «Тетраграф», 2012 -221 с.</li> <li>3. Васютин А.С., Сметник А.И. (под редакцией). Фотоальбом вредителей леса, имеющих карантинное значение для России и других стран. М. «Полтекс», 1998 – 1999.</li> <li>4. Вредные организмы, имеющие карантинное фитосанитарное значение для РФ: Справочник/ под ред. С.А. Данкверта, М.И. Маслова, У.Ш. Магомедова, Я.Б. Мордковича –Воронеж –Научная книга, 2009, -449 с.</li> <li>5. Карантин растений в РФ. Подред. А.С. Васютина и А.И. Сметника. М.: Колос, 2001.</li> <li>6. Карантинные объекты в растениеводстве и меры борьбы с ними на территории Краснодарского края. Методические рекомендации. Деп. С.-х. и перераб. пром. Краснодарского края, Управление Фед. службы по ветер. и фитосан. надзору по Краснодарскому краю и респ. Адыгея. –Краснодар, 2012</li> <li>7. Мордкович Я.Б., Вашакмадзе Г.Г. Карантинная фумигация. Ростов – на Дону. Издательство Ростовского университета, 2001.</li> <li>8. Мордкович Я.Б., Соколов Е.А. Справочник – определитель карантинных и других опасных вредителей сырья, продуктов запаса и посевного материала. М. «Колос», 1999.</li> <li>9. Периодические журналы: «Защита и карантин растений», реферативный журнал «Энтомология» 2010-2016 гг..</li> <li>10. Савотиков Ю.Ф., Сметник А.И. Справочник по вредителям, болезням растений и сорнякам, имеющим карантинное значение для территории Российской Федерации. Нижний Новгород «Арники», 1995.</li> <li>11. Сметник А.И., Терешкова Е.В. (перевод). Вредные организмы, имеющие карантинное значение для Европы. М. «Колос», 1996.</li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Васютин А.С., Сметник А.И. Сборник руководящих документов по лесному карантину, М. 1998.</li> <li>2. Воронкова Л.В., Сметник А.И., Шамонин М.Г. и др. Карантин растений в СССР/ сост. Шамонин М.Г., Сметник А.И. М.: Агропромиздат, 1986.</li> <li>3. Кирьянова Е.С., Краль Е.А. Паразитические нематоды растений и меры борьбы с ними. Том 1, А. «Наука», 1969.</li> <li>4. Смирнов С.А., Орлинский Б.Д. Вестник лесного карантина, М. ООО «Полтекс», 2001 – 2002.</li> <li>5. Федеральный закон о карантине растений, М. Вестник лесного карантина, № 2, 2001.</li> <li>6. Шутова Н.Н. (под редакцией). Справочник по карантинным и другим опасным вредителям, болезням к сорным растениям. Второе переработанное и дописанное издание. М. «Колос», 1970.</li> </ol> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Экология насекомых. Электронный курс лекций [Электронный ресурс] / А. С. Замотайлов, И. Б. Попов, А. И. Белый. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 111 с. (учебно-методическое пособие) / 25.12.2013 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – 14044 кб.</li> <li>2 Сельскохозяйственная энтомология. Электронный курс лекций [Электронный ресурс] / А. М. Девяткин, А. И. Белый, А. С. Замотайлов. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 301 с. / 25.12.2013 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – 1688 кб.</li> <li>3 Вредители сельскохозяйственных культур и лесопарковых насаждений Юга России Учебное пособие [Электронный ресурс] / А. С. Замотайлов, А. М. Девяткин, Э. А. Пикушова, А. И. Белый // 11.10.2018 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. –</li> </ol>
----	------------------	---

		<p>Краснодар : КубГАУ, 2018. – 382 с.</p> <p>4 Физиология и биохимия насекомых. Учебное пособие [Электронный ресурс] / Л. П. Есипенко, А. С. Замотайлов, А. И. Белый // 11.10.2018 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 168 с. 3903 кб</p> <p>5 Есипенко Л. П. Прогноз в защите растений : учеб. пособие [Электронный ресурс] / Л. П. Есипенко, А. С. Замотайлов, А. И. Белый. // 11.03.2019 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 202 с. 2834 кб.</p> <p>6 История и методология биологической защиты растений. Учебное пособие [Электронный ресурс] / А. С. Замотайлов, И. Б. Попов, А. И. Белый // 15.03.2019 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 263 с. 1818 кб.</p> <p>7 Применение микроорганизмов в защите растений : учеб. пособие [Электронный ресурс] / И. Б. Попов, А. И. Белый, А. С. Замотайлов. 18.09.2019 г. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local/course/view.php">http://edu.kubsau.local/course/view.php</a>. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 125 с. 1549 кб</p> <p>8 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие / Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2-е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_PDF</a></p> <p>9 2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury.pdf</a></p> <p>10 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016.pdf</a></p> <p>11 Гербология и особенности применения гербицидов в интегрированных системах защиты : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, В. М. Мордалёв, Н. Н. Дмитренко. – Краснодар.: Самопринт, 2016. – 232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE_KARANTIN_2017_srochno.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE_KARANTIN_2017_srochno.pdf</a></p>
51	Иммунитет растений	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, Н. М. Смоляная, И. В. Бедловская. – Краснодар.: Касп–Плюс, 2014.–247 с.</p> <p>2. Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с.</p> <p>3. Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.–232 с.</p> <p>4. Фитопатогенные грибы (морфология и систематика) : учеб. пособие / В. П. Со-кирко, В. С. Горьковенко, М. И. Зазимко. – Краснодар.: КубГАУ, 2009. – 160 с.</p> <p>5. Микология и вирусология : метод. указание / Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, В. Ю. Бузько. – Краснодар.: КубГАУ, 2016.–84 с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Пикушова Э.А. Научно-обоснованное применение инсектицидов и акарицидов в интегрированных системах защиты сельскохозяйственных культур от вредителей / Э.А. Пикушова, Л.Г. Мордалева, Е.Ю. Веретельник, Л.А. Шадрина и др.// учебно-метод. пособие.- Краснодар, - 2011.-113 с.</p> <p>2. Методические указания по компьютерному тестированию знаний студентов по сельскохозяйственной фитопатологии. Краснодар, - КГАУ, - 3 издание, 2009, -85 с (компьютерный набор).</p> <p>3. Каталог средств защиты растений компании «Сингента» (за 2013–2016 г.г.)</p> <p>4. Каталог средств защиты растений компании «Басф» (за 2013–2015 г.г.) Каталог средств защиты растений компании «Байер» (за 2013–2015 г.г.)</p> <p>5. Каталог средств защиты растений компании «Щёлково Агрохим» (за 2013–2015 г.г.)</p>

		<p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Официальный портал Министерства сельского хозяйства Российской Федерации [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.mcx.ru">http://www.mcx.ru</a></li> <li>2.Сайт ВНИИкормов имени В. Р. Вильямса– <a href="http://www.vniikormov.ru">www.vniikormov.ru</a></li> <li>3.Сайт Северо-Кавказского НИИ животноводства –<a href="http://www.skniig.ru">www.skniig.ru</a></li> <li>4.Сайт журнала «Кормопроизводство» – <a href="http://www.kormoproizvodstvo.ru">www.kormoproizvodstvo.ru</a></li> <li>5.Сайт научного журнала ВНИИ кормов им. В.Р. Вильямса «Адаптивное Кормопроизводство» – <a href="http://www.adaptagro.ru">www.adaptagro.ru</a></li> <li>6.Сайт журнала «Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство» – <a href="http://www.panor.ru">www.panor.ru</a></li> <li>7.Сайт журнала «Аграрная тема» –<a href="http://www.agro-tema.narod.ru">www.agro-tema.narod.ru</a></li> <li>8.Сайт Международного журнала «Сельскохозяйственные вести» – <a href="http://www.agri-news.spb.ru">www.agri-news.spb.ru</a></li> <li>9.Сайт Ежедневное Аграрное обозрение – <a href="http://agroobzor.ru/korm/">agroobzor.ru/korm/</a></li> <li>10.Агропортал Farmit.ru – <a href="http://www.farmit.ru">www.farmit.ru</a></li> <li>11.Сайт Агро Журнал – <a href="http://www.AgroJour.ru">www.AgroJour.ru</a></li> <li>12.Сайт журнала «Новое сельское хозяйство» – <a href="http://www.nsh.ru/products/books/kormovye-kultury">www.nsh.ru/products/books/kormovye-kultury</a></li> <li>13.Сайт <a href="http://dic.academic.ru">dic.academic.ru</a> Кормопроизводство</li> <li>14.Сайт <a href="http://bibliolink.ru">bibliolink.ru</a> Кормопроизводство</li> <li>15.Сайт журнала «Главный агроном» – <a href="http://delpress.ru">delpress.ru</a></li> <li>16.Сайт журнала «Главный зоотехник» – <a href="http://delpress.ru">delpress.ru</a></li> <li>17.Сайт журнала «Зоотехния» – <a href="http://zootechniya-journal.ru">zootechniya-journal.ru</a></li> <li>18.Сайт журнала «Сельскохозяйственные вести» – <a href="http://agri-news.ru">agri-news.ru</a> zhurnal</li> <li>19.Сайт Информационно-практического журнала «Аграрий Плюс» – <a href="http://www.agrariyplus.ru">www.agrariyplus.ru</a></li> <li>20.Официальный сайт Зоологического института РАН;</li> <li>21.Офонин А.Н., Грин С.л., Дзюбенко Н.И., Фролов А.Н., Агроэкологический атлас России и сопредельных стран; экономически значимые растения, их вредители, болезне-ни сорных растений (интернет - версия 2.0) -С.П., 2008г., режим доступа <a href="http://www.agroatls.ru">www.agroatls.ru</a></li> <li>22.Официальный сайт ВНИИ БЗР., информационно-консультационная система, «Защита растений». Агробиотехнологии, биологический контроль вредных видов. Режим доступа <a href="http://www.agrocs.ru">www.agrocs.ru</a></li> <li>23.Официальный сайт компании «Сингента», режим доступа <a href="http://www.syngenta.com">www.syngenta.com</a></li> <li>24.Официальный сайт компании «Басф», режим доступа <a href="http://www.basf.com">www.basf.com</a></li> <li>25.Официальный сайт компании «Байер», режим доступа <a href="http://www.bayer.com">www.bayer.com</a></li> <li>26.Официальный сайт компании «Щёлково Агрохим», режим доступа <a href="http://www.betaren.ru">www.betaren.ru</a></li> </ol>
52	Биоэкология карантинных объектов (вредителей)	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Нещадим Н.Н. Предупреждение заноса и методы ликвидации карантинных сорных растений / Н.Н. Нещадим, Л.А. Шадрина, И.В. Бедловская // Учеб. пособие: –Краснодар, КубГАУ 2014, – 82 с.</li> <li>2.Агрба А.А. Карантин растений в Абхазии/ Агрба А.А., Шинкуба М.Ш, Бигвава В.Н., Вартагава А.Т., Мокроусова Л.А. и др./ ООО «Тетраграф», 2012-221 с.</li> <li>3.Васютин А.С., Сметник А.И. (под редакцией). Фотоальбом вредителей леса, имеющих карантинное значение для России и других стран. М. «Полтекс», 1998 – 1999.</li> <li>4.Вредные организмы, имеющие карантинное фитосанитарное значение для РФ: Справочник/ подред. С.А. Данкверта, М.И. Маслова, У.Ш. Магомедова, Я.Б. Мордковича –Воронеж–Научная книга, 2009, -449 с.</li> </ol>



