# Приложение К

# Учебно-методическое обеспечение ПА по научной специальности 4.1.1 Общее земледелие и растениеводство

№ п/ п	Наименование дисциплины, практики и т.д.*	Наименование учебно-методических материалов (выходные данные издания)
	Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»	
	Базовая часть	
	Иностранный язык (английский)  ———————————————————————————————————	Основная учебная литература1. Непшекуева Т.С. Лексико-грамматический минимум по английскому языку: учеб. пособие / Т.С. Непшекуева. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 126 2. с Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/16e/16e/96f47898e/936f6a70dce52d72c662.PDF">https://kubsau.ru/upload/iblock/16e/16e/96f47898e/936f6a70dce52d72c662.PDF</a> https://kubsau.ru/upload/iblock/3he/jblock/3he/jblock/3he/jblock/3he/jblock/3he/jbba-cldee38556160be70b38514a8fc9.PDF2. Непшекуева Т.С. Подготовка реферата к экзамену кандидатского минимума по английскому языку: метод. указания / Т.С. Непшекуева. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – с. 54. – режим доступа: – Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/3bb/3bb4c1dee38556160be70b38514a8fc9.PDF3. Глоссарий терминов агрономических научных школ Кубанского государственного аграрного университета / В.П.Василько, А.В.Загорулько, А.С.Найденов, Т.С. Непшекуева, Т.Я. Бровкина. – Краснодар: КубГАУ, 2014ю – 48 с. – Режим доступа: https://pandia.ru/text/80/608/69266.php https://edu.kubsau.ru/file.php/117/25.pdf4. Белякова Елена Ивановна. Английский для аспирантов [Электронный ресурс]: Учебное пособие Москва: Вузовский учебник: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014. – 188 с. – ISBN 978-5-9558-0306-7 (Ссылка на ресурс: http://znanium.com/go.php?id=403683)Дополнительная учебная литература1. Пособие по английскому языку для аспирантов и соискателей, изучающих английский язык (гуманитарные специальности): учебное пособие / составители О. С. Дворжец, В. В. Томкив. — Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014. — 132 с. — ISBN 978-5-7779-1776-8. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=596402. Лычко, Л. Я. Английский язык для аспирантов. English for Post-Graduate Students: учебно-методическое пособие по ан
		для аспирантов / Л. Я. Лычко, Н. А. Новоградская-Морская. — Донецк : Донецкий государственный университет управления, 2016. — 158 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/62358.html (дата обращения: 10.12.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей <a href="http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=62358">http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=62358</a>

- 3. Минакова, Т. В. Английский язык для аспирантов и соискателей: учебное пособие / Т. В. Минакова. Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2005. 105 с. ISBN 2227-8397. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/50028.html (дата обращения: 10.12.2019). Режим доступа: для авторизир. пользователей <a href="http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=50028">http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=50028</a>
  4. Шевелёва С.А. Деловой английский: Учеб. пособие для вузов. 2-е изд., перераб. и доп. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017.- 382 с. ISBN 978-5-238-01128-8. Текст: электронный. URL: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=1028717">http://znanium.com/bookread2.php?book=1028717</a>

  Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
  - 1. Иностранный язык : методические указания по проведению лекционных и практических занятий / Сост. Т. С. Непшекуева. Краснодар, 2015. Режим доступа : <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/11c/11c7a702c657a538f094624d4e47cdb3.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/11c/11c7a702c657a538f094624d4e47cdb3.pdf</a>
  - 2. Иностранный язык : методические указания для самостоятельной работы / Сост. Т. С. Непшекуева. Краснодар, 2015. Режим доступа : https://kubsau.ru/upload/iblock/f7e/f7e423d4f4cb737733b3086f87a155a6.pdf3.

# Иностранный язык (немецкий)

### Основная учебная литература

- 1. Здановская Л.Б. Немецкий язык для аспирантов сельскохозяйственных вузов : учеб. пособие / Л. Б. Здановская. Краснодар : КубГАУ, 2017. 152 с. Режим доступа :
- https://edu.kubsau.ru/file.php/117/Uchebnoe\_posobie\_Nemeckii\_dlja\_MAG\_i\_ASP\_.pdf
- 2. Немецкий язык для магистрантов и аспирантов инженерных специальностей : учеб. пособие / Л. Б. Здановская. Краснодар : КубГАУ, 2015. 194 с.
- 3. Нарустранг Е.В. Практическая грамматика немецкого языка = Praktische Grammatik der deutschen Sprache [Электронный ресурс] : учебник / Нарустранг Е.В. Электрон. текстовые данные. ЭБС «IPRbooks». СПб.: Антология, 2013. 304 с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/42466.
- 4. Потёмина, Т. А. Немецкий язык для аспирантов. Адаптативный курс: практическое пособие / Т. А. Потёмина. Калининград: Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2011. 134 с. ISBN 2227-8397. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/23807.html">http://www.iprbookshop.ru/23807.html</a> (дата обращения: 10.12.2019). Режим доступа: для авторизир. пользователей <a href="http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=23807">http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=23807</a>

## Дополнительная учебная литература

- 1. Богданова Н.Н. Базовый курс немецкого языка [Электронный ресурс] : учебное пособие / Богданова Н.Н., Семенова Е.Л. Электрон. текстовые данные. ЭБС «IPRbooks». М. : Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана, 2014. 208 с. Режим доступа : http://www.iprbookshop.ru/30861
- 2. Дальке С.Г. Немецкий язык [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Дальке С.Г.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2014.— 100 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/26687">http://www.iprbookshop.ru/26687</a>. ЭБС «IPRbooks», по паролю <a href="http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=26687">http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=26687</a>
- 3. Иванова Л.В. Немецкий язык для профессиональной коммуникации [Электронный ресурс]: учебное пособие для самостоятельной работы студентов/ Иванова Л.В., Снигирева О.М., Талалай Т.С. Электрон. текстовые данные. Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2013. 153 с. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/30113">http://www.iprbookshop.ru/30113</a>. ЭБС «IPRbooks», по паролю для авторизир. пользователей <a href="http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=30113">http://www.iprbookshop.ru/20113</a>.
- 4. Ларионов А.И. Грамматика немецкого языка [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ларионов А.И.— Электрон. текстовые данные. Краснодар: Южный институт менеджмента, 2012. 53 с. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9573">http://www.iprbookshop.ru/9573</a>. ЭБС «IPRbooks», по паролю для авторизир. пользователей <a href="http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=9573">http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=9573</a>
- 5. Падалко О.Н. Деловая корреспонденция. Немецкий язык [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие/ Падалко О.Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: Евразийский открытый институт, 2011.— 200 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/10659.—

ЭБС «IPRbooks», по паролю для авторизир. пользователей http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=10659 6. Учебные задания по немецкому языку для аспирантов и соискателей / составители С. Н. Денисов. — Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС ACB, 2013. — 26 с. — ISBN 2227-8397. — Текст: электронный // Электроннобиблиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/55172.html (дата обращения: 10.12.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=55172 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины 1. Здановская, Л. Б. Немецкий язык для аспирантов сельскохозяйственных вузов : учеб. пособие / Л. Б. Здановская. – Краснодар : КубГАУ, 2017. – 152 с. – Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/4db/4dbde966fa856b7517736910d098c2d5.pdf https://edu.kubsau.ru/file.php/117/Uchebnoe posobie Nemeckii dlja MAG i ASP .pdf 2. Иностранный язык: методические указания по проведению лекционных и практических занятий / Сост. Т. С. Непшекуева. -Краснодар, 2015. – Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/11c/11c7a702c657a538f094624d4e47cdb3.pdf 3. Иностранный язык: методические указания для самостоятельной работы / Сост. Т. С. Непшекуева. - Краснодар, 2015. - Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/f7e/f7e423d4f4cb737733b3086f87a155a6.pdf 4. Донскова, Л. А. Толерантность как средство межкультурной коммуникации : учебно-методическая разработка по немецкому языку / Л. А. Донскова. – Краснодар, 2011. – 120c. https://edu.kubsau.ru/file.php/117/06.pdf Иностранный Основная учебная литература язык (русский) 1. Рыбальченко, О. В. Русский язык для иностранных магистрантов и аспирантов: учебное пособие / О. В. Рыбальченко, Н. С. Шушанян. – Краснодар : КубГАУ, 2017. – 151 с. – Режим доступа : https://edu.kubsau.ru/file.php/126/uchebnoe posobie po RKI dlja magistrov i aspirantov 428718 v1 .PDF 2. Василишина Т.И., Леонова Э.Н. Грамматика русского языка. Корректировочный курс. Для студентов-иностранцев продвинутого этапа и аспирантов естественных и технических специальностей: Учебное пособие. – М.: Изд-во РУДН, 2011. – 231 с. Вектор: Учебное пособие по русскому языку для иностранных учащихся технических вузов / О. Е. Соляник. – 2014. — 256 с. 4. Ильина С.А., Коломейцева Е.М., Попова Т.В. Синтаксис письменной книжной речи: выражение обстоятельственных отношений: Учебное пособие для студентов продвинутого этапа обучения, магистрантов и аспирантов. - Тамбов: Изд-во Першина Р.В., 2011. - 140с. Балыхина Т. М. Русский язык для студентов-иностранцев старших курсов и аспирантов. Научная речь: Учебное пособие по обучению реферированию / Т.М.Балыхина и др. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Изд-во РУДН, 2012. - 314 с. 6. Василишина Т.И., Леонова Э.Н. Лексика и грамматика научной речи. Глагол. Для студентов-иностранцев продвинутого этапа и аспирантов естественных и технических специальностей. Рабочая тетрадь № 1: Учебное пособие. – М.: Изд-во РУДН, 2015. – 92 с. Василишина Т.И., Леонова Э.Н. Лексика и грамматика научной речи. Имя существительное и имя прилагательное. Для студентовиностранцев продвинутого этапа и аспирантов естественных и технических специальностей Рабочая тетрадь № 2: Учебное пособие. – М.: Изд-во РУДН, 2015. – 132 с. Дополнительная учебная литература Ильина С.А., Попова Т.В. Выражение обстоятельственных отношений в письменной книжной речи / Учеб, пособие для студентов продвинутого этапа обучения, магистрантов и аспирантов. Тамбов: Изд-во Тамб, гос. техн. ун-та, 2013. – 120 с. 2. Козлякова Т.А., Савицкая Н.Е. Русский язык. Обучение конспектированию, реферированию, аннотированию/ Учебно-методическое пособие для иностранных студентов, магистрантов и аспирантов по химико-технологическим специальностям. Минск: БГТУ, 2012. - 138