5. Карантин растений в РФ. Под ред. А.С. Васютина и А.И. Сметника. М.: Колос, 2001.

6. Карантинные объекты в растениеводстве и меры борьбы с ними на территории Краснодарского края. Методические рекомендации. Деп. С.-х. и перераб. пром. Краснодарского края, Управление Фед. службы по ветер. и фитосан. надзору по Краснодарскому краю и респ. Адыгея. – Краснодар, 2012

7. Мордкович Я.Б., Вашакмадзе Г.Г. Карантинная фумигация. Ростов – на Дону. Издательство Ростовского университета, 2001.

8. Мордкович Я.Б., Соколов Е.А. Справочник – определитель карантинных и других опасных вредителей сырья, продуктов запаса и посевного материала. М. «Колос», 1999.

9. Периодические журналы: «Защита и карантин растений», реферативный журнал «Энтомология» 2010-2016 гг.

10. Савотиков Ю.Ф., Сметник А.И. Справочник по вредителям, болезням растений и сорнякам, имеющим карантинное значение для территории Российской Федерации. Нижний Новгород, «Арники», 1995.

11. Сметник А.И., Терешкова Е.В. (перевод). Вредные организмы, имеющие карантинное значение для Европы. М. «Колос», 1996.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1. Васютин А.С., Сметник А.И. Сборник руководящих документов по лесному карантину, М. 1998.

2. Воронкова Л.В., Сметник А.И., Шамонин М.Г. и др. Карантин растений в СССР/ сост. Шамонин М.Г., Сметник А.И. М.: Агропромиздат, 1986.

3. Кирьянова Е.С., Краль Е.А. Паразитические нематоды растений и меры борьбы с ними. Том 1, А. «Наука», 1969.

4. Смирнов С.А., Орлинский Б.Д. Вестник лесного карантина, М. ООО «Полтекс», 2001 – 2002.

5. Федеральный закон о карантине растений, М. Вестник лесного карантина, №2, 2001.

6. Шутова Н.Н. (под редакцией). Справочник по карантинным и другим опасным вредителям, болезням сорных растений. Второе переработанное и дописанное издание. М. «Колос», 1970.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

1 Экология насекомых. Электронный курс лекций [Электронный ресурс] / А. С. Замотайлов, И. Б. Попов, А. И. Белый. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 111 с. (учебно-методическое пособие) / 25.12.2013 г. Режим доступа: <http://edu.kubsau.local/course/view.php>. – 14044 кб.

2 Сельскохозяйственная энтомология. Электронный курс лекций [Электронный ресурс] / А. М. Девяткин, А. И. Белый, А. С. Замотайлов. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 301 с. / 25.12.2013 г. Режим доступа: <http://edu.kubsau.local/course/view.php>. – 1688 кб.

3 Вредители сельскохозяйственных культур и лесопарковых насаждений Юга России Учебное пособие [Электронный ресурс] / А. С. Замотайлов, А. М. Девяткин, Э. А. Пикушова, А. И. Белый // 11.10.2018 г. Режим доступа: <http://edu.kubsau.local/course/view.php>. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 382 с.

4 Физиология и биохимия насекомых. Учебное пособие [Электронный ресурс] / Л. П. Есипенко, А. С. Замотайлов, А. И. Белый // 11.10.2018 г. Режим доступа: <http://edu.kubsau.local/course/view.php>. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 168 с. 3903 кб

5 Есипенко Л. П. Прогноз в защите растений : учеб. пособие [Электронный ресурс] / Л. П. Есипенко, А. С. Замотайлов, А. И. Белый. // 11.03.2019 г. Режим доступа: <http://edu.kubsau.local/course/view.php>. – Краснодар: КубГАУ, 2019. – 202 с. 2834 кб.

6 История и методология биологической защиты растений. Учебное пособие [Электронный ресурс] / А. С. Замотайлов, И. Б. Попов, А. И. Белый // 15.03.2019 г. Режим доступа: <http://edu.kubsau.local/course/view.php>. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 263 с. 1818 кб.

7 Применение микроорганизмов в защите растений : учеб. пособие [Электронный ресурс] / И. Б. Попов, А. И. Белый, А. С. Замотайлов. 18.09.2019 г. Режим доступа: <http://edu.kubsau.local/course/view.php>. – Краснодар: КубГАУ, 2019. – 125 с. 1549 кб

8 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие / Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2-е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа :

		<p><a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF</a>  9 2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf</a>  10 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf</a>  11 Гербология и особенности применения гербицидов в интегрированных системах защиты : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, В. М. Мордалёв, Н. Н. Дмитренко. – Краснодар.: Самопринт, 2016. – 232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE_KARANTIN_2017_srochno_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE_KARANTIN_2017_srochno_.pdf</a></p>
53	Биологическая номенклатура в защите растений	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  1. Анцупова Т.Е. Учебное пособие к практическим занятиям по курсу: «Основы латинизации в естествознании» Краснодар, 2017. -103с.  2. Городкова Ю.И. Латинский язык, 258с. – Москва, КноРус, 2015г.  3. Мартыненко Л.М., Николаевский В.А., Сливкин А.И., Латинский язык и основы терминологии, 149с. – Воронеж, 2013г.  4. Митюкова Е.А., Грицук Л.Н. Латинский язык для биологов, 76с. – Брест, 2013г.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  1. Нечай М.Н. Латинский язык для педиатрических факультетов: — Москва, КноРус, 2013 г.- 344 с.</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b>  1. Анцупова Т.Е. Учебное пособие к практическим занятиям по курсу: «Основы латинизации в естествознании» Краснодар, 2017.- 103с.  2. Городкова Ю.И. Латинский язык, 258с. – Москва, КноРус, 2015г.  3. Кацман Н.Л., З. А. Покровская Латинский язык: — Москва, Владос-Пресс, КДУ, 2013 г.- 454 с. — Санкт-Петербург, 2012 г.- 224 с.  4. Мартыненко Л.М., Николаевский В.А., Сливкин А.И., Латинский язык и основы терминологии, 149с. – Воронеж, 2013г.  5. Митюкова Е.А., Грицук Л.Н. Латинский язык для биологов, 76с. – Брест, 2013г.  6. Нечай М.Н. Латинский язык для педиатрических факультетов: — Москва, КноРус, 2013 г.- 344 с</p>
54	Экология фитопатогенных микроорганизмов	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  1 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие / Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2–е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_.PDF</a>  2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_.pdf</a>  3 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_.pdf</a>  4 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2019.–232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf</a>  5 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, Н. М. Смоляная. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 328 с. (50 экз)  5 Фитопатогенные грибы: морфология и систематика : учеб. пособие / В. П. Сокирко, В. С. Горьковенко. – 2-е изд., испр. и доп. –</p>

		<p>Краснодар : КубГАУ, 2019. – 181 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogemnye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogemnye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_PDF</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Сельскохозяйственная фитопатология : метод. указания / сост. Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, П. В. Сидак. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 30 с.</p> <p>2 Определитель болезней огурца (Cucumis sativus L.) : метод. указания к практическим занятиям / сост. Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, П. В. Сидак, Гурбанова М. – Краснодар: КубГАУ, 2021. – 28 с.</p> <p>3 Определитель болезней кукурузы (ZEA MAYS L.) : метод. указания к практическим занятиям / сост. Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, П. В. Сидак, Гурбанова М. – Краснодар: КубГАУ, 2021. – 36 с.</p> <p>4 Мониторинг состояния популяций микромицетов в агроценозе озимой пшеницы на черноземе выщелоченном Западного Предкавказья : монография / Э. А. Пикушова, Л. А. Шадрина, Н. А. Москалёва. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 117 с.</p> <p>5 Микология и вирусология : метод. указание / Н. М. Смоляная, Е. В. Егорова, В. Ю. Бузько. – Краснодар.: КубГАУ, 2016.–84с. (25 экземпляров)</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Фитопатогенные грибы: морфология и систематика : учеб. пособие / В. П. Сокирко, В. С. Горьковенко . – 2-е изд., испр. и доп. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 181 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogemnye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/KNIGA_Fitopatogemnye_griby_morfologija_i_sistematika_544927_v1_PDF</a></p>
55	Борьба с сорной растительностью	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие/ Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2–е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_PDF</a></p> <p>2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury.pdf</a></p> <p>3 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016.pdf</a></p> <p>4 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.–232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf</a></p> <p>5 Гербология и особенности применения гербицидов на сельскохозяйственных культурах в интегрированных системах защиты: учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, И. В. Бедловская, Н. Н. Дмитренко. 3-е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2022. – 241 с. Режим доступа: <a href="file:///C:/Users/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C/Downloads/GERBOLOGIJA_uchebnoe_posobie_2022_747780_v1_%20(2).PDF">file:///C:/Users/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C/Downloads/GERBOLOGIJA_uchebnoe_posobie_2022_747780_v1_%20(2).PDF</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Научно-обоснованное применение гербицидов в интегрированных системах защиты сельскохозяйственных культур в интегрированных системах защиты : учеб.-метод. пособие / Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, Е. Ю. Веретельник, Н. А. Москалёва. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 212 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_UMP_Nauchno-obosnovannoe_primenenie_gerbicidov_v_integrirovannykh_skhemakh_zashchity_selskokhozjaistvennykh_kultur_ot_vrednykh_organizmov.p">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_UMP_Nauchno-obosnovannoe_primenenie_gerbicidov_v_integrirovannykh_skhemakh_zashchity_selskokhozjaistvennykh_kultur_ot_vrednykh_organizmov.p</a></p>