Степаненко С.Л., Степаненко А.С. Выражение условных отношений в простом и сложном предложениях / Пособие для

иностранных учащихся экономического профиля обучения. - Минск: БГУ, 2013. - 66 с. 4. Ласкарева Е.Р. Чистая грамматика. - СПб.: Златоуст, 2012. — 336 с. 5. Орлова Е.В. Научный текст. Аннотирование, реферирование, рецензирование - СПб.: Златоуст, 2013. – 100 с. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины 1. Теория языка: методические указания для организации самостоятельной работы аспирантов / Сост. О. В. Рыбальченко. – Краснодар, 2015. – Режим доступа: https://kubsau.ru/education/chairs/russian/doc/ 2. 1. Теория языка: методические указания для проведения семинарских занятий / Сост. О. В. Рыбальченко. – Краснодар, 2015. – Режим доступа: https://kubsau.ru/education/chairs/russian/doc/ 3. Копров, В. Ю. Синтаксис русского языка для медиков и биологов. Объектное и обстоятельственные отношения / В. Ю. Копров, И. М. Сушкова, Е. Н. Фарха. - М.: «Русский язык». Курсы, 2017. - 328 с. - [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/79349.html 4 Нелюбин, Л.Л. Сравнительная типология английского и русского языков [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л.Л.Нелюбин. – 6-ое изд., стер. – М.: ФЛИНТА: Наука, 2012. – 152 с. – ISBN 978- 5-9765-0829-3 (Флинта), ISBN 978- 5-02-034905-6 (Ссылка на ресурс: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1 id=44207) 5. Государственный образовательный стандарт по русскому языку как иностранному. Профессиональные модули. Первый уровень. Второй уровень / Н.П. Андрюшина и др. М.; СПб.: Златоуст, 2000. –56 с. 6. Гапочка И.К., Куриленко В.Б., Титова Л.А. Государственный стандарт по русскому языку как иностранному. Второй уровень владения русским языком в учебно-профессиональной сфере: для учащихся естественного, медико- биологического и инженерно-технического профилей. М.: РУДН, 2003. – 81 с. 7. Гапочка И.К., Куриленко В.Б., Титова Л.А. Требования по русскому языку как иностранному. Второй уровень владения в учебной и социально-профессиональной макросферах: для учащихся естественного, медико-биологического и инженерно-технического профилей. М.: РУДН, 2005.- 158. История науки Основная учебная литература 1. История науки: курс лекций / Сост. Л. В. Цаценко. – Краснодар : КубГАУ, 2015. – 55 с. – Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/d1b/d1b1fb94a7c9d1aefdf7341e450182f2.pdf Захарова, О. А. История науки. Ботаника: учеб. пособие / О. А. Захарова, Ф. А. Мусаев. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 134 с. – [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/72804.html Бряник, Н. В. История науки доклассического периода. Философский анализ / Н. В. Бряник, -, Екатеринбург : Уральский федеральный университет, ЭБС ACB, 2016. – 164 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/66158.html 4. Букина, Е. Я. Хрестоматия о методологии, истории науки и техники : учебно-методическое пособие / Е. Я. Букина, Е. В. Климакова. Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2011. – 207с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/44880.html 5. Цаценко, Л. В. История биологических наук и сельскохозяйственных наук (конспект лекций) / Л. В. Цаценко, В. Ф. Курносова. – Краснодар: Кубан.гос.агр.ун-т., 2012. – 137 с. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/UP Istorija biologicheskikh i selskokhozjaistvennykh nauk. Cacenko L.V. Kurnosova V.F.pdf Дополнительная литература: Цаценко, Л. В. История и методология научной агрономии: учеб. пособие / Л. В. Цаценко. – Краснодар: КубГАУ, 2016. – 156 с. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/12.01.16. Istorija i metodologija uchebnoe posobie .pdf Цаценко, Л. В. История научной агрономии: курс лекций / Л. В. Цаценко // Кубан. гос. аграр. ун-т. – Краснодар, 2014. – 111 с. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/KONSPEKT\_LEKCII\_ist.agron\_A5.2.09.14.pdf

История науки: метод. указания по выполнению реферата / Сост. Л. В. Цаценко, В. Ф. Курносова. – Краснодар: КубГАУ, 2018 – 30 c. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU Istorija nauki Cacenko Kurnosova.pdf 4. Цаценко, Л. В. История сельскохозяйственных и ветеринарных наук. История генетики: учебное пособие. Дополненное и переработанное / Л. В. Цаценко. – Краснодар, 2014. – с.124. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/02 UP Istorija genetiki.pdf 5. Цаценко, Л. В., Курносова, В. Ф. Курс лекций «История биологии»: учебное пособие. – Краснодар, 2013. – [Электронный ресурс]. Режим доступв: http://edu.kubsau.ru/course/view.php?id=140 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины 1 Цаценко, Л.В. Методические указания по выполнению реферата по истории науки для аспирантов и соискателей сельскохозяйственных, биологических и ветеринарных наук: методическое указание / Л.В. Цаценко, В.Ф. Курносова. - Краснодар. КубГАУ, 2018. – 30 с. – режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/156/MU Istorija nauki Cacenko Kurnosova.pdf 2. Паценко, Л.В. Применение образовательных технологий при изучении биологических дисциплин. Краснодар: КубГАУ, 2016. – 96 с. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/156/2016 PRIMENENIE OBRAZOVATLENYKH TEKHNOLOGII uchebnoe posobie .pdf 3. Цаценко Л.В. Творческие задания как форма интерактивного обучения (для биологических специальностей). Практикум, Кубан. гос. аграр. ун-т. – Краснодар, КУбГАУ, 2015. – 103 с. – Режим доступв: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/TVORCHESKIE\_ZADANIJA.pdf 4. Цаценко Л.В., Курносова В.Ф. Методические указания по организации самостоятельной работы аспирантов и соискателей по дисциплине «История и философия науки», курс «История науки: биологические и сельскохозяйственные науки» (методическое пособие). – Краснодар, КубГАУ. 2012. – 81с. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU po organizacii samostojatelnoi raboty aspirantov i soiskatelei po discipline Istorija i filosofija nauki 5. Цаценко Л. В. История науки: рабочая тетрадь / Л. В. Цаценко. – Краснодар: КубГАУ, 2019. – 23 с. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/156/rabochaya tetrad Istorija nauki 20.05.19, 465900 v1 .PDF 6. История науки: метод. указания по организации самостоятельной работы аспирантов / Сост. Л. В. Цаценко. - Краснодар: КубГАУ, 2015. – 25 с. – Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/b04/b04e74b7b0656d605ebb09763bb1b05d.pdf 7. История науки: метод. указания по проведению практических занятий аспирантов по направлениям подготовки 04.06.01 – химические науки 05.06.01 – науки о земле, 06.06.01 – биологические, 35.06.01 – сельское хозяйство, 36.06.01 – ветеринария и зоотехния / Сост. Л. В. Цаценко. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 22 с. – Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/95e/95e9e158fad5d949a954872f53be0995.pdf Философия науки Основная 1. Данилова, М. И. Философия науки (курс лекций) : учебное пособие для аспирантов биологических и сельскохозяйственных направлений подготовки / Данилова М.И., Ембулаева Л.С., Исакова Н.В. - Краснодар, 2015. - 54с. - Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/543/5435d17a6b8d160b24f65bbc2f8e8db1.pdf 2. Истрия и философия науки (курс лекций): учебно-методическое пособие / Е.В. Яковлева. – Краснодар, 2016. – 50с. – Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/f83/f83cc8c917c854609bf4ef97f496f130.pdf 3. Данилова М.И., Ембулаева Л.С., Исакова Н.В. История и философия науки. Раздел «Философия науки». Учебное пособие для аспирантов биологических и сельскохозяйственных направлений подготовки. (Учебное пособие) Краснодар, Изд. Новация, ISBN 978-5-906990-27-3 – 96 c. 2017. - 94 c.