		<p><a href="#">df</a></p> <p>2 Справочник пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации // М., 2018. – 636 С. – Режим доступа: <a href="http://www.pesticidy.ru/ps-content/literature/file_instructions.pdf">http://www.pesticidy.ru/ps-content/literature/file_instructions.pdf</a></p> <p>3 Справочник пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации // М., 2019. – 936 С. – Режим доступа: <a href="https://www.agroxxi.ru/goshandbook">https://www.agroxxi.ru/goshandbook</a></p> <p>4 Трубилин, А. И. Системы земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / А. И. Трубилин, Н. Г. Малюга [и др.] : метод. рекомендации. – Краснодар, 2015. – 328 с. – Режим доступа: <a href="http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema_zemledeliya.pdf">http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema_zemledeliya.pdf</a></p> <p>5 Чулкина, В. А. Агротехнический метод защиты растений / В. А. Чулкина, Ю. И. Торопова, Г. Я. Стецов : учебное пособие. – М. : 2000. – 334 с. – Режим доступа: <a href="https://www.twirpx.com/file/1245714/">https://www.twirpx.com/file/1245714/</a></p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие / Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2-е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_PDF</a></p> <p>2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhevye_kultury.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhevye_kultury.pdf</a></p> <p>3 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016.pdf</a></p> <p>4 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.–232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf</a></p> <p>5 Гербология и особенности применения гербицидов на сельскохозяйственных культурах в интегрированных системах защиты: учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, И. В. Бедловская, Н. Н. Дмитренко. 3-е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2022. – 241 с. Режим доступа: <a href="file:///C:/Users/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C/Dowloads/GERBOLOGIJA_uchebnoe_posobie_2022_747780_v1_%20(2).PDF">file:///C:/Users/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C/Dowloads/GERBOLOGIJA_uchebnoe_posobie_2022_747780_v1_%20(2).PDF</a></p> <p>6 Научно-обоснованное применение гербицидов в интегрированных системах защиты сельскохозяйственных культур в интегрированных системах защиты : учеб.-метод. пособие / Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, Е. Ю. Веретельник, Н. А. Москалёва. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 212 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_UMP_Nauchno-obosnovannoe_primenenie_gerbicidov_v_integrirovannykh_skhemakh_zashchity_selskokhozjaistvennykh_kultur_ot_vrednykh_organizmov.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_UMP_Nauchno-obosnovannoe_primenenie_gerbicidov_v_integrirovannykh_skhemakh_zashchity_selskokhozjaistvennykh_kultur_ot_vrednykh_organizmov.pdf</a></p> <p><a href="#">df</a></p>
<b>Б1.В.1.ДВ. 01 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) ПО ВЫБОРУ</b>		
<b>56</b>	<b>Стандартизация и сертификация продукции растениеводства</b>	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Дмитренко Н. Н. Сертификация и стандартизация продукции растениеводства : учеб. пособие / Н. Н. Дмитренко, Н. А. Москалева. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 91 с. – 20 экз.</p> <p>2. Личко Н.М. Стандартизация подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции. Учебник для вузов / Н.М. Личко. - М: ДеЛи плюс, 2013. – 512 с.-102 экз.</p> <p>3. Малюга Н.Г. Стандартизация, метрология и сертификация продукции растениеводства / Н.Г. Малюга, Т.Я. Бровкина, Е. В. Лавриненко. - Учеб. пособие для агрономических факультетов. Тип КубГАУ, - Краснодар, 2014. – 292 с.-1 экз.</p>

		<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Стандартизация и сертификация продукции растениеводства : рабочая тетрадь / Т. Я. Бровкина, В. А. Калашников. – Краснодар: Куб ГАУ, 2015. – 101 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Tetrad_standartov_2017-Novaja.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Tetrad_standartov_2017-Novaja.pdf</a></p> <p>2. Лифиц И.М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : учебник для бакалавров / И. М. ЛИФИЦ. - 11-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 411 с. - (Бакалавр. Базовый курс) – 5 экз.</p> <p>3. Малюга Н.Г. Основы стандартизации, метрологии и сертификации в растениеводстве / Н.Г. Малюга, Т.Я. Бровкина. - Учеб. пособие для студ. агроном. ф-та. - Тип КубГАУ, - Краснодар, 2008. – 129 с. -72 экз.</p> <p>4. Бровкина Т.Я. Сертификация зерна зерновых и зернобобовых культур / Т.Я. Бровкина, Э.Ф. Тюпаков, Е.Е. Кочетова, Е.Н. Духнай. – Учеб. пособие для лаб.- практ. зан.для студентов агроном. ф-тов. –Тип. КубГАУ, - Краснодар, 2008. – 75 с.-2 экз.</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Организация образовательной деятельности по образовательным программам бакалавриата. Положение университета. Пл КубГАУ 2.5.17 – 2017. Утв. ректором КубГАУ 28.08.2017 г. Режим доступа : <a href="https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/9.pdf">https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/9.pdf</a></p> <p>2. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация студентов. Положение университета Пл КубГАУ 2.5.1 – 2017. Утв. ректором КубГАУ 28.08.2017 г. Режим доступа : <a href="https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/30.pdf">https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/30.pdf</a></p>
57	Метрология	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Сергеев А.Г. Метрология, стандартизация и сертификация : учеб. для бакалавров / А. Г. СЕРГЕЕВ, В. В. Терегеря. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 838 с. - (Бакалавр. Углубл. курс). – 12 экз.</p> <p>2. РАДКЕВИЧ Я.М. Метрология, стандартизация и сертификация : учеб. для бакалавров / Я. М. РАДКЕВИЧ, А. Г. Схиртладзе. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 813 с. - (Бакалавр). – 9 экз.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Яблонский О.П. Основы стандартизации, метрологии, сертификации : учебник / О. П. ЯБЛОНСКИЙ, В. А. Иванова. - Изд. 2-е, доп. и перераб. . - Ростов-н/Д : Феникс, 2010. - 475 с. - (Высш. образование). – 6 экз.</p> <p>2. Эрастов В.Е. Метрология, стандартизация и сертификация : учеб. пособие / В. Е. ЭРАСТОВ. - М. : Форум, 2010. - 204 с. - (Высш. образование). – 1 экз.</p> <p>3. Ванжа В.В. Метрология, стандартизация и сертификация : учеб. пособие / В. В. ВАНЖА, П. П. Коломоец; Куб. гос. аграр. ун-тим. И.Т. Трубилина. - Краснодар : КубГАУ, 2018. - 133 с. – 1 экз.</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Организация образовательной деятельности по образовательным программам бакалавриата. Положение университета. Пл КубГАУ 2.5.17 – 2017. Утв. ректором КубГАУ 28.08.2017 г. Режим доступа : <a href="https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/9.pdf">https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/9.pdf</a></p> <p>2. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация студентов. Положение университета Пл КубГАУ 2.5.1 – 2017. Утв. ректором КубГАУ 28.08.2017 г. Режим доступа : <a href="https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/30.pdf">https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/30.pdf</a></p>
58	Биоэкология карантинных объектов (болезни)	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Вредные организмы, имеющие карантинное значение для Российской Федерации / под ред. С.А. Данкверта, М.И. Маслова, У.Ш. Магомедова, Я.Б. Мордковича(науч.ред.).-Воронеж.-2009.-450с.</p> <p>2. Агроэкологический атлас России и сопредельных стран: экономически значимые растения, их вредители, болезни и сорные растения. –(Электрон. ресурс) - Режим доступа: <a href="http://www.agroatlas.ru">http://www.agroatlas.ru</a></p> <p>3. Чужеродные виды на территории России. - (электронный ресурс). - Режим до- ступа: <a href="http://www.sevin.ru/invasive">http://www.sevin.ru/invasive</a>.</p> <p>4. Всероссийский центр карантина растений. –(электронный ресурс). -Режим доступа: <a href="http://www.vniikr.ru">http://www.vniikr.ru</a></p>