4. Данилова М.И. Философия техники: учеб.пособие для магистратов и аспирантов инж. и с.-х. спец. / Данилова М.И.; Куб. гос. аграр. ун-т, Каф. философии. - Краснодар, 2014. - 48 с. 5. Гусева Е.А. Философия и история науки: учебник для аспирантов / Гусева Е.А., Леонов В.Е. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 127 с. 6. Ембулаева Л.С. Общие проблемы философии биологии, экологии, почвоведения и ветеринарной медицины: учеб.пособие Ембулаева Л.С., Исакова Н.В.; Куб. гос. аграр. ун-т, Каф. философии. - Краснодар :КубГАУ, 2011. - 156 с. 7. Философия и методология науки [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.В. Анохина [и др.]. — Электрон. текстовые данные. . – ЭБС «IPRbooks». – Минск : Вышэйшая школа, 2012. - 639 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20297 **Дополнительная** 1. Золотухин В.Е. История и философия науки для аспирантов: кандидатский экзамен за 48 часов: учеб.пособие / Золотухин В.Е. - 3-е изд., доп. - Ростов н/Д : Феникс, 2014. - 76 с. 2. Данилова М.И. Философские проблемы науки и техники: учеб.-метод. пособие / Данилова М.И., Васильева А.С.; Куб. гос. аграр. унт. - Краснодар, 2014. - 73 с. 3. Суховерхов А.В. Философия познания: учеб.-метод. пособие для магистров / Суховерхов А.В.; Куб. гос. аграр. ун-т, Каф. философии. - Краснодар :КубГАУ, 2013. 4. Ашхамаф А.Р. Эволюция и факторы формирования экологического сознания: социально-философский анализ: монография АШХАМАФ А.Р.; Куб. гос. аграр. ун-т; [под ред. Н.Г. Баканевой]. - Краснодар :КубГАУ, 2013. - 185 с. 5. Цаценко Л.В. Методические указания по организации самостоятельной работы аспирантов и соискателей по дисциплине "История и философия науки", курс "История науки: биол. и с.-х. науки" / Цаценко Л.В., Курносова В.Ф.; Куб. гос. аграр. ун-т. - Краснодар, 2012. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины 1. Данилова, М. И. Философия науки. Методические указания для самостоятельной работы : учебно-методическое пособие для аспирантов биологических и сельскохозяйственных направлений подготовки / Данилова М.И., Ембулаева Л.С., Исакова Н.В. -Краснодар, 2015. — 38 с. — Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/26f/26fcd0c37b28bc8aada9577e7bcf1cdf.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/26f/26fcd0c37b28bc8aada9577e7bcf1cdf.pdf</a> 2. Ембулаева, Л. С. Сборник методических заданий и практических рекомендаций для самостоятельной работы магистров и аспирантов. Учеб-метод. Пособие / Л. С. Ембулаева, Н. В. Исакова. – КубГАУ, 2015. – 43 с. https://kubsau.ru/upload/iblock/481/48166e275407917968a9c449c15841d1.pdf 3. Ембулаева, Л. С. Сборник методических заданий и практических рекомендаций для самостоятельной работы аспирантов : учеб-метод. пособие / Л. С. Ембулаева, Н. В. Исакова. – КубГАУ, 2015. – 43 с. https://kubsau.ru/upload/iblock/3ab/3ab74c98bd8c558ba4bf2dfee7c6f17a.pdf Вариативная часть Обшее земледелие, Основная учебная литература 1. Система земледелия Краснодарского края (методические рекомендации) / под ред. С. В. Гаркуша. – Краснодар, 2009. – 268 с. – Режим растениеводство допуска: https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93 2. Земледелие / под ред. А.И. Пупонина. – М.: Колос, 2000. – 552 с. – 32 шт. 3. Куркаев, В. Т. Агрохимия: учеб. пособие / В. Т. Куркаев, А. Х. Шеуджен. – Майкоп: ГУРИПП «Адыгея», 2006. – 48 шт. 4. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / под общ.ред. А. Н. Коробка. – Краснодар, 2015. – 352 с. – Режим доступа: http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema zemledeliya.pdf 5. Трубилин И.Т. Научные основы биологизированной системы земледелия в Краснодарском крае / И.Т. Трубилин, Н.Г. Малюга, В.П. Василько. – Краснодар, 2006. – 432 с. – 5 шт. 6. Баздырев Г.И. Земледелие / Г.И. Баздырев, В.Г.Лошаков, А.И. Пупонин и др. под редакцией А.И. Пупонина. – М.: «Колос», 2002. – 552 c. – Режим доступа: https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863

	Дополнительная учебная литература:
	1. Тарасенко, Б. И.Обработка почвы: учеб. пособие / Б. И. Тарасенко, А. С. Найденов, Н. И. Бардак, В. В. Терещенко. – 3-е перераб. и
	доп. изд. – Краснодар : КУбГАУ, 2015. – 176 с. – Режим доступа :
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/04_Obrabotka_pochvyUchebnoe_posobie.pdf
	2. Тарасенко, Б. И. Повышение плодородия почв Кубани: монография / Б. И. Тарасенко. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 130 с. – Режим
	доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/03 Povyshenie plodorodija pochv Kubani TARASENKO B.I.pdf
	3. Плодородие орошаемых и гидроморфных пахотных земель Северного Кавказа, пути его оптимизации: учебное пособие /
	В. П. Василько, В. Н. Герасименко, Н. Н. Нещадим // КубГАУ. – Краснодар, 2010. – 94 с. – Режим доступа:
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/01 Plodorodie oroshaemykh i gidromorfnykh pakhotnykh zemel Severnogo Kavkaza i puti ego optimizaci
	i.pdf
	4. Мелиоративное земледелие юга России: учеб. Пособие / В. П. Василько, Н. Н. Нещадим, А. Я. Ачканов, А. В. Сисо // КубГАУ. –
	Краснодар, 2007. – 229 с. – Режим доступа:
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/02_Meliorativnoe_zemledelie_JUga_Rossii.pdf
	5. Бардак, Н. И. Сорные растения Северного Кавказа: биология, экология, вредоносность, меры борьбы: учеб. пособие / Н. И. Бардак,
	А. Х. Шеуджен, А. А. Макаренко. – 2-е изд. перераб и доп. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 178 с. – Режим доступа :
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Sornye_rastenija_429771_v1PDF
	6. Макаренко, А. А. Карантинные сорные растения: распространение, вредоносность и меры борьбы : учеб. пособие / А. А. Макаренко,
	Н. И. Бардак, Н. Н. Филипенко. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 71 с. – Режим доступа:
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Karantinnye sornye rastenija Makarenko 2018 429772 v1 .PDF
	7. Сафонов А.Ф. Системы земледелия / А.Ф. Сафонов, А.М. Гатаулин, И.Г. Платонов и др.; под редакцией А.Ф. Сафонова. – М. Колос С,
	2006. – 447 с. – Режим доступа : <a href="https://ru.b-ok.cc/book/2832074/f9d5e2">https://ru.b-ok.cc/book/2832074/f9d5e2</a>
	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
	1. Общее земледелие, растениеводство : метод. указания для самостоятельной работы аспирантов / Сост. А. С. Найденов – Краснодар,
	2015. – 19 с. – Электронный ресурс (режим доступа):
	https://kubsau.ru/upload/iblock/556/5567930d755a82647767003ab8ff95f5.pdf
	2. Общее земледелие, растениеводство : метод. указания по проведению практических занятий / Сост. А. С. Найденов, В. П. Василько. –
	Краснодар, 2015. – 9 с. – Электронный ресурс (режим доступа):
	https://kubsau.ru/upload/iblock/227/227a535f0fc67e39f5416de52e300dfe.pdf
	3. Мелиоративное земледелие : практикум / В. П. Василько, В. Н. Герасименко, А. В. Сисо, С. А. Макаренко. – Краснодар :
	КубГАУ, 2015. – 55 с. – Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/7b4/7b44b98ba72e0742eec600ed71d48637.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/7b4/7b44b98ba72e0742eec600ed71d48637.pdf</a>
	4. Почвозащитная и ресурсосберегающая обработка почвы: метод. указания / сост. Н.И. Бардак, Г.Г. Солошенко. – Краснодар: КубГАУ,
0 6 0	2017. — 18 с. — 30 шт.
Организация учебной	Основная учебная литература
деятельности в Вузе	1. Блинов В. И., Виненко В. Г., Сергеев И. С. Методика преподавания в высшей школе. М.: Юрайт, 2015. 315 с.
и методика	2. Попков В. А., Коржуев А. В. Теория и практика высшего профессионального образования. М.: Академический Проект, 2010. 343 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/36602.html
преподавания в высшей школе	[Электронный ресурс]. Режим доступа. http://www.hprbookshop.ru/30002.html 3. Шарипов Ф. В. Педагогика и психология высшей школы. Учебное пособие. М.: Логос, 2016. 448 с. [Электронный ресурс]. Режим
рргеней школе	доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66421.html">http://www.iprbookshop.ru/66421.html</a> .
	доступа: <a href="https://www.iprocoksnop.tu/oo421.nnm">https://www.iprocoksnop.tu/oo421.nnm</a> .  4. Кох М.Н., Пешкова Т.Н. Методика преподавания в высшей школе: учебное пособие/Краснодар: КубГАУ, 2011. – 150.
	4. кол м.н., нешкова 1.н. методика преподавания в высшей школе: учесное пособие/краснодар. кубт А 3, 2011. – 130. Дополнительная учебная литература
	Annominitationary i contant sinite partipa

- 1. Современные образовательные технологии: учеб. пособие / под ред. Н. В. Бордовской. М.: КноРус, 2013. 432 с.
- 2. Психология и педагогика высшей школы / Л. Д. Столяренко [и др.]. Ростов н/Д: Феникс, 2014. 620 с.
- 4. Смирнов С. Д. Педагогика и психология высшего об-разования: От деятельности к личности. 6-е изд., испр. М.: Академия, 2014. 394 с....
- 3. Плаксина И. В. Интерактивные образовательные технологии. 2-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2017. 163 с.
- 4. Новые педагогические и информационные технологии в системе образования / Под ред. Е. С. Полат. 4 е изд., стер. М.: Академия, 2009. 269 с.
- 5. Ширшов Е. В., Ефимова Е. В. Организация учебной деятельности в вузе на основе информационно-коммуникационных технологий. М. : Логос, 2006. 269 с.
- 6. Батурин Н. А., Курганский Н. А. Пособие по разработке тестов достижений. Челябинск: ЮУрГУ, 2001. 75 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU\_METHOD&key=000222122&dtype=F&etype=.pdf
- 7. Звонников В. И. Челышкова М. Б. Оценка качества результатов обучения при аттестации (компетентностный подход). М.: Логос, 2012. 280 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13010.html
- 8. Звонников В. И., Челышкова М. Б. Современные средства оценивания результатов обучения. 5-е изд., перераб. М.: Академия, 2013. 304 с.
- 9. Крокер Л., Алгина Дж. Введение в классическую и современную теорию тестов. М.: Логос, 2012. 668 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/70689.html">http://www.iprbookshop.ru/70689.html</a>.
- 10. Челышкова М. Б. Теория и практика конструирования педагогических тестов. М.: Логос, 2002. 432 с.

### Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

- 2. Организация учебной деятельности в вузе и методика преподавания в высшей школе : учебно-методическое пособие для самостоятельной работы / Сост. Ю. П. Федулов. Краснодар, 2015. Электронный ресурс, режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/6ff/6ff1e27a5c9d3da4419ac0a9c056022a.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/6ff/6ff1e27a5c9d3da4419ac0a9c056022a.pdf</a>
- 3. Организация учебной деятельности в вузе и методика преподавания в высшей школе: учебно-методическое пособие для практических занятий / Сост.Ю. П. Федулов. Краснодар, 2015. Электронный ресурс, режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/e70/e704324409666682abd1de85139ce46b.pdf
- 4. Организация учебной деятельности в вузе и методика преподавания в высшей школе: метод. указания по самостоятельной работе обучающихся в аспирантуре по всем направлениям подготовки / Сост. Ю. П. Федулов, С. П. Сенющенков. Краснодар: КубГАУ, 2018. 20 с. Электронный ресурс, режим доступа:

 $\underline{https://kubsau.ru/upload/iblock/fc6/fc6743e8dbc578d0171ffe17f8e35d1e.pdf}$ 

# Основы педагогики и психологии

#### Основная

- 1. Афонин И.Д., Афонин А.И. Психология и педагогика высшей школы. М.: Русайнс, 2016. 244 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61648.html">http://www.iprbookshop.ru/61648.html</a>.
- 2. Кулагина И.Ю., Колюцкий В.Н. Психология развития и возрастная психология. Полный жизненный цикл развития человека. М. : Академический проект, 2015. 421 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36766.html">http://www.iprbookshop.ru/36766.html</a>.
- 3. Шарипов Ф.В. Педагогика и психология высшей школы. Учебное пособие. М.: Логос, 2016. 448 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66421.html">http://www.iprbookshop.ru/66421.html</a>.

#### Дополнительная

- 1. Баттерворт Дж., Харрис М. Принципы психологии развития. М.: Когито-Центр, 2000. 350 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/15578.html.
- 2. Блинов В.И., Виненко В.Г., Сергеев И.С. Методика преподавания в высшей школе. Учебно-практическое пособие. М.: Юрайт, 2015. 315 с. 30 экз.
- 3. Вербицкий А.А. Теория и технологии контекстного образования. М.: Московский педагогический государственный университет, 2017. 268 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/72517.html.
- 4. Вербицкий А.А., Ларионова О.Г. Личностный и компетентностный подходы в образовании. Проблемы интеграции. М.: Логос, 2014. 335 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/51634.html">http://www.iprbookshop.ru/51634.html</a>.
- 5. Габай Т.В. Педагогическая психология. 6-е изд., испр. М.: Академия, 2014. 249 с. 5 экз.
- 6. Громкова М.Т. Педагогика высшей школы. М. : Юнити-Дана, 2015. 446 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52045.html.
- 7. Джуринский А.Н. История педагогики и образования. 3-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2014. 676 с. 5 экз.
- 8. Дружинин В.Н. Психология способностей: избранные труды. М.: Институт психологии РАН, 2007. 541 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/15609.html">http://www.iprbookshop.ru/15609.html</a>.
- 9. Зеер Э.Ф. Психология профессий. М. : Академический Проект, Фонд «Мир», 2015. 336 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36853.html">http://www.iprbookshop.ru/36853.html</a>.
- 10. История педагогики и образования / под ред. А.И. Пискунова. 4-е изд., пер. и доп. М.: Юрайт, 2014. 452 с. 5 экз.
- 11. Коржуев А.В., Попков В.А. Современная теория обучения. Общенаучная интерпретация. 2-е изд. М.: Академический Проект, 2017. 192 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71805.html">http://www.iprbookshop.ru/71805.html</a>.
- 12. Кругликов Г.И. Методика профессионального обучения. М.: Академия, 2013. 314 с. -5 экз.
- 13. Кудрявцев В.Т. Проблемное обучение: истоки, сущность, перспективы [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="https://tovievich.ru/engine/download.php?id=15">https://tovievich.ru/engine/download.php?id=15</a>.
- 14. Мухина В.С. Возрастная психология. Феноменология развития. 13-е изд., перераб. и доп. М.: Академия, 2011. 656 с. 30 экз.
- 15. Обухова Л.Ф. Возрастная психология. М.: Юрайт, 2013. 460 с. 50 экз.
- 16. Педагогика / под ред. Л.С. Подымовой, В.А. Сластенина. M.: Юрайт, 2014. 332 с. 5 экз.
- 17. Подласый И.П. Педагогика. 3-е изд., пер. и доп. М.: Юрайт, 2015. 576 с.
- 18. Попков В.А., Коржуев А.В. Теория и практика высшего профессионального образования. М.: Академический Проект, 2010. 343 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/36602.html.
- 19. Равен Дж. Компетентность в современном обществе. Выявление, развитие и реализация. М.: Когито-Центр, 2002. 396 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/3867.html">http://www.iprbookshop.ru/3867.html</a>.
- 20. Райс Ф., Долджин К. Психология подросткового возраста. 12-е изд. СПб. : Питер, 2014. 814 с. 5 экз.
- 21. Савенков А.И. Педагогическая психология. Учебник для бакалавров. 2-е изд. М. : Юрайт, 2014. 659 с. -5 экз
- 22. Сериков В.В. Развитие личности в образовательном процессе. М.: Логос, 2013. 448 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/70707.html">http://www.iprbookshop.ru/70707.html</a>.
- 23. Современные образовательные технологии : учеб. пособие для студентов магистрантов, аспирантов, докторантов / под ред. Н.В. Бордовской. 3-е изд., стер. М. : КНОРУС, 2015. 432 с. 20 экз.
- 24. Студент как субъект саморазвития и отношения к учебно-профессиональной деятельности / В.Г. Маралов [и др.]. М. : Академический Проект, Фонд «Мир», 2017. 191 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36595.html">http://www.iprbookshop.ru/36595.html</a>.

# Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Основы психологии и педагогики: методические указания по практическим занятиям / Сост. М. Н. Кох. - Краснодар, 2015. - .

		[Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/114/1140f71f44b8219ba2575d843ec84870.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/114/1140f71f44b8219ba2575d843ec84870.pdf</a>
		2. 1. Основы психологии и педагогики: методические указания для самостоятельной работы / Сост. М. Н. Кох. – Краснодар, 2015. – .
		[Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/96b/96bbbf85edfcb22bda554520e4fd2942.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/96b/96bbbf85edfcb22bda554520e4fd2942.pdf</a>
		3. Луговский В. А. Основы педагогики и психологии : метод. указания для проведения семинарских и практических занятий в
		аспирантуре / В. А. Луговский. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – [Электронный ресурс]: Режим доступа:
		https://kubsau.ru/education/chairs/psychology/doc/
	Современные	Основная учебная литература
	информационно-	1. Грушевский, С. П. Измерение результатов научной деятельности: проблемы и решения / С. П. Грушевский, Е. В. Луценко,
	коммуникационные	В. И. Лойко. Под науч. ред. проф. Е. В. Луценко – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 343 с. – Режим доступа:
	технологии в научно-	https://elibrary.ru/item.asp?id=30456903
	исследовательской	2. Информационные технологии в науке и образовании: Учебное пособие / Е.Л. Федотова, А.А. Федотов М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М,
	деятельности и	2011 336 с. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/411182
	образовании	3. Луценко Е. В., Лойко В. И., Лаптев В. Н. Современные информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской
	1	деятельности и образовании: учеб. пособие / Е. В. Луценко, В. И. Лойко, В. Н. Лаптев; под общ. ред. Е. В. Луценко. – Краснодар:
		КубГАУ,, 2017. – 450c. Режим доступа: http://elibrary.ru/item.asp?id=28996636
		Дополнительная учебная литература
		1. Богданова, С.В. Информационные технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.В. Богданова, А.Н. Ермакова Ставрополь:
		Сервисшкола, 2014 211 с Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514867">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514867</a>
		2. Информационные аналитические системы [Электронный ресурс]: учебник/ Т.В. Алексеева [и др.].— Электрон. текстовые данные.—
		М.: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2013. – 384 с. – ЭБС «IPRbooks». – Режим доступа:
		http://www.iprbookshop.ru/17015.
		3. Информационные технологии и системы: Учебное пособие / Е.Л. Федотова М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра М., 2013 Режим
		доступа: http://znanium.com/catalog/product/374014
		4. Информационные технологии управления проектами: учебное пособие / Н.М. Светлов, Г.Н. Светлова 2-е изд., перераб. и доп М.:
		ИНФРА. – М., 2011. – 232 с. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/208539">http://znanium.com/catalog/product/208539</a>
		5. Лойко, В. И. Современные подходы в наукометрии : монография / В. И. Лойко, Е. В. Луценко, А. И. Орлов. Под науч. ред. проф. С. Г.
		Фалько. – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 532 с. – Режим доступа: <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=29306423">https://elibrary.ru/item.asp?id=29306423</a>
		6. Луценко, Е.В. Интеллектуальные информационные системы: учебное пособие для студентов. – Краснодар: КубГАУ, 2012. – 615 с. –
		Режим доступа: http://lc.kubagro.ru/
		Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
		1. Луценко, Е. В. Современные информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности и
		образовании: учебное пособие для аспирантов / Е. В. Луценко, В. И. Лойко, В. Н. Лаптев; под общ. ред. Е. В. Луценко. – Краснодар
		: КубГАУ, 2015. – 229 с. – Режим доступа:
		https://kubsau.ru/upload/iblock/8b1/8b1f83aa20511b50cff78c9a4881da8b.pdf
		2. Луценко, Е. В. Современные информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности и
		образовании: учеб. пособие / Е. В. Луценко, В. И. Лойко, В. Н. Лаптев; под общ. ред. Е. В. Луценко. – Краснодар: КубГАУ,. 2017. – 450с.
		- Режим доступа: http://elibrary.ru/item.asp?id=28996636, https://www.twirpx.com/user/858406/files-uploaded/
		3. Современные информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности и
		образовании: методические задания для самостоятельной работы по дисциплине / Сост. Е. В. Луценко. – Краснодар, 2015. – Режим
		доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/5db/5db9d717d07d7f62c00c5b0e4b1bdb27.pdf
ı		·