		<p>5 Официальный сайт федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору. – (электронный ресурс). - Режим доступа:<a href="http://www.fs.vps.ru">http://www.fs.vps.ru</a></p> <p>6. Карантин растений (болезни, фитопатогенные нематоды) : учеб.пособие / Н.Н. Нецадим, Н.М. Смоляная, И.В. Бедловская, А.Г. Осипова. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 226 с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Болезни зерновых колосовых культур (рекомендации по проведению фитосанитарного мониторинга). - М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2010. – 138с.</p> <p>2. Котляров В.В. Бактериальные болезни культурных растений: Учебное пособие/ В. В.Котляров. - Краснодар: Тип. КубГАУ, 2008-324с.</p> <p>3. Методические указания по компьютерному тестированию знаний студентов по с. - х. фитопатологии. Компьютерная версия, изд. 3 – е, допол. и перераб. Краснодар: КУБГАУ, 2009, -85с.</p> <p>4. Спец. журналы: «Защита и карантин растений», АГРО XXI и др. за последние 10 лет.</p> <p>5.Каталог средств защиты растений компании «Сингента» (за 2014–2018 г.г.)</p> <p>6.Каталог средств защиты растений компании «Басф» (за 2014–2018 г.г.)</p> <p>7.Каталог средств защиты растений компании «Байер»(за 2014–2018 г.г.)</p> <p>8.Каталог средств защиты растений компании «Щёлково Агрохим» (за 2014–2018 г.г.) Каталог средств защиты растений компании «Август» (за 2014–2018 г.г.)</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие / Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2-е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_PDF</a></p> <p>2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury_pdf</a></p> <p>3 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYE_NA_SAIT_2016_pdf</a></p> <p>4 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.–232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_ZAB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_ZAB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf</a></p> <p>5. Карантин растений (болезни, фитопатогенные нематоды) : учеб.пособие / Н.Н. Нецадим, Н.М. Смоляная, И.В. Бедловская, А.Г. Осипова. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 226 с.</p>
59	Фитомониторинг	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Вредные организмы, имеющие карантинное значение для Российской Федерации / под ред. С.А. Данкверта, М.И. Маслова, У.Ш. Магомедова, Я.Б. Мордковича(науч.ред.).-Воронеж.-2009.-450с.</p> <p>2 . Агрэкологический атлас России и сопредельных стран: экономически значимые растения, их вредители, болезни и сорные растения. –(Электрон. ресурс) - Режим доступа: <a href="http://www.agroatlas.ru">http://www.agroatlas.ru</a></p> <p>3. Чужеродные виды на территории России.- (электронный ресурс).- Режим доступа:<a href="http://www.sevin.ru/invasive">http://www.sevin.ru/invasive</a>.</p> <p>4. Всероссийский центр карантина растений. –(электронный ресурс).-Режим доступа: <a href="http://www.vniikr.ru">http://www.vniikr.ru</a></p> <p>5 Официальный сайт федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору. – (электронный ресурс). - Режим</p>

		<p>доступа: <a href="http://www.fs.vps.ru">http://www.fs.vps.ru</a></p> <p>6. Агрба А.А. Карантин растений в Абхазии/ Агрба А.А., Шинкуба М.Ш., Бигвава В.Н., Вартагава А.Т., Мокроусова Л.А. и др./ ООО «Тетраграф», 2012-221 с.</p> <p>7. Вредные организмы, имеющие карантинное фитосанитарное значение для РФ: Справочник/ под ред. С.А. Данкверта, М.И. Маслова, У.Ш. Магомедова, Я.Б. Мордковича –Воронеж –Научная книга, 2009, -449 с.</p> <p>8. Карантинные объекты в растениеводстве и меры борьбы с ними на территории Краснодарского края. Методические рекомендации. Деп. С.-х. и перерабпром Краснодарского края, Управление Фед. службы по ветер. И фитосан надзору по Краснодар краю и респ. Адыгея. –Краснодар, 2012</p> <p>9. Карантин растений (болезни, фитопатогенные нематоды): учеб.пособие/ Н.Н. Нецадим, Н.М. Смоляная, И.В. Бедловская, А.Г. Осипова.- Краснодар : КубГАУ, 2018. – 226 с.</p> <p>10. Периодические журналы: «Защита и карантин растений», реферативный журнал «Энтомология» 2012-2018 гг..</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>. Болезни зерновых колосовых культур (рекомендации по проведению фитосанитарного мониторинга). - М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2010. – 138с.</p> <p>2. Котляров В.В. Бактериальные болезни культурных растений: Учебное пособие/ В. В.Котляров. - Краснодар: Тип. КубГАУ, 2008-324с.</p> <p>3. Методические указания по компьютерному тестированию знаний студентов по с.-х. фитопатологии. Компьютерная версия, изд. 3 – е, допол. и перераб. Краснодар: КУБГАУ, 2009, -85с.</p> <p>4. Спец. журналы: «Защита и карантин растений», АГРО XXI и др. за последние 10 лет.</p> <p>5.Каталог средств защиты растений компании «Сингента» (за 2014–2018 г.г.)</p> <p>6.Каталог средств защиты растений компании «Басф» (за 2014–2018 г.г.)</p> <p>7.Каталог средств защиты растений компании «Байер» (за 2014–2018 г.г.)</p> <p>8.Каталог средств защиты растений компании «Щёлково Агрохим» (за 2014–2018 г.г.) Каталог средств защиты растений компании «Август» (за 2014–2018 г.г.)</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1 Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие / Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2–е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1.PDF</a></p> <p>2 Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhchevye_kultury.pdf</a></p> <p>3 Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYIE_NA_SAIT_2016.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYIE_NA_SAIT_2016.pdf</a></p> <p>4 Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.–232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf</a></p> <p>5.Карантин растений (болезни, фитопатогенные нематоды): учеб.пособие/Н.Н. Нецадим, Н.М. Смоляная, И.В. Бедловская, А.Г. Осипова.- Краснодар : КубГАУ, 2018. – 226 с.</p>
60	Элективные курсы по физической	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Витун Е.В. Современные системы физических упражнений, рекомендованные для студентов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Е.В.</p>

культуре и спорту	<p>Витун В.Г. Витун - Электрон. текстовые данные – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, ИПК «Университет», 2017 - 111с-978-5-7410-1674-9 – Режим доступа : <a href="http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=71324">http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=71324</a> 71324.html/ - ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Клименко А.А. Физическая культура: учебное пособие/ А.А. Клименко; Куб.гос.аграр.ун-т. – Краснодар, 2016. – 126с. – ISBN 978-5-00097-029-4 : Б/ц. – В списке публикаций кафедры. - Режим доступа : <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/f54/f54eaa9a6cf489e4bf1e2b837d0530dc.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/f54/f54eaa9a6cf489e4bf1e2b837d0530dc.pdf</a></p> <p>3. Князев В.М. Физическая культура в высших учебных заведениях России [Электронный ресурс]: / В.М. Князев, С.С. Прокопчук – Электрон. текстовые данные – СПб: Университет ИТМО, 2013 – 169с -2227- 8397 – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=68724">http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=68724</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Быков М. В. Методика судейства соревнований по футболу: Методические указания к проведению внутривузовских соревнований по футболу/ М. В. Быков, М. В. Быкова, В. А. Белова, В. Ю. Лемиш. - Краснодар: КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/8a9/8a9af6e855174a4ad960cacc8399d941.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/8a9/8a9af6e855174a4ad960cacc8399d941.pdf</a></p> <p>2. Белова В. А. Методика обучения подачи на занятиях по волейболу : Методические указания к проведению занятий по волейболу/ В. А. Белова, М. В. Быков, М. В. Быкова - Краснодар: КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/8a9/8a972a833819feec21629008b80c7da3.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/8a9/8a972a833819feec21629008b80c7da3.pdf</a></p> <p>3. Германов Г.Н. Двигательные способности и навыки. Разделы теории физической культуры [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов – бакалавров и магистров вузов / Г.Н. Германов – Электрон. текстовые данные. Воронеж : Элист ,2017 -303с . -978-5-87172-082-0. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=52019">http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=52019</a></p> <p>4. Степанова М.В. Плавание в системе физического воспитания студентов вузов [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.В. Степанова -2 – изд. – Электрон. текстовые данные – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017- 137 – 978-5-7410- 1745-6. – Режим доступа : <a href="http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=71310">http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=71310</a></p> <p>5. Клименко А.А.. Развитие выносливости и восстановление работоспособности: Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета / А.А. Клименко, В.В. Ильин, Е.Г. Плотников – Краснодар, КубГАУ, 2018г. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/10. MU razvitie vynoslivosti i vosstanovlen. trudosposobnosti 390384 v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/10. MU razvitie vynoslivosti i vosstanovlen. trudosposobnosti 390384 v1</a> .</p> <p>6. Клименко А.А. Культура конкурентных взаимодействий: понятие и воспитание у обучающихся: Учебное пособие / А.А. Клименко, С.А. Хазова, И.В. Лебедева – Краснодар : КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/1. UP Kultura konkurentnykh vzaimodeistvii 390270 v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/1. UP Kultura konkurentnykh vzaimodeistvii 390270 v1</a> .</p> <p>7. Клименко А. А. Самопрезентационная компетентность: содержание и основы формирования : Учебное пособие / А. А. Клименко, С. А. Хазова, С. А. Карасева - Краснодар : КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/3. UP Samoprezentacionnaja kompetentnost studentov 390325 v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/3. UP Samoprezentacionnaja kompetentnost studentov 390325 v1</a> .</p> <p>8. Клименко А. А. Организация активного отдыха: Учебное пособие / А. А. Клименко, А. К. Хашханок, Э. А. Каминская. - Краснодар : КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/2. UP Organizacija aktivnogo otdykha 390317 v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/2. UP Organizacija aktivnogo otdykha 390317 v1</a> .</p> <p>9. Клименко А.А. Методика организации занятий по мини футболу: Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета/ А.А. Клименко, М.В. Быков, М.В. Быкова, В.Ю. Лемиш – Краснодар, КубГАУ, 2018г. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/4. MU metodika organizacija zanjatii po mini-futbolu 390331 v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/4. MU metodika organizacija zanjatii po mini-futbolu 390331 v1</a> .</p> <p>10. Клименко А.А. Проведение академических занятий со студентами (легкая атлетика) : Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета / А.А. Клименко, Л.У. Удовицкая, Л.П. Федосова, Г.В. Федотова – Краснодар, КубГАУ, 2018г. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/9. MU provedenie akadem. zanjatii. legkaja atletika 390373 v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/9. MU provedenie akadem. zanjatii. legkaja atletika 390373 v1</a> .</p> <p>11. Клименко А. А. Особенности и структура двигательной активности гандбольных арбитров при обслуживании игр и подготовке к ним: Учебно-методическое пособие / А. А. Клименко, Н. А. Чуркин, А. К. Семерджян - Краснодар : КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Osobennosti i struktura dvigatelnoi aktivnosti gandbolnykh arbitrov 424551 v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Osobennosti i struktura dvigatelnoi aktivnosti gandbolnykh arbitrov 424551 v1</a> .</p> <p>12. Клименко А.А. Физическая культура в общекультурной и про-фессиональной подготовке обучающихся в вузе: Методические указания / Клименко А.А., Плотников Д.С. - Краснодар : КубГАУ, 2018. – 32 с. - Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/F.K. v obshchekulturnoi podgotovke specialistov 525489 v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/F.K. v obshchekulturnoi podgotovke specialistov 525489 v1</a> .</p> <p>13. Клименко А.А. Организация визуального контроля технико-тактической подготовленности дзюдоистов: Учебно-методическое пособие / А.А.</p>
-------------------	--

Клименко– Краснодар: типография Куб.ГАУ, 2017. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. – Режим доступа:[https://edu.kubsau.ru/file.php/163/uchebmetod\\_posobie\\_04.04.17\\_Klimenko\\_A.A.](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/uchebmetod_posobie_04.04.17_Klimenko_A.A.)