	4. Современные информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности и
	образовании: методические для проведения практических занятий / Сост. Е. В. Луценко Краснодар, 2015 Режим доступа:
	https://kubsau.ru/upload/iblock/a62/a6241bebc35a40d4ccc1a567c51c7adf.pdf
Основы научно-	Основная учебная литература
исследовательской	1. Основы научно-исследовательской деятельности: курс лекций / Сост. Л. В. Цаценко. – Краснодар : КубГАУ, 2015. – 33 с. – режим
деятельности	доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/ddc/ddc307f6940c6b40a6c2c849592eec14.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/ddc/ddc307f6940c6b40a6c2c849592eec14.pdf</a>
	2. Нещадим, Н. Н. Методология подготовки диссертации / Н. Н. Нещадим, Л. В. Цаценко. – Краснодар, КубГАУ. – 2014. – 52 с. –Режим
	доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/c3f/c3fc7aae2c424fe2178edcb351760a6c.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/c3f/c3fc7aae2c424fe2178edcb351760a6c.pdf</a>
	3. Цаценко, Л. В. Основы научных исследований / Л. В. Цаценко. – Краснодар : КГАУ, 2016. – 91 с Режим доступа:
	https://kubsau.ru/upload/iblock/a69/a697b7fd029f6be8dde0d10a251900e9.pdf
	4. Ли, Р. И. Основы научных исследований: учебное пособие / Р. И. Ли. – Электрон. текстовые данные. – Липецк: Липецкий
	государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2013. – 190 с. – ЭБС «IPRbooks». – Режим доступа
	http://www.iprbookshop.ru/22903.
	5. Афанасьев. В. В. Рабочая программа дисциплины «Методология и методы научного исследования» / В. В. Афанасьев -, Москва
	2016. – [Электронный ресурс] : Режим доступа:
	http://op.vlsu.ru/fileadmin/Programmy/Bacalavr academ/44.03.05/Nach obrazov s org log rab/R prog/mag zaoch metodologija.pdf
	Дополнительная учебная литература
	1. Леонова, О. В. Основы научных исследований: методические рекомендации / О. В. Леонова Электрон. текстовые данные.
	М.: Московская государственная академия водного транспорта, 2015 61 с ЭБС «IPRbooks» Режим доступа
	http://www.iprbookshop.ru/46822
	2. Цаценко, Л. В. Ботаническая иконография тыквенных культур / Л. В. Цаценко. – Краснодар : КубГАУ, 2017. – Режим
	доступа: http://edu.kubsau.ru/file.php/104/Cacenko L.V. Botanicheskaja ikonografija.
	http://edu.kubsau.ru/file.php/157/Osnovy-nauchno_issled.dejat
	3. Цаценко, Л. В. Применение образовательных технологий при изучении биологических дисциплин / Л. В. Цаценко.
	Краснодар: КубГАУ, 2017. – Режим доступа:
	http://edu.kubsau.ru/file.php/104/2016 - PRIMENENIE OBRAZOVATLENYKH TEKHNOLOGII uchebnoe posobie
	4. Цаценко, Л. В. Творческие задания как форма интерактивного обучения / Л. В. Цаценко Краснодар: КубГАУ, 2015 Режим
	доступа: http://edu.kubsau.ru/file.php/104/TVORCHESKIE ZADANIJA
	5. Цаценко, Л. В. Использование метафор в научных исследованиях и учебном процессе: учеб. пособие. Краснодар: КубГАУ, 2018. – 9
	с. – Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/c94/c942a357cbc4f5de084aba3828d55313.pdf
	6. Шеуджен, А. Х. Агрохимия Ч.І. (1) История и методология агрохимии. – Краснодар: КубГАУ, 2011. – 624 с. Режи
	доступа: http://edu.kubsau.ru/file.php/104/Osnovy-nauchno_issled.dejat.
	7. Гаранина, О. Д. Методология и методика научного исследования / О. Д. Гаранина, А. А. Сережкина. – Москва, 2016. – 48 с.
	[Электронный ресурс] : Режим доступа: <a href="https://www.twirpx.com/file/2464731/">https://www.twirpx.com/file/2464731/</a>
	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
	1. Основы научно-исследовательской деятельности: метод.указания по проведению практических занятий аспирантов по направлениям
	подготовки 04.06.01 – химические науки, 05.06.01 – науки о земле, 06.06.01 – биологические, 35.06.01 – сельское хозяйство, 36.06.01
	ветеринария и зоотехния / Л. В. Цаценко. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 23 с.– Режиг
I	доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/56b/56b7123f22cf00ea052bac7dc2557fd3.pdf
	2. Основы научно-исследовательской деятельности: метод. указания по организации самостоятельной работы аспирантов / сост
	1 2. Основы нау по неследовательской деятельности, метод, указания по организации самостоятельной работы аспирантов / сост

Л.В.Цаценко. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 32с. – Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/cf5/cf5b88d361bbcdf278516a78becb776a.pdf 3. Цаценко Л.В. Творческие задания как форма интерактивного обучения (для биологических специальностей): учеб. пособие / Л. В. Цаценко. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 106 c. https://edu.kubsau.ru/file.php/104/TVORCHESKIE ZADANIJA.pdf 4. Цаценко, Л.В. Применение образовательных технологий при изучении биологических дисциплин : учебное пособие / Л. В. Цаценко. – Краснодар, 2016. – 95 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/104/2016 - PRIMENENIE OBRAZOVATLENYKH TEKHNOLOGII uchebnoe posobie .pdf 5. Цаценко Л.В. Основы научно-исследовательской деятельности: рабочая тетрадь / Л.В.Цаценко. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 22 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/104/rabochaya tetrad2018 371019 v1 .PDF Оптимизация Основная 1. Коломейченко В.В. Растениеводство (Учебник) / В.В. Коломейченко. – М.: Агробизнесцентр, 2007. – 100 шт. условий жизни 2. Кирюшин В.И. Агротехнологии (Учебник) / В.И. Кирюшин, С.В. Кирюшин. – Санкт – Петербург, Москва, Краснодар: Изд. Лань, 2015. сельскохозяйственны – 50 шт. х культур 3. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / под общ.ред. А. Н. Коробка. – Краснодар, 2015. – 352 с. – Режим доступа: http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema zemledeliva.pdf 4. Васько В.Т. Теоретические основы растениеводства. - Санкт-Петербург, 2004, - 200 с. - 5 шт. 5. Трубилин И.Т. Научные основы биологизированной системы земледелия в Краснодарском крае / И. І. Трубилин, Н.Г. Малюга, В.П. Василько. - Краснодар, 2006. - 430 с. - 50 шт. Дополнительная: 1. Агроэкологический мониторинг в земледелии Краснодарского края. -Вып.3, - Краснодар.2008. 4. Нещадим Н.Н. Биологические особенности и технология выращивания сахарной свеклы. Учеб. пособие / Н.Н. Нещадим, Т.П. Михайлова, Н.Г. Малюга, Г.Ф. Петрик. – Краснодар, 2009. 5. Толорая Т.Р. Кукуруза. Агротехнические основы возделывания на черноземах Западного Предкавказья / Т.Р. Толорая, Н.Ф. Лавринчук, М.В. Чумак, В.П. Малаканова /.-Краснодар. 2003. 6. Практические рекомендации по технологии выращивания подсолнечника, - Краснодар, 2008. 7. Тюпаков Э.Ф. Технологии выращивания полевых и овощных культур: пособие для фермеров Кубани / Э.Ф. Тюпаков, Т.Я. Бровкина, Е.Н. Благородова, Е.В. Лавриненко, Н.Н. Тюпакова, К.Э. Тюпаков, -Краснодар: Тип, КубГАУ, 2011. 8. Югов А. В. Сисо А. В. Биология и особенности агротехники выращивания сахарной свеклы, сои, кукурузы и озимой пшеницы на деградированном староорошаемом выщелоченном черноземе Западного Предкавказья / А. В. Югов, А. В. Сисо. – Краснодар, 2008. 9. Югов А .В. Сисо А. В. Биология и особенности агротехники выращивания сахарной свеклы на деградированном староорошаемом выщелоченном черноземе Западного Предкавказья / А. В. Югов, А. В. Сисо. - Краснодар, 2008. - 121 с. 10. Баранов В. Ф. Соя на Кубани / В. Ф. Баранов, Кочегура А. В. В. М. Лукомец. - Краснодар. ГНУ ВНИИМК, 2009. - 321 с. 11. Баранов В. Ф. Соя. Биология и технология возделывания / Под. ред. В. Ф. Баранов, В. М. Лукомец. – Краснодар. ГНУ ВНИИМК, 2005. -433 c. 12. Василько В. П. Горьковенко А. Г., Сисо А. В. Люцерна. Биология и агротехнические приемы выращивания на юге России (монография) / В. П. Василько, Л. Г. Горьковенко, А. В. Сисо. - Краснодар, 2006 – 156 с.

Краснодар, КубГАУ, 2006. – 181 с.

13. Гаркуша С. В. Сахарная свекла. Экологические условия и продуктивность на юге Российской Федерации / С. В. Гаркуша. -