14. Мельников А. И. Обучение основам игры в дартс : Методические указания / А. И. Мельников, З.В. Кузнецова, М.М. Омельченко, А. В. Служителей - Краснодар: КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа: <https://kubsau.ru/upload/iblock/3fb/3fb3db2bfdaa35d0b3e47f6e1038c0b1.pdf>

15. Ильницкая Т. А. Физическая культура и спорт : Методические указания / Т. А. Ильницкая, Т.В. Ковалёва – Краснодар : КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа: <https://kubsau.ru/upload/iblock/f46/f4624992e397cfd5b682bdc3a27ba6e5.pdf>

16. Клименко А.А. Настольный теннис на занятиях по дисциплине «Элективные курсы по физической культуре и спорту»: Учебно-методическое пособие / Клименко А.А., Ильин В.В., Плотников Е.Г. - Краснодар: КубГАУ, 2019. - 68 с. - Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/UMP\\_tennis\\_499742\\_v1\\_](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/UMP_tennis_499742_v1_)

17. Печерский С.А. Теория и практика любительского бокса: Учебно- методическое пособие / Печерский С. А., Яни А. В., Яткин И. В. - Краснодар : КубГАУ, 2019. – 85 с. - Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Dokument\\_BOKS\\_513191\\_v1\\_](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Dokument_BOKS_513191_v1_)

18. Печерский С.А. Спортивные игры в вузе (баскетбол, волейбол, мини- футбол): Методические указания / Печерский С.А., Соболев Ю.В., Омельченко М.М., Мельников А.И., Быков М.В. - Краснодар : КубГАУ, 2019. – 31 с. - Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Sportivnye\\_igry\\_v\\_VUZE\\_517392\\_v1\\_](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Sportivnye_igry_v_VUZE_517392_v1_)

19. Ильницкая Т.А. Основы технико-тактических действий в бадминтоне: Методические указания / Ильницкая Т.А., Печерский С.А. - Краснодар : КубГАУ, 2019. – 40 с. - Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Osnovy\\_tekhniko-takticheskikh\\_deistvii\\_v\\_badmintone\\_519067\\_v1\\_](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Osnovy_tekhniko-takticheskikh_deistvii_v_badmintone_519067_v1_)

20. Ильницкая Т.А. Элективные курсы по физической культуре и спорту: Методические указания / Ильницкая Т.А., Калашник Е.А. - Краснодар : КубГАУ, 2019. – 29 с. - Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/EHlektivnye\\_kursy\\_po\\_FK\\_i\\_S\\_525457\\_v1\\_](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/EHlektivnye_kursy_po_FK_i_S_525457_v1_)

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

21. Быков М. В. Методика судейства соревнований по футболу: Методические указания к проведению внутривузовских соревнований по футболу/ М. В. Быков, М. В. Быкова, В. А. Белова, В. Ю. Леминш. - Краснодар: КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа <https://kubsau.ru/upload/iblock/8a9/8a9af6e855174a4ad960cacc8399d941.pdf>

22. Белова В. А. Методика обучения подачи на занятиях по волейболу : Методические указания к проведению занятий по волейболу/ В. А. Белова, М. В. Быков, М. В. Быкова - Краснодар: КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа:<https://kubsau.ru/upload/iblock/8a9/8a972a833819feec21629008b80c7da3.pdf>

23. Ильницкая Т. А. Элективные курсы по физической культуре и спорту : Методические указания / Т. А. Ильницкая, Е.А. Калашник - Краснодар: КубГАУ, 2019. Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/EHlektivnye\\_kursy\\_po\\_FK\\_i\\_S\\_525457\\_v1\\_](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/EHlektivnye_kursy_po_FK_i_S_525457_v1_)

24. Ильницкая Т. А. Физическая культура и спорт : Методические указания / Т. А. Ильницкая, Т.В. Ковалёва – Краснодар : КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа:<https://kubsau.ru/upload/iblock/f46/f4624992e397cfd5b682bdc3a27ba6e5.pdf>

25. Ильницкая Т. А. Основы технико-тактических действий в бадминтоне : Методические указания / Т. А. Ильницкая, С. А. Печерский – Краснодар : КубГАУ, 2019. Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Osnovy\\_tekhniko-takticheskikh\\_deistvii\\_v\\_badmintone\\_519067\\_v1\\_](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Osnovy_tekhniko-takticheskikh_deistvii_v_badmintone_519067_v1_)

26. Клименко А. А. Основы занятий по физической культуре со студентами специальной медицинской группы : Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета / А. А. Клименко, Т. В. Горовая, В. А. Белова - Краснодар: типография Куб.ГАУ, 2017.- 20 с. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. – Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Na\\_pechat.Specialnaja\\_med.gruppa.](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Na_pechat.Specialnaja_med.gruppa.)

27. Клименко А. А. Основы занятий по оздоровительной аэробике (методические указания) : Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета / А. А. Клименко, Т. В. Горовая, А. А. Русанов - Краснодар: типография Куб.ГАУ, 2017.-29 с. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Na\\_pechat.Osnovy\\_zanjatii\\_po\\_ozdorovitelnoi\\_aehrobike.](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Na_pechat.Osnovy_zanjatii_po_ozdorovitelnoi_aehrobike.)

28. Клименко А. А. Самостоятельные занятия физическими упражнениями : Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета / А. А. Клименко, Е.Г. Плотников, В.В. Ильин - Краснодар: типография Куб.ГАУ, 2018.- 36 с. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. – Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/11\\_MU\\_samostojatelnye\\_zanjatija\\_fiz\\_upr\\_390394\\_v1\\_](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/11_MU_samostojatelnye_zanjatija_fiz_upr_390394_v1_)

29. Клименко А.А.. Развитие выносливости и восстановление работоспособности: Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета / А.А. Клименко, В.В. Ильин, Е.Г. Плутников – Краснодар, КубГАУ, 2018г. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/10. MU razvitie\\_vynoslivosti\\_i\\_vosstanovlen\\_trudospособnosti\\_390384\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/10. MU razvitie_vynoslivosti_i_vosstanovlen_trudospособnosti_390384_v1) .
30. Клименко А. А. Плавание в системе оздоровления обучающихся : Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета / А. А. Клименко, Т. В. Ковалева, Л. П. Федосова, Г. В. Федотова - Краснодар: типография Куб.ГАУ, 2018.- 31 с. Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/8. MU plavanie\\_v\\_sisteme\\_ozdorovenija\\_studentov\\_390366\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/8. MU plavanie_v_sisteme_ozdorovenija_studentov_390366_v1) .
31. Клименко А. А. Основные аспекты методики самостоятельных занятий физическими упражнениями : Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета / А. А. Клименко, Н. В. Славинский, А. А. Желтов - Краснодар: типография Куб.ГАУ, 2018.- 45 с. Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/5. MU osnovnye\\_aspekty\\_metodiki\\_metodika\\_samostojatelnykh\\_zanjatii\\_fiz\\_upr\\_390360\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/5. MU osnovnye_aspekty_metodiki_metodika_samostojatelnykh_zanjatii_fiz_upr_390360_v1) .
32. Клименко А.А. Методика организации занятий по мини футболу: Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета/ А.А. Клименко, М.В. Быков, М.В. Быкова, В.Ю. Лемеш – Краснодар, КубГАУ, 2018г. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/4. MU metodika\\_organizacija\\_zanjatii\\_po\\_mini-futbolu\\_390331\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/4. MU metodika_organizacija_zanjatii_po_mini-futbolu_390331_v1) .
33. Клименко А. А. Технология воспитания культуры конкурентных взаимодействий у обучающихся в высших учебных заведениях / А. А. Клименко, С. А. Хазова, И. В. Лебедева, Э. Л. Мовсесян, А.А. Свирид - Краснодар: типография Куб.ГАУ, 2018.- Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/6. MU tekhnologija\\_vospitanija\\_kultury\\_konkurentnykh\\_390408\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/6. MU tekhnologija_vospitanija_kultury_konkurentnykh_390408_v1) .
34. Клименко А. А. Методика судейства соревнований по мини-футболу : Методические указания по проведению соревнований для обучающихся в вузах / А. А. Клименко, М. В. Быков, М. В. Быкова, В. Ю. Лемеш - Краснодар : КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/7. MU metodika\\_sudejstva\\_sorevnovanii\\_po\\_mini-futbolu\\_390347\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/7. MU metodika_sudejstva_sorevnovanii_po_mini-futbolu_390347_v1) .
35. Клименко А.А. Проведение академических занятий со студентами (легкая атлетика) : Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета / А.А. Клименко, Л.У. Удовичкая, Л.П. Федосова, Г.В. Федотова – Краснодар, КубГАУ, 2018г. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/9. MU provedenie\\_akadem\\_zanjatii\\_legkaja\\_atletika\\_390373\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/9. MU provedenie_akadem_zanjatii_legkaja_atletika_390373_v1) .
36. Клименко А. А. Использование специальных физических упражнений для профилактики травматизма в вольной борьбе : Методические указания для обучающихся в высших учебных заведениях / А. А. Клименко, Р. А. Кабанов, Ю. В. Соболев – Краснодар: КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/13/polzovanie\\_spec\\_fiz\\_uprazhnenij\\_424540\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/13/polzovanie_spec_fiz_uprazhnenij_424540_v1) .
37. Клименко А. А. Основы профилактики травматизма на занятиях борьбой вольным стилем: Методические указания для обучающихся в высших учебных заведениях / А. А. Клименко, Р. А. Кабанов, Ю. В. Соболев – Краснодар : КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/profilaktika\\_travm\\_424546\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/profilaktika_travm_424546_v1) .
38. Клименко А. А. Особенности и структура двигательной активности гандбольных арбитров при обслуживании игр и подготовке к ним: Учебно-методическое пособие / А. А. Клименко, Н. А. Чуркин, А. К. Семерджян - Краснодар : КубГАУ,2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа : [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Osobennosti\\_i\\_struktura\\_dvigatelnoi\\_aktivnosti\\_gandbolnykh\\_arbitrov\\_424551\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Osobennosti_i_struktura_dvigatelnoi_aktivnosti_gandbolnykh_arbitrov_424551_v1) .
39. Клименко А.А. Организация визуального контроля технико-тактической подготовленности дзюдоистов: Учебно-методическое пособие / А.А. Клименко– Краснодар: типография Куб.ГАУ, 2017. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/ucheb-metod\\_posobie\\_04.04.17\\_Klimenko\\_A.A](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/ucheb-metod_posobie_04.04.17_Klimenko_A.A) .
40. Клименко А. А. Проектирование физкультурно-рекреационной деятельности, направленной на организацию активного отдыха : Методические указания по проектированию физкультурно-рекреационной деятельности для обучающихся в высших учебных заведениях / А. А. Клименко, Н. В. Славинский, А. А. Желтов, А. К. Семерджян - Краснодар : КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/M.U.Proektirovanie\\_F.-R. D. 424556\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/M.U.Proektirovanie_F.-R. D. 424556_v1) .
41. Клименко А. А. Физкультурно-рекреационная деятельность как способ организации активного отдыха : Методические указания по физкультурно-рекреационной деятельности для обучающихся в высших учебных заведениях / А. А. Клименко, Т. В. Ковалева, Л. У. Удовичкая - Краснодар: КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/163/M.U.Fiz\\_rekreatcionnaja\\_dejatelnost\\_424561\\_v1](https://edu.kubsau.ru/file.php/163/M.U.Fiz_rekreatcionnaja_dejatelnost_424561_v1) .
42. Клименко А. А. Формирование самопрезентационной компетентности студентов : Методические указания для обучающихся в высших учебных