	14. Малюга Н.Г., Радионов А.И., Загорулько А.В Агротехнология, урожай и качество зерна озимой пшеницы на Кубани: Монография /
	Н.Г. Малюга, А.И. Радионов, А.В. ЗагорулькоКраснодар: КубГАУ, 2004250 с.
	15. Малюга Н.Г., Квашин А.А., Загорулько А.В. Подсолнечник. Биология и агротехника выращивания на юге России: Монография / Н.Г.
	Малюга, А.А. Квашин, А. В. Загорулько Краснодар: КубГАУ, 2011283 с.
	16. Растворова О.Г. Физика почв (практическое руководство) / О.Г. Растворова / Л.: Издво Ленингр. ун-та, 1983196 с.
	17. Сафонов А.Ф. Воспроизводство плодородия почв агроландшафтов / Учебное пособие / А.Ф. СафоновМ.: Издво РГАУ-МСХА,
	2011450 c.
	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
	1. Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Оптимизация условий жизни сельскохозяйственных
	растений» Краснодар: КубГАУ, 2015.
	2. Оптимизация условий жизни сельскохозяйственных культур: методические указания для организации самостоятельной работы
	аспирантов / А. В. Загорулько, Р. В. Кравченко, А. М. Кравцов. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 28 с. – Режим доступа:
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_Optimizacija_uslovii_zhizni_selskokhozjaistvennykh_kultur_563053_v1PDF
Инновационные	Основная учебная литература
технологии	в 1. Трубилин, А. И. Прогнозирование урожайности сельскохозяйственных культур: учеб. пособие / А. И. Трубилин, Г. Ф. Петрик,
растениеводстве	А. Г. Прудников – Краснодар: КубГАУ, 2017. – 95 с. – Режим доступа:
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Prognozirovanie_urozhaja_420842_v1PDF
	2. Нещадим, Н. Н. Технология аграрного производства : методические рекомендации / Н. Н. Нещадим, Г. Ф. Петрик – Краснодар :
	КубГАУ, 2019. – 82 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MR">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MR</a> Innovac tekhnologii.pdf
	3. Кирюшин В.И. Агротехнологии / В.И. Кирюшин, С.В. Кирюшин: СПб изд-во Лань, 2015. – 463 с. – Режим доступа: <a href="https://ru.b-">https://ru.b-</a>
	<u>ok.cc/book/2904820/1f74c7</u>
	4. Корчагин, В. А. Инновационные технологии возделывания полевых культур в АПК Самарской области: учебное пособие /
	В. А. Корчагин, С. Н. Шевченко, С. Н. Зудилин, О. И. Горянин. – Кинель: РИЦ СГСХА, 2014. – 192 с. – режим доступа:
	http://www.ssaa.ru/svedeniya/education/fak_agro/metod/metod_disc_35.04.04_Agronomiya_(adaptivnoe_rastenievodstvo).pdf
	Дополнительная учебная литература:
	1. Земледелие / под ред. А .И. Пупонина. – М.: Колос, 2000. – 552 с. – 32 шт.
	2. Баздырев Г.И. Земледелие / Г.И. Баздырев, В.Г.Лошаков, А.И. Пупонин и др. под редакцией А.И. Пупонина. – М.: «Колос», 2002. – 552
	c. – Режим доступа: <a href="https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863">https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863</a>
	3. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / под общ.ред. А. Н. Коробка. – Краснодар, 2015. – 352 с. –
	Режим доступа: <a href="http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema_zemledeliya.pdf">http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema_zemledeliya.pdf</a>
	4. Трубилин И.Т. Научные основы биологизированной системы земледелия в Краснодарском крае / И.Т. Трубилин, Н.Г. Малюга, В.П.
	Василько. – Краснодар, 2006. – 432 с.
	5. Система земледелия Краснодарского края (методические рекомендации) / под ред. С. В. Гаркуша. – Краснодар, 2009. – 268 с. – Режим
	допуска: https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93
	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
	1. Инновационные технологии в растениеводстве: методические указания для организации самостоятельной работы аспирантов /
	Р. В. Кравченко, В. П. Василько. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 23 с. – Режим доступа:
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_dlja_sam.rab.asp.ITR_546220_v1PDF
	2. Инновационные технологии в растениеводстве: методические указания по проведению семинарских занятий / Р. В. Кравченко,
	В. П. Василько, Н. Н. Нещадим, Г. Ф. Петрик. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 47 с. – Режим доступа:

	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_dlja_pr.zan.asp.ITR_546216_v1PDF
	3. Прогнозирование урожаев и разработка моделей агроценозов для различных агротехнологий: методические указания для
	самостоятельной работы / Н. Н. Нещадим, Г. Ф. Петрик. – Краснодар: КубГАУ, 2019. – 12 с. – Режим доступа:
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_prognozirovanie.pdf
	4. Система земледелия Краснодарского края (методические рекомендации) / под ред. С. В. Гаркуша. – Краснодар, 2009. – 268 с. – Режим допуска: <a href="https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93">https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93</a>
	5. Мелиоративное земледелие : практикум / В. П. Василько, В. Н. Герасименко, А. В. Сисо, С. А. Макаренко. – Краснодар : КубГАУ, 2015. – 55 с. – Режим доступа : https://kubsau.ru/upload/iblock/7b4/7b44b98ba72e0742eec600ed71d48637.pdf
	6. Тестовые задания по дисциплине «Инновационные технологии в растениеводстве»
Адаптивное	Основная учебная литература
земледелие	1. Земледелие / под ред. А .И. Пупонина. – М.: Колос, 2000. – 552 с. – 32 шт.
земледелие	2. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / под общ.ред. А. Н. Коробка. – Краснодар, 2015. – 352 с. –
	Режим доступа : <a href="http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema">http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema</a> zemledeliya.pdf
	3. Трубилин И.Т. Научные основы биологизированной системы земледелия в Краснодарском крае / И.Т. Трубилин, Н.Г. Малюга, В.П.
	Василько. – Краснодар, 2006. – 432 с.
	4. Система земледелия Краснодарского края (методические рекомендации) / под ред. С. В. Гаркуша. – Краснодар, 2009. – 268 с. – Режим
	допуска: <a href="https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93">https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93</a>
	5. Обработка почвы : учеб. пособие / Б. И. Тарасенко, А. С. Найденов, Н. И. Бардак, В. В. Терещенко. — 3-е перераб. и доп. изд. —
	Краснодар: КУбГАУ, 2015. – 176 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/04">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/04</a> Obrabotka pochvy. Uchebnoe posobie.pdf
	6. Тарасенко, Б. И. Повышение плодородия почв Кубани: монография / Б. И. Тарасенко. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 130 с. – Режим
	доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/03_Povyshenie_plodorodija_pochv_Kubani_TARASENKO_B.I.pdf
	7. Плодородие орошаемых и гидроморфных пахотных земель Северного Кавказа, пути его оптимизации: учебное пособие
	В. П. Василько, В. Н. Герасименко, Н. Н. Нещадим // КубГАУ. – Краснодар, 2010. – 94 с. – Режим доступа:
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/01_Plodorodie_oroshaemykh_i_gidromorfnykh_pakhotnykh_zemel_Severnogo_Kavkaza_i_puti_ego_optimizaci
	i.pdf
	8. Мелиоративное земледелие юга России: учеб. пособие / В. П. Василько, Н. Н. Нещадим, А. Я. Ачканов, А. В. Сисо // КубГАУ. –
	8. Мелиоративное земледелие юга госсии з учео. пособие / В. П. Василько, П. П. Пещадим, А. Я. Ачканов, А. В. Сисо // Куог А – Краснодар, 2007. – 229 с. – Режим доступа :
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/02 Meliorativnoe zemledelie JUga Rossii.pdf
	<u>пиря.//edu.kubsau.tu/me.pnp/104/02_ivienorativnoe_zennedene_10 ga_kossn.pdr</u> Дополнительная учебная литература:
	дополнительная учесная литература: 1. Бардак, Н. И. Сорные растения Северного Кавказа: биология, экология, вредоносность, меры борьбы: учеб. пособие / Н. И. Бардак,
	1. Бардак, п. и. Сорные растения Северного Кавказа: оиология, экология, вредоносность, меры оорьоы: учео: посооие / п. и. Бардак, А. Х. Шеуджен, А. А. Макаренко. – 2-е изд. перераб и доп. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 178 с.
	A. A. Шеуджен, А. А. Макаренко. – 2-е изд. перерао и доп. – краснодар . Куот АУ, 2018. – 178 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Sornye_rastenija_429771_v1PDF
	2. Макаренко, А. А. Карантинные сорные растения: распространение, вредоносность и меры борьбы : учеб. пособие / А. А. Макаренко,
	Н. И. Бардак, Н. Н. Филипенко. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 71 с.
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Karantinnye sornye rastenija Makarenko 2018 429772 v1 .PDF
	3. Илларионова. Э. С. «Золотая» гармония в плодородии почвы / Э. С. Илларионова // В кн. Золотая гармония природы (на примере
	экосистем России). – СПб: Астерион, 2019. – С. 230-253. – Режим доступа:
	https://elibrary.ru/download/elibrary_41304964_61252267.pdf
	4. Зинченко, С. И. Развитие земледелия от мотыжного до почвозащитного / С. И. Зинченко, В. И. Зинченко. – Москва: Таризит-Икс, 2006.
	– 136 с. – Режим доступа : <a href="https://elibrary.ru/download/elibrary-21538944">https://elibrary.ru/download/elibrary-21538944</a> 63607461.pdf