		<p>заведениях / А. А. Клименко, С. А. Хазова, С.А. Карасева, Э. Л. Мовсесян, А. А. Свирид - Краснодар : КубГАУ, 2018 – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/FORMIROVANIE_SAMOPREZENTACIONNOI_KOMPETENTNOSTI_429416_v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/FORMIROVANIE_SAMOPREZENTACIONNOI_KOMPETENTNOSTI_429416_v1</a>.</p> <p>43. Клименко А.А. Оптимизация двигательной деятельности и физической подготовки гандбольных арбитров: Учебное пособие / А.А. Клименко, Н.А. Чуркин,- Краснодар: Изд-во «Магарин О. Г.», 2017. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Optimizacija_dvigatelnoi_dejatelnosti_i_fizicheskoj_podgotovki_gandbolnykh_arbitrov">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Optimizacija_dvigatelnoi_dejatelnosti_i_fizicheskoj_podgotovki_gandbolnykh_arbitrov</a>.</p> <p>44. Клименко А.А. Культура конкурентных взаимодействий: понятие и воспитание у обучающихся: Учебное пособие / А.А. Клименко, С.А. Хазова, И.В. Лебедева – Краснодар : КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/1_UP_Kultura_konkurentnykh_vzaimodeistvii_390270_v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/1_UP_Kultura_konkurentnykh_vzaimodeistvii_390270_v1</a>.</p> <p>45. Клименко А. А. Самопрезентационная компетентность: содержание и основы формирования : Учебное пособие / А. А. Клименко, С. А. Хазова, С. А. Карасева - Краснодар : КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/3_UP_Samoprezentacionnaja_kompetentnost_studentov_390325_v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/3_UP_Samoprezentacionnaja_kompetentnost_studentov_390325_v1</a>.</p> <p>46. Клименко А. А. Организация активного отдыха: Учебное пособие / А. А. Клименко, А. К. Хашханок, Э. А. Каминская. - Краснодар : КубГАУ, 2018. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/2_UP_Organizacija_aktivnogo_otdykha_390317_v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/2_UP_Organizacija_aktivnogo_otdykha_390317_v1</a>.</p> <p>47. Мельников А. И. Обучение основам игры в дартс : Методические указания / А. И. Мельников, З.В. Кузнецова, М.М. Омельченко, А. В. Служителей - Краснодар: КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/3fb/3fb3db2bfdaa35d0b3e47f6e1038c0b1.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/3fb/3fb3db2bfdaa35d0b3e47f6e1038c0b1.pdf</a></p> <p>48. Печерский С. А. Спортивные игры в вузе (баскетбол, волейбол, минифутбол) : Методические указания / С. А. Печерский, Ю. В. Соболев, М. М. Омельченко, А. И. Мельников, М. В. Быков – Краснодар : КубГАУ, 2019. Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Sportivnye_igr_v_VUZE_517392_v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Sportivnye_igr_v_VUZE_517392_v1</a>.</p> <p>49. Клименко А.А. Концепция расширения пространства деятельности дзюдоистов на начальных этапах обучения: Монография / А.А. Клименко, А.А. Русанов - Краснодар: Изд-во «Магарин О.Г.», 2017. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/KlimenkoRusanovMonografija">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/KlimenkoRusanovMonografija</a>.</p> <p>50. Клименко А.А. Настольный теннис на занятиях по дисциплине «Элективные курсы по физической культуре и спорту»: Учебно-методическое пособие / Клименко А.А., Ильин В.В., Плотников Е.Г. - Краснодар: КубГАУ, 2019. - 68 с. - Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/UMP_tennis_499742_v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/UMP_tennis_499742_v1</a>.</p> <p>51. Печерский С.А. Теория и практика любительского бокса: Учебно- методическое пособие / Печерский С. А., Яни А. В., Яткин И. В. - Краснодар : КубГАУ, 2019. – 85 с. - Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Dokument_BOKS_513191_v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/Dokument_BOKS_513191_v1</a>.</p> <p>52. Клименко А.А. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке обучающихся в вузе: Методические указания / Клименко А.А., Плотников Д.С. - Краснодар : КубГАУ, 2018. – 32 с. - Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/F.K._v_obshchekulturnoi_podgotovke_specialistov_525489_v1">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/F.K._v_obshchekulturnoi_podgotovke_specialistov_525489_v1</a>.</p>
61	Адаптивная физическая культура и спорт	<p><b>Основная учебная литература</b></p> <p>1. Витун Е.В. Современные системы физических упражнений, рекомендованные для студентов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Е.В. Витун В.Г. Витун - Электрон. текстовые данные – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, ИПК «Университет», 2017 -111с-978-5-7410-1674-9 – Режим доступа : <a href="http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=7132471324.html">http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=7132471324.html</a>/ - ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Клименко А.А. Физическая культура: учебное пособие/ А.А. Клименко; Куб. гос. аграр. ун-т. – Краснодар, 2016. – 126с. – ISBN 978-5-00097-029-4 : Б/ц. – В списке публикаций кафедры. - Режим доступа : <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/f54/f54eaa9a6cf489e4bf1e2b837d0530dc.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/f54/f54eaa9a6cf489e4bf1e2b837d0530dc.pdf</a></p> <p>3. Князев В.М. Физическая культура в высших учебных заведениях России [Электронный ресурс]: / В.М. Князев, С.С. Прокопчук – Электрон. текстовые данные – СПб: Университет ИТМО, 2013 – 169с -2227- 8397 – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=68724">http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=68724</a></p> <p><b>Дополнительная учебная литература</b></p>

		<p>4.Быков М. В. Методика судейства соревнований по футболу: Методические указания к проведению внутривузовских соревнований по футболу/ М. В. Быков, М. В. Быкова, В. А. Белова, В. Ю. Лемиш. - Краснодар: КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/8a9/8a9af6e855174a4ad960cacc8399d941.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/8a9/8a9af6e855174a4ad960cacc8399d941.pdf</a></p> <p>5.Белова В. А. Методика обучения подачи на занятиях по волейболу : Методические указания к проведению занятий по волейболу/ В. А. Белова, М. В. Быков, М. В. Быкова - Краснодар: КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/8a9/8a972a833819feec21629008b80c7da3.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/8a9/8a972a833819feec21629008b80c7da3.pdf</a></p> <p>6.Германов Г.Н. Двигательные способности и навыки. Разделы теории физической культуры [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов – бакалавров и магистров вузов / Г.Н. Германов – Электрон. текстовые данные. Воронеж : Элист, 2017 -303с . - 978-5-87172-082-0. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=52019">http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=52019</a></p> <p>7.Степанова М.В. Плавание в системе физического воспитания студентов вузов [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.В. Степанова -2 – изд. – Электрон. текстовые данные – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017- 137 – 978-5-7410- 1745-6. – Режим доступа : <a href="http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=71310">http://www.iprbookshop.ru/iprbooks-reader?publicationId=71310</a></p> <p>8.Клименко А.А.. Развитие выносливости и восстановление работоспособности: Методические указания для подготовки к практическим занятиям студентов бакалавриата и специалитета / А.А. Клименко, В.В. Ильин, Е.Г. Плутников – Краснодар, КубГАУ, 2018г. – Образовательный портал Кубанского ГАУ. - Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/163/10. MU razvitie vynoslivosti i vosstanovlen. trudosposobnosti 390384 v1 .">https://edu.kubsau.ru/file.php/163/10. MU razvitie vynoslivosti i vosstanovlen. trudosposobnosti 390384 v1 .</a></p> <p>9.Мельников А. И. Обучение основам игры в дартс : Методические указания / А. И. Мельников, З.В. Кузнецова, М.М. Омельченко, А. В. Служителей - Краснодар: КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/3fb/3fb3db2bfdaa35d0b3e47f6e1038c0b1.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/3fb/3fb3db2bfdaa35d0b3e47f6e1038c0b1.pdf</a></p> <p>10. Ильницкая Т. А. Физическая культура и спорт: Методические указания / Т. А. Ильницкая, Т.В. Ковалёва – Краснодар : КубГАУ, 2019. В списке публикаций кафедры. Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/f46/f4624992e397cfd5b682bdc3a27ba6e5.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/f46/f4624992e397cfd5b682bdc3a27ba6e5.pdf</a></p>
62	Ознакомительная практика	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Щербакова, Л.Н. Защита растений: методические указания, контрольные задания и программа курса. [Электронный ресурс] / Л.Н. Щербакова, Г.И. Зарудная. — Электрон. дан. — СПб. : СПбГЛТУ, 2013. — 32 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/45243">http://e.lanbook.com/book/45243</a> — Загл. с экрана.</p> <p>2. Глазунова, Н.Н. Системы защиты основных полевых культур Юга России: справочное и учебное пособие для студентов агрономического факультета и факультета защиты растений. [Электронный ресурс] / Н.Н. Глазунова, Ю.А. Безгина, Л.В. Мазницына, О.В. Шарипова. — Электрон. дан. — Ставрополь : СтГАУ, 2013. — 184 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/61086">http://e.lanbook.com/book/61086</a> — Загл. с экрана.</p> <p>3. Переведенцева, Л.Г. Микология: грибы и грибоподобные организмы. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 272 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/3817">http://e.lanbook.com/book/3817</a> — Загл. с экрана</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Перспективная ресурсосберегающая технология производства кукурузы на зерно: метод. рек. — М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2009. — 72 с.</p> <p>2. Перспективная ресурсосберегающая технология производства сахарной свеклы: Метод. реком. — М.: ФГНУ. «Росинформагротех», 2008. — 56 с.</p> <p>3. Перспективная ресурсосберегающая технология производства озимой пшеницы: метод. рек. — М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2009. — 68 с.</p>

		<p>4. Перспективная ресурсосберегающая технология производства подсолнечника: Метод. реком. — М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2008. — 56 с.</p> <p>5. Перспективная ресурсосберегающая технология производства подсолнечника: Метод. реком. — М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2008. — 56 с.</p>
63	Технологическая практика	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Щербакова, Л.Н. Защита растений: методические указания, контрольные задания и программа курса. [Электронный ресурс] / Л.Н. Щербакова, Г.И. Зарудная. — Электрон. Дан. — СПб. : СПбГЛТУ, 2013. — 32 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/45243">http://e.lanbook.com/book/45243</a> — Загл. с экрана.</p> <p>2. Глазунова, Н.Н. Системы защиты основных полевых культур Юга России: справочное и учебное пособие для студентов агрономического факультета и факультета защиты растений. [Электронный ресурс] / Н.Н. Глазунова, Ю.А. Безгина, Л.В. Мазницына, О.В. Шарипова. — Электрон. Дан. — Ставрополь : СтГАУ, 2013. — 184 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/61086">http://e.lanbook.com/book/61086</a> — Загл. с экрана.</p> <p>3. Переведенцева, Л.Г. Микология: грибы и грибоподобные организмы. [Электронный ресурс] — Электрон. Дан. — СПб. : Лань, 2012. — 272 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/3817">http://e.lanbook.com/book/3817</a> — Загл. с экрана.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Перспективная ресурсосберегающая технология производства кукурузы на зерно: метод. Рек. — М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2009. — 72 с.</p> <p>2. Перспективная ресурсосберегающая технология производства сахарной свеклы: Метод. Реком. — М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2008. — 56 с.</p> <p>3. Перспективная ресурсосберегающая технология производства озимой пшеницы: метод. Рек. — М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2009. — 68 с.</p> <p>4. Перспективная ресурсосберегающая технология производства подсолнечника: Метод. Реком. — М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2008. — 56 с.</p> <p>5. Перспективная ресурсосберегающая технология производства подсолнечника: Метод. Реком. — М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2008. — 56 с.</p>
64	Технологическая практика	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Замотайлов, А.С. Актуальные проблемы интегрированной экологизированной и биологической защиты растений от вредителей: курс лекций для обучения по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре – 06.06.01 Биологические науки, направленность (профиль) – Энтомология [Электронный ресурс] / А.С. Замотайлов, И.В. Бедловская. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 65 с.</p> <p>2. Нецадим Н.Н. Интегрированная защита растений (зерновые культуры)/Н.Н. Нецадим, Э.А. Пикушова, В.С. Горьковенко: учебное пособие.- Краснодар, 2014. – 158 с.</p> <p>3. Э.А. Пикушова, Е.Ю. Веретельник и др. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе – Краснодар, 2015.- 352 с.</p> <p>4. Э.А. Пикушова, А.С.Замотайлов, А.М.Девяткин. Программа производственной практики: метод.рекомендации/ Э.А. Пикушова, А.С.Замотайлов, А.М.Девяткин. – Краснодар: КубГАУ, 2016.-84 с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Девяткин А.М., Белый А.И., Замотайлов А.С., Оберюхтина Л.А. Сельскохозяйственная энтомология: краткий курс лекций. Краснодар: КубГАУ, 2012 (2014). – 308 с.</p> <p>2. Список химических и биологических средств борьбы с вредителями, болезнями и сорняками, и регуляторов роста, разрешенных</p>

		<p>для применения в сельском хозяйстве, 2015. - 559 с.</p> <p>3. Средства защиты растений фирмы «Сингента» 2011 Г. – 205 с.</p> <p>4. Каталог продукции средств защиты растений фирмы «Байер», 2011 г. – 142 с</p>
65	<p><b>Научно-исследовательская работа</b></p>	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Замотайлов, А.С. Актуальные проблемы интегрированной экологизированной и биологической защиты растений от вредителей: курс лекций для обучения по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре – 06.06.01 Биологические науки, направленность (профиль) – Энтомология [Электронный ресурс] / А.С. Замотайлов, И.В. Бедловская. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 65 с.</p> <p>2. Пикушова Э.А. Научно-обоснованное применению инсектицидов и акарицидов в интегрированных системах защиты с.-х культур от вредителей / Э.А. Пикушова, В.Ф. Кобзарь, Л.Г. Мордалева Л.Г. : Учебно-методическое пособие. – Краснодар: Изд-во КубГАУ, 2011. - 91 с.</p> <p>3. Нецадим Н.Н. Интегрированная защита растений (зерновые культуры) /Н.Н. Нецадим, Э.А. Пикушова, В.С. Горьковенко: учебное пособие.- Краснодар, 2014. – 158 с.</p> <p>4. Э.А. Пикушова, Е.Ю. Веретельник и др. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе – Краснодар, 2015.- 352 с.</p> <p>5. Э.А. Пикушова, А.С.Замотайлов, А.М.Девяткин. Программа производственной практики: метод.рекомендации/ Э.А. Пикушова, А.С.Замотайлов, А.М.Девяткин. – Краснодар: КубГАУ, 2016.-84 с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Девяткин А.М., Белый А.И., Замотайлов А.С. Практикум по сельскохозяйственной энтомологии. Краснодар: КубГАУ, 2007. – 220 с.</p> <p>2. Девяткин А.М., Белый А.И., Замотайлов А.С., Оберюхтина Л.А. Сельскохозяйственная энтомология: краткий курс лекций. Краснодар: КубГАУ, 2012 (2014). – 308 с.</p> <p>3. Полтавский А.Н., Артохин К.С., Шмараева А.Н. Энтомологические рефугиумы в ландшафтных системах земледелия. – Ростов-на-Дону: РЭОРАН, 2005. – 212 с.</p> <p>4. Список химических и биологических средств борьбы с вредителями, болезнями и сорняками, и регуляторов роста, разрешенных для применения в сельском хозяйстве, 2015. - 559 с.</p> <p>5. Средства защиты растений фирмы «Сингента» 2011 Г. – 205 с.</p> <p>6. Каталог продукции средств защиты растений фирмы «Байер», 2011 г. – 142 с</p>
66	<p><b>Преддипломная практика</b></p>	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Замотайлов, А.С. Актуальные проблемы интегрированной экологизированной и биологической защиты растений от вредителей: курс лекций для обучения по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре – 06.06.01 Биологические науки, направленность (профиль) – Энтомология [Электронный ресурс] / А.С. Замотайлов, И.В. Бедловская. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 65 с.</p> <p>2. Пикушова Э.А. Научно-обоснованное применению инсектицидов и акарицидов в интегрированных системах защиты с.-х культур от вредителей / Э.А. Пикушова, В.Ф. Кобзарь, Л.Г. Мордалева Л.Г. : Учебно-методическое пособие. – Краснодар: Изд-во КубГАУ, 2011. - 91 с.</p> <p>3. Нецадим Н.Н. Интегрированная защита растений (зерновые культуры) /Н.Н. Нецадим, Э.А. Пикушова, В.С. Горьковенко: учебное пособие.- Краснодар, 2014. – 158 с.</p> <p>4. Э.А. Пикушова, Е.Ю. Веретельник и др. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе – Краснодар, 2015.- 352 с.</p> <p>5. Э.А. Пикушова, А.С.Замотайлов, А.М.Девяткин. Программа производственной практики: метод.рекомендации/ Э.А. Пикушова, А.С.Замотайлов, А.М.Девяткин. – Краснодар: КубГАУ, 2016.-84 с.</p>