	5. Зинченко, С. И. Основы обработки черноземов / С. И. Зинченко. – М., 2006. – 248 с. – Режим доступа:
	https://elibrary.ru/download/elibrary_21590190_65946175.pdf
	6. Коржов, С. И. Земледелие Центрального Черноземья: учебник / С. И. Коржов, Т. А. Трофимова, – Воронеж: ФГБОУ
	BO Воронежский ГАУ, 2016. – 415 с. – Режим доступа: <a href="https://elibrary.ru/download/elibrary_26759587_69866921.pdf">https://elibrary.ru/download/elibrary_26759587_69866921.pdf</a>
	7. Юлушев, И. Г. Почвенно-агрохимические основы адаптивно-ландшафтной организации систем земледелия ВКЗП: учебное пособие /
	И. Г. Юлушев. — Москва : Академический Проект, 2005. – 368 с. – ISBN 5-8291-0583-7. – Текст : электронный // Электронно-
	библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36494.html">http://www.iprbookshop.ru/36494.html</a>
	8. Вильямс, В. Р. Травопольная система земледелия / В. Р. Вильямс. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 341 с.
	9. Шабаев, А. И. Адаптивно-экологические системы земледелия в агроландшафтах Поволжья / А. И. Шабаев. – Саратов, 2003. – 320 с.
	10. Гераско, Т. В. Новейшие технологии природного земледелия. Практическое руководство для фермеров и дачников. – СПб. :
	«Издательство Диля, 2014. — 2014. — Режим доступа: https://ru.b-ok.cc/book/2758868/d29d55
	11. Баздырев Г.И. Земледелие / Г.И. Баздырев, В.Г.Лошаков, А.И. Пупонин и др. под редакцией А.И. Пупонина. – М.: «Колос», 2002. –
	552 с. – Режим доступа: <a href="https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863">https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863</a>
	12. Сафонов А.Ф. Системы земледелия / А.Ф. Сафонов, А.М. Гатаулин, И.Г. Платонов и др.; под редакцией А.Ф. Сафонова. – М. Колос С,
	2006. — 447 с.
	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
	1. Адаптивное земледелие: методические указания для организации самостоятельной работы аспирантов / Р. В. Кравченко, В. П.
	Василько. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 26 с. – Режим доступа:
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU dlja sam.rab.asp.Adap.zem. 546219 v1 .PDF
	2. Адаптивное земледелие: методические указания по проведению семинарских занятий для аспирантов / Р. В. Кравченко, В. П.
	2. Адаптивное земледелие: методические указания по проведению семинарских занятии для аспирантов / 1. В. кравченко, В. 11. Василько. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 36 с. – Режим доступа:
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_dlja_sem.zan.asp.Adap.zem546224_v1PDF
	3. Мелиоративное земледелие: практикум / В. П. Василько, В. Н. Герасименко, А. В. Сисо, С. А. Макаренко. – Краснодар:
	5. Мелиоративное земледелие: практикум / В. П. Василько, В. П. Герасименко, А. В. Сисо, С. А. Макаренко. – краснодар: КубГАУ, 2015. – 55 с. – Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/7b4/7b44b98ba72e0742eec600ed71d48637.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/7b4/7b44b98ba72e0742eec600ed71d48637.pdf</a>
	Куот АУ, 2013. — 33 с. — гежим доступа . <a href="https://kdusau.ru/uproad/1010ck/704/70440980a72e0742eecoooed/1d48037.pdf">https://kdusau.ru/uproad/1010ck/704/70440980a72e0742eecoooed/1d48037.pdf</a> 4. Тестовые задания по дисциплине «Адаптивное земледелие»
П б	
Проблемы	Основная учебная литература:
повышения	1. Нещадим Н.Н. Биологические особенности и технология выращивания сахарной свеклы. Учеб. пособие / Н.Н. Нещадим, Т.П.
продуктивности	Михайлова, Н.Г. Малюга, Г.Ф. ПетрикКраснодар, 2009.
полевых культур	2. Малюга Н.Г. Подсолнечник. Биология и агротехника выращивания на юге России / Н.Г. Малюга, А.А. Квашин, А.В. Загорулько. –
	Краснодар, 2011.
	3. Квашин А.А. Научные основы и практика использования ресурсосберегающих технологий при выращивании озимой пшеницы на
	черноземе обыкновенном Западного Предкавказья / А.А. Квашин. – Краснодар, 2011.
	4. Баранов В.Ф. Соя. Биология и технология возделывания / В.Ф. Баранов, В.М. Лукомец. – Краснодар, 2005.
	Дополнительная учебная литература:
	1. Васько В.Т. Теоретические основы растениеводстваСанкт-Петербург, 2004.
	2. Губанов Я.В., Иванов Н.Н. Озимая пшеницаМ.: Колос, 1986.
	3. Губанов Я.В. Технические культуры (Учебное пособие)М.: Агропромиздат, 1986.
	4. Малюга Н.Г. Озимая пшеница на КубаниКраснодар: Краснод. кн. изд., 1992.
	5. Тарасенко Н.Д. Качество зерна озимой пшеницы на КубаниКраснодар: Краснод. кн. изд., 1973.
	6. Толорая Т.Р. Кукуруза. Агротехнические основы возделывания на черноземах Западного Предкавказья / Т.Р. Толорая, Н.Ф. Лавринчук,

	М.В. Чумак, В.П. МалакановаКраснодар, 2003.
	7. Тюпаков Э.Ф. технологии выращивания полевых и овощных культур: пособие для фермеров Кубани / Э.Ф. Тюпаков, Т.Я. Бровкина,
	Е.Н. Благородова, Е.В. Лавриненко, Н.Н. Тюпакова, К.Э. ТюпаковКраснодар: Тип. КубГАУ, 2011.
	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
	1. Проблемы повышения продуктивности полевых культур: методические указания для организации самостоятельной работы аспирантов / А. М. Кравцов, Р. В. Кравченко, А. В. Загорулько. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 29 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_Optimizacija_uslovii_zhizni_selskokhozjaistvennykh_kultur_563053_v1PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_Optimizacija_uslovii_zhizni_selskokhozjaistvennykh_kultur_563053_v1PDF</a>
	2. Методика проведения полевых агротехнических опытов с масличными культурами/ В. М. Лукомец [и др.] – Краснодар: ВНИИМК, 2010. – 328 с.
	3. Методические указания по проведению полевых агротехнических опытов с основными полевыми культурами при научно- исследовательских работах (НИР) магистрантов и аспирантов по направлению подготовки «Агрономия»/ А. В. Загорулько [и др.] – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 154 с.
Планирование	Основная учебная литература
развития карьеры и личности	1. Семь навыков высокоэффективных людей: Мощные инструменты развития личности / Кови С., - 9-е изд М.:Альпина Пабл., 2016 378 с.: ISBN 978-5-9614-4585-5 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/923768
	2. Правила карьеры: Все, что нужно для служебного роста / Темплар Р М.:Альпина Пабл., 2016 242 с.: ISBN 978-5-9614-5176-4 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/916132">http://znanium.com/catalog/product/916132</a>
	3. Тайм-менеджмент. Полный курс / Архангельский Г.А., Бехтерев С.В., Лукашенко М М.:Альпина Пабл., 2016 311 с.: ISBN 978-5-9614-1881-1 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/925383
	Дополнительная учебная литература
	1. Руководство по поиску работы, самопрезентации и развитию карьеры / Румянцева Е М.:Альпина Пабл., 2016 197 с.: ISBN 978-5-9614-0791-4 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/923707">http://znanium.com/catalog/product/923707</a>
	2. Твоя бизнес-модель: Системный подход к построению карьеры: Практическое пособие / Остервальдер А., Кларк Т., Пинье И. –
	М.: Альпина Паблишер, 2018. — 258 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1003586">http://znanium.com/catalog/product/1003586</a>
	3. Топ-менеджер.Как построить карьеру в международной корпорации: Учебное пособие / Щербаков Б М.:Альпина Пабл., 2016 200
	с.: 70х100 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-9614-5227-3 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/925652">http://znanium.com/catalog/product/925652</a>
	4. Жизнь как стартап: Строй карьеру по законам Кремниевой долины / Хоффман Р., Касноча Б М.:Альпина Пабл., 2016 237 с.: ISBN 978-5-9614-2227-6 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/912733">http://znanium.com/catalog/product/912733</a>
	5. 11 врагов руководителя: Модели поведения, способные разрушить карьеру и бизнес: Научно-популярное / Дотлих Д М.:Альпина Паблишер, 2018 186 с.: ISBN 978-5-9614-6912-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1001957
	6. Управление персоналом организации: технологии управления развитием персонала: учебник / О.К. Минева, И.Н. Ахунжанова, Т.А.
	Мордасова [и др.] ; под ред. О.К. Миневой. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 160 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/18830 Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1003546">http://znanium.com/catalog/product/1003546</a>
	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
	1. Планирование развития карьеры и личности (уровень подготовки научно-педагогических кадров): методические указания для организации самостоятельной работы аспирантов / Сост. А. С. Калитко, А. Ч. Даунова. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – Электронный
	ресурс (режим доступа): <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/dd6/dd65346a5b64dfad0df11db022a56339.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/dd6/dd65346a5b64dfad0df11db022a56339.pdf</a>
	2. Планирование развития карьеры и личности (уровень подготовки научно-педагогических кадров): методические указания по проведению семинарских занятий / Сост. А. С. Калитко, А. Ч. Даунова. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – Электронный ресурс (режим
	доступа): https://kubsau.ru/upload/iblock/57e/57e383e021730c32a1055570e40ad88e.pdf

	3. Планирование развития карьеры и личности : метод. указания / Сост. В. В. Моисеев, А. В. Погибелев Краснодар : КубГАУ, 2018
	35 c.
Самоменеджмент.	Основная учебная литература
Управление	1. 15 секретов управления временем: Как успешные люди успевают всё: Научно-популярное / Круз К М.:Альпина Паблишер, 2016
временем	208 с.: ISBN 978-5-9614-5871-8 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1001958">http://znanium.com/catalog/product/1001958</a>
	2. Тайм-менеджмент. Полный курс / Архангельский Г.А., Бехтерев С.В., Лукашенко М М.:Альпина Пабл., 2016 311 с.: ISBN 978-5-
	9614-1881-1 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/925383">http://znanium.com/catalog/product/925383</a>
	3. Семь навыков высокоэффективных людей: Мощные инструменты развития личности / Кови С., - 9-е изд М.:Альпина Пабл., 2016
	378 с.: ISBN 978-5-9614-4585-5 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/923768">http://znanium.com/catalog/product/923768</a>
	Дополнительная учебная литература 1. Управление персоналом. Оптимизация командной работы: Реинжиниринговая технология: Учебное пособие / В.В. Авдеев М.: ФиС,
	1. Управление персоналом. Оптимизация командной работы. Рейнжиниринговая технология. Учебное пособие / В.В. Авдеев М.: ФиС, 2006 960 с.: – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/110791
	2000 900 с – Режим доступа. <u>intp://znamum.com/catalog/product/110791</u> 2. Топ-менеджер.Как построить карьеру в международной корпорации: Учебное пособие / Щербаков Б М.:Альпина Пабл., 2016 200
	2. Топ-менеджер. Как построить карьеру в международной корпорации. Учеоное пособие / пцероаков в М.:. Альпина Паол., 2010 200 с.: 70x100 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-9614-5227-3 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/925652">http://znanium.com/catalog/product/925652</a>
	3. Управление персоналом организации: технологии управления развитием персонала: учебник / О.К. Минева, И.Н. Ахунжанова, Т.А.
	Мордасова [и др.] ; под ред. О.К. Миневой. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 160 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). —
	www.dx.doi.org/10.12737/18830 Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1003546">http://znanium.com/catalog/product/1003546</a>
	4. Удвоение личных продаж: Как менеджеру по продажам повысить свою эффективность / Колотилов Е., Парабеллум А., - 2-е изд
	М.:Альпина Пабл., 2016 143 с.: – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/925985">http://znanium.com/catalog/product/925985</a>
	5. Тайм-менеджмент по Брайану Трейси: Как заставить время работать на вас / Трейси Б., - 4-е изд М.:Альпина Пабл., 2016 302 с.:
	ISBN 978-5-9614-5074-3 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/925297">http://znanium.com/catalog/product/925297</a>
	6. Дороги к менеджменту: о себе и окружавших меня людях, о времени и событиях / С.Д. Резник 4-е изд., перераб. и доп М. :
	ИНФРА-М, 2018. — XVI, 490 с., [16] с. цв. ил Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/958994">http://znanium.com/catalog/product/958994</a>
	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
	1. Самоменеджмент: управление временем (уровень подготовки научно-педагогических кадров): методические указания для
	организации самостоятельной работы аспирантов / Сост. А. С. Калитко, А. Ч. Даунова. – Краснодар : КубГАУ, 2015. – Электронный ресурс (режим доступа) : <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/1db/1dba30ef83e17a52f231ee36381fbc8d.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/1db/1dba30ef83e17a52f231ee36381fbc8d.pdf</a>
	2. Самоменеджмент: управление временем (уровень подготовки научно-педагогических кадров): методические указания по проведению
	семинарских занятий / Сост. А. С. Калитко, А. Ч. Даунова. – Краснодар : КубГАУ, 2015. – Электронный ресурс (режим доступа) :
	https://kubsau.ru/upload/iblock/613/61307687653734ae61e36dffa2fe405b.pdf
	3. Самоменеджмент: управление временем : метод. указания / сост. В. В. Моисеев, А. В. Погибелев. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 35 с.
Блок 2.Блок 2	
«Практики»	
Вариативная часть	
Практика по	Основная учебная литература
получению	1. Система земледелия Краснодарского края (методические рекомендации) / под ред. С. В. Гаркуша. – Краснодар, 2009. – 268 с. – Режим
профессиональных	допуска: <a href="https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93">https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93</a>
умений и опыта	2. Земледелие / под ред. А .И. Пупонина. – М.: Колос, 2000. – 552 с. – 32 шт.
профессиональной	3. Куркаев, В. Т. Агрохимия: учеб. пособие / В. Т. Куркаев, А. Х. Шеуджен. – Майкоп: ГУРИПП «Адыгея», 2006. – 48 шт.
деятельности	4. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / под общ.ред. А. Н. Коробка Краснодар, 2015 352 с