		<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Девяткин А.М., Белый А.И., Замотайлов А.С. Практикум по сельскохозяйственной энтомологии. Краснодар: КубГАУ, 2007. – 220 с.</li> <li>2. Девяткин А.М., Белый А.И., Замотайлов А.С., Оберюхина Л.А. Сельскохозяйственная энтомология: краткий курс лекций. Краснодар: КубГАУ, 2012 (2014). – 308 с.</li> <li>3. Полтавский А.Н., Артохин К.С., Шмараева А.Н. Энтомологические рефугиумы в ландшафтных системах земледелия. – Ростов-на-Дону: РЭОРАН, 2005. – 212 с.</li> <li>4. Список химических и биологических средств борьбы с вредителями, болезнями и сорняками, и регуляторов роста, разрешенных для применения в сельском хозяйстве, 2015. - 559 с.</li> <li>5. Средства защиты растений фирмы «Сингента» 2011 Г. – 205 с.</li> <li>6. Каталог продукции средств защиты растений фирмы «Байер», 2011 г. – 142 с</li> </ol>
67	<p><b>ГИА</b>  <b>Выполнение и</b>  <b>защита выпускной</b>  <b>квалификационн</b>  <b>ой работы</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Интегрированная защита растений (технические, зернобобовые и бобовые культуры): учеб. пособие / Э. А. Пикушова [и др.]; под общ. ред. Э. А. Пикушовой. – 2-е изд., исправ. и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 280 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_tekhnicheskie_zernobobovye_i_bobovye_kultury_436314_v1_PDF</a></li> <li>2. Интегрированная защита растений (картофель, овощные и бахчевые культуры) : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 358 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhecheyve_kultury.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/IZR_kartofel_ovoshchnye_i_bakhecheyve_kultury.pdf</a></li> <li>3. Интегрированная защита растений (плодовые, ягодные культуры и виноград) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.– 315 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYYE_NA_SAIT_2016.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_PLODOVYYE_NA_SAIT_2016.pdf</a></li> <li>4. Интегрированная защита растений (зерновые культуры) : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник, В. С. Горьковенко. – Краснодар.: Самопринт, 2016.–232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/01_3AB_Verstka_1_VVEDENIE.pdf</a></li> <li>5. Гербология и особенности применения гербицидов в интегрированных системах защиты : учеб. пособие / Н. Н. Нецадим, Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, В. М. Мордалёв, Н. Н. Дмитренко. – Краснодар.: Самопринт, 2016. – 232 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE_KARANTIN_2017_srochno.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/POSOBIE_KARANTIN_2017_srochno.pdf</a></li> <li>6. Научно-обоснованное применение гербицидов в интегрированных системах защиты сельскохозяйственных культур в интегрированных системах защиты : учеб.-метод. пособие / Л. Г. Мордалёва, И. В. Бедловская, Е. Ю. Веретельник, Н. А. Москалёва. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 212 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_UMP_Nauchno-obosnovannoe_primenenie_gerbicidev_v_integririvannykh_skhemakh_zashchity_selskokhoziaistvennykh_kultur_ot_vrednykh_organizmov.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/02_UMP_Nauchno-obosnovannoe_primenenie_gerbicidev_v_integririvannykh_skhemakh_zashchity_selskokhoziaistvennykh_kultur_ot_vrednykh_organizmov.pdf</a></li> <li>7. Справочник пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации // М., 2018. – 636 С. – Режим доступа: <a href="http://www.pesticidy.ru/ps-content/literature/file_instructions.pdf">http://www.pesticidy.ru/ps-content/literature/file_instructions.pdf</a></li> <li>8. Справочник пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации // М., 2019. – 936 С. – Режим доступа: <a href="https://www.agrox.ru/goshandbook">https://www.agrox.ru/goshandbook</a></li> <li>9. Трубилин, А. И. Системы земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / А. И. Трубилин, Н. Г. Малюга [и др.] : метод. рекомендации. – Краснодар, 2015. – 328 с. – Режим доступа: <a href="http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema_zemledeliya.pdf">http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema_zemledeliya.pdf</a></li> <li>10. Чулкина, В. А. Агротехнический метод защиты растений / В. А. Чулкина, Ю. И. Торопова, Г. Я. Стецов : учебное пособие. – М. : 2000. – 334 с. – Режим доступа: <a href="https://www.twirpx.com/file/1245714/">https://www.twirpx.com/file/1245714/</a></li> <li>11. Биологические основы химической защиты растений: учебно-метод. пособие / Э. А. Пикушова, А. Шадрина. – Краснодар : КубГАУ, 2016. – 78 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Biolog_osnovy_KHZR_2016_metod.pdf">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Biolog_osnovy_KHZR_2016_metod.pdf</a></li> <li>12. Защита растений: современное состояние и перспективы развития : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Т. Е. Анцупова, Л. А.</li> </ol>



		<p>Шадрина. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 179 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Zashchita_rastenii_posobie_461728_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Zashchita_rastenii_posobie_461728_v1_PDF</a></p> <p>13. Химические средства защиты растений : учеб. пособие / Э. А. Пикушова, Е. Ю. Веретельник. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 201 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Uchebnoe_posobie_KHSZR_Pikushova_Veretelnik_466238_v1_PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/105/Uchebnoe_posobie_KHSZR_Pikushova_Veretelnik_466238_v1_PDF</a></p> <p>14. Шпаар, Дитер. Сахарная свекла (выращивание, уборка, хранение) / Д. Шпаар, Д. Дрегер, А. Захарченко и др.: учебно-практическое руководство – М. : 2011. – 316 с. Режим доступа: <a href="https://search.rsl.ru/ru/record/01003023447">https://search.rsl.ru/ru/record/01003023447</a></p> <p>15. Каталог сортов и гибридов масличных культур, технологии возделывания и средств мезанизации.-Краснодар, 2015.- 144 с.</p>
68	Основы агробиологии	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Агробиологические основы производства, хранения и переработки продукции растениеводства : учеб. пособие / А. Ф. Сафонов [и др.] ; под ред. Г. И. Баздырева ; рец. И. Н. Романова. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 725 с.</p> <p>2. Общее почвоведение : учеб. пособие / В. Г. Мамонтов [и др.]. - Москва : КолосС, 2006. - 456</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Бабьева, И.П. Практическое руководство по биологии почв : учебное пособие / И. П. Бабьева, Н. С. Агре. - Москва : МГУ, 1971. - 138с.</p> <p>2. Литвин, В.М. Природные ресурсы. Калининградская область / В. М. Литвин, Г. Н. Ельцина, В. П. Дедков. - Калининград : Янтарный сказ, 1999. - 189 с.</p> <p>3. Практикум по земледелию : учеб. пособие / И. П. Васильев, А. М. Туликов, Г. И. Баздырев. - Москва : КолосС, 2004. - 424 с.</p> <p>4. Зональные системы земледелия (на ландшафтной основе) : учеб. / подред. А. И. Пупонина. - Москва : Колос, 1995. - 287 с.</p> <p>5. Муха, В.Д. Агрочесоведение : учеб. / В. Д. Муха, Н. И. Картамышев, Д. В. Муха. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : КолосС, 2003. - 528 с.</p> <p>6. Докучаев, Н.С. Агробиология почв : монография / Н. С. Докучаев ; КГТУ. - Калининград : КГТУ, 2004. - 222 с.</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Агробиологические основы производства, хранения и переработки продукции растениеводства : учеб. пособие / А. Ф. Сафонов [и др.] ; подред. Г. И. Баздырева ; рец. И. Н. Романова. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 725 с.</p> <p>2. Общее почвоведение : учеб. пособие / В. Г. Мамонтов [и др.]. - Москва : Колос С, 2006. - 456 с.</p>
69	Физиология иммунитета растений	<p><b>ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Учение об иммунитете растений : учебник / К.В. Попкова. - М. : Колос, 1979. - 272 с. : ил. - (Учебники и учеб. пособия для высш. с.-х. учеб. заведений).</p> <p>2. Иммунитет растений : учебник / ред. : В. А. Шкаликов. - М. : Колос С, 2005. - 190 с. : ил. 4 л. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений). - ISBN 5-9532-0328-4</p> <p>2. Иммунитет растений к вредителям : учебное пособие / Л. И. Чекмарева, Е. В. Догадина, Г. И. Караваева. - Саратов : ФГОУ ВПО "Саратовский ГАУ", 2005. - 100 с. - ISBN 5-7011-0282-3</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Физиология растений 2-й том: Учебник для академического бакалавриата: В 2-х т. - 4-е изд., перераб. и доп. Кузнецов В.В., Дмитриева Г.А.</p> <p>2. Сельскохозяйственная биотехнология и биоинженерия: Учебник.- 4-е изд., перераб. и доп. Под ред. Шевелуха В.С. ЛЕНАНД, Москва, 2015 г., с. 704, переплет, ст. 6.</p> <p>3. Теоретическая и практическая иммунология: Учебник для ВУЗов. Азаев М.Ш., Кисленко В.Н., Колесникова О.П. Лань, Санкт-Петербург, 2015 г., с. 320, переплет, ст. 10.</p> <p>4. Иммунитет растений : учебник / ред. : В. А. Шкаликов. - М. : Колос С, 2005 - 190с. : ил. 4 л. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений). - ISBN 5-9532-0328-4</p>

		<p>5. Иммуитет растений к вредителям : учебное пособие / Л. И. Чекмарева, Е. В. Догадина, Г. И. Караваева. - Саратов : ФГОУ ВПО "Саратовский ГАУ", 2005 – 100 с. - ISBN 5-7011-0282-3</p> <p><b>МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b></p> <p>1. Организация образовательной деятельности по образовательным программам бакалавриата. Положение университета. Пл КубГАУ 2.5.17 – 2017. Утв. ректором КубГАУ 28.08.2017 г. Режим доступа: <a href="https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/9.pdf">https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/9.pdf</a></p> <p>2. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация студентов. Положение университета Пл КубГАУ 2.5.1 – 2017. Утв. ректором КубГАУ 28.08.2017 г. Режим доступа: <a href="https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/30.pdf">https://www.kubsau.ru/upload/university/docs/pol/30.pdf</a></p> <p>3. Положение о самостоятельной работе обучающихся. Утв. ректором КубГАУ 05.05.2014 г. <a href="http://kubsau.ru/upload/university/docs/pol/35.pdf">http://kubsau.ru/upload/university/docs/pol/35.pdf</a></p> <p>4. Образовательный портал КубГАУ [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.local">http://edu.kubsau.local</a></p> <p>5. Мультимедийный курс лекций по физиологии иммунитета растений</p> <p>6. Тесты для контроля знаний по дисциплине «Физиология иммунитета растений»</p> <p>7. Физиология иммунитета растений Котляров В.В. – Краснодар, КГАУ, 2006.- 101 с.</p>
--	--	---