Режим доступа: http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema zemledeliya.pdf 5. Трубилин И.Т. Научные основы биологизированной системы земледелия в Краснодарском крае / И.Т. Трубилин, Н.Г. Малюга, В.П. Василько. – Краснодар, 2006. – 432 с. – 5 шт. 6. Баздырев Г.И. Земледелие / Г.И. Баздырев, В.Г.Лошаков, А.И. Пупонин и др. под редакцией А.И. Пупонина. – М.: «Колос», 2002. – 552 c. – Режим доступа: <a href="https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863">https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863</a> Дополнительная литература 1. Тарасенко, Б. И.Обработка почвы : учеб. пособие / Б. И. Тарасенко, А. С. Найденов, Н. И. Бардак, В. В. Терещенко. — 3-е перераб. и Краснодар: КУбГАУ, 2015. 176 c. Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/04 Obrabotka pochvy. Uchebnoe posobie.pdf 2. Тарасенко, Б. И. Повышение плодородия почв Кубани: монография / Б. И. Тарасенко. – Краснодар: КубГАУ, 2014. – 130 с. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/03\_Povyshenie\_plodorodija\_pochv\_Kubani\_TARASENKO\_B.I.pdf 3. Плодородие орошаемых и гидроморфных пахотных земель Северного Кавказа, пути его оптимизации: учебное пособие В. П. Василько, В. Н. Герасименко, Н. Н. Нещадим // КубГАУ. – Краснодар, 2010. – 94 с. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/01 Plodorodie oroshaemykh i gidromorfnykh pakhotnykh zemel Severnogo Kaykaza i puti ego optimizaci 4. Мелиоративное земледелие юга России: учеб. Пособие / В. П. Василько, Н. Н. Нещадим, А. Я. Ачканов, А. В. Сисо // КубГАУ. – **Краснодар**, 2007. – 229 с. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/02 Meliorativnoe zemledelie JUga Rossii.pdf 5. Бардак, Н. И. Сорные растения Северного Кавказа: биология, экология, вредоносность, меры борьбы: учеб. пособие / Н. И. Бардак, А. Х. Шеуджен, А. А. Макаренко. – 2-е изд. перераб и доп. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 178 с. – Режим доступа : https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Sornye rastenija 429771 v1 .PDF 6. Макаренко, А. А. Карантинные сорные растения: распространение, вредоносность и меры борьбы : учеб. пособие / А. А. Макаренко, Н. И. Бардак, Н. Н. Филипенко. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 71 с. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Karantinnve sornve rastenija Makarenko 2018 429772 v1 .PDF 7. Сафонов А.Ф. Системы земледелия / А.Ф. Сафонов, А.М. Гатаулин, И.Г. Платонов и др.; под редакцией А.Ф. Сафонова. – М. Колос С, 2006. – 447 с. – Режим доступа: https://ru.b-ok.cc/book/2832074/f9d5e2 Практика Основная учебная литература получению 1. Андреева И.Н. История образования и педагогической мысли за рубежом и в России / И.Н. Андреева. – М.: «Академия», 2006. -432c. профессиональных Борытко Н.М. Педагогика / Н.М. Борытко. – М.: «Академия», 2007. – 430с. умений и опыта

профессиональной деятельности (Педагогическая)

- Орлова Т.В. Педагогика: учебное пособие / Т.В. Орлова. М.: Высшее образование, 2007. 430с.
- Смирнов С.А. Педагогика: теории, системы, технологии / С.А. Смирнов. М. «Академия», 2007–384с.
- Резник С.Д. Студент вуза: технологии и организации обучения / С.Д. Резник. М.:ИНФРА, 2009. 457с.
- Шаманова Т.И. Управление образовательными системами Т.И. Шаманова. М. .: «Академия», 2007-384.
- Денисова О. П. Психология и педагогика: учеб. пособие /
- О. П. Денисова; Рос. акад. образования. Моск. психол.-соц. ин-т М.: Флинта: МПСИ, 2008. 235с.
- Соловова Е.Н. Методика обучения генетики. Базовый курс: пособие для пед. вузов и учителей / Е.Н. Соловова. М.: АСТ: Астрель: Полиграфиздат, 2010 – 238 с.

## Дополнительная литература

1. Котова, И.Б. Педагогика. Педагогические теории, системы, техно-логии: Учеб. для высш. и сред. учеб. заведений по пед.

	специальностям и направлениям. / И.Б. Котова, Е.Н. Шиянов, С.А. Смирнов – М.: Академия, 2003. – 509 с. 2. Синергетическая парадигма. Синергетика образования: сб. ст.: посвящ. С. П. Курдюмову / Рос. акад. наук, Ин-т философии ; редсост. О. Н. Астафьева, Г. Ю. Ризниченко М.: Прогресс-Традиция , 2007. – 592 с. 3. Колеченко, А. К. Энциклопедия педагогических технологий: пособие для преподавателей / А. К. Колеченко СПб.: Каро, 2008. – 367с.
Блок З.Блок З	
«Научные исследования» Вариативная часть	
Научно-	Основная учебная литература
исследовательская деятельность	1. Основы научно-исследовательской деятельности: метод. указания по организации самостоятельной работы аспирантов / Сост. Л. В. Цаценко. – Краснодар: КубГАУ, 2015. – 32 с. – Режим доступа:
Подготовка научно-	https://kubsau.ru/upload/iblock/901/9014af7781ed35dbef075ce1f2c60809.pdf
квалификационной работы (диссертации)	2. Основы научно-исследовательской деятельности: метод. указания по проведению практических занятий аспирантов по направлениям подготовки 04.06.01— химические науки 05.06.01— науки о земле, 06.06.01— биологические, 35.06.01— сельское хозяйство, 36.06.01— ветеринария и зоотехния / Л. В. Цаценко. — Краснодар: КубГАУ, 2015. — 23 с. — Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/2b3/2b3803dffe91efc69e4df67c3185858c.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/2b3/2b3803dffe91efc69e4df67c3185858c.pdf</a> 3. Основы научно-исследовательской деятельности: курс лекций / сост. Л. В. Цаценко. — Краснодар: КубГАУ, 2015. — 33 с. — Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/d6f/d6f60c5d122651a49a08d713123dccb7.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/d6f/d6f60c5d122651a49a08d713123dccb7.pdf</a> 4. Оськин С. В. Рекомендации для выполнения и защиты диссертации (учебное пособие для аспирантов). — Краснодар, РИО КубГАУ, 2015. — 63 с. 5. Нещадим, Н. Н. Методология подготовки диссертации: учебно-методическое пособие / Н. Н. Нещадим, Л. В. Цаценко. —
	Краснодар: КубГАУ. – 2014. – 52 с. – Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/c3f/c3fc7aae2c424fe2178edcb351760a6c.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/c3f/c3fc7aae2c424fe2178edcb351760a6c.pdf</a> 6. Цаценко Л.В. Основы научных исследований/Л.В.Цаценко / Краснодар, КГАУ. 2016. – 91 с.  Дополнительная учебная литература
	1. Леонова О.В. Основы научных исследований: методические рекомендации/ Леонова О.В. // Электрон. текстовые данные. ЭБС «IPRbooks». — М.: Московская государственная академия водного транспорта, 2015. — 61 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/46822">http://www.iprbookshop.ru/46822</a> .  2. УП Применение образовательных технологий при изучении биологических дисциплин / Л. В. Цаценко. — Краснодар, 2016. — Режим
	доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/104/2016">http://edu.kubsau.ru/file.php/104/2016</a> - PRIMENENIE OBRAZOVATLENYKH TEKHNOLOGII uchebnoe posobie  3. Цаценко Л.В. МУ «Творческие задания как форма интерактивного обучения» / Л. В. Цаценко. – Краснодар, 2015. – Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/104/TVORCHESKIE_ZADANIJA">http://edu.kubsau.ru/file.php/104/TVORCHESKIE_ZADANIJA</a> 5. Цаценко Л.В. Использование метафор в научных исследованиях и учебном процессе: учеб. пособие. Краснодар: КубГАУ, 2018. – 93 с. – Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/c94/c942a357cbc4f5de084aba3828d55313.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/c94/c942a357cbc4f5de084aba3828d55313.pdf</a>
ГИА	Основная учебная литература
	6. Основы научно-исследовательской деятельности: курс лекций / Сост. Л. В. Цаценко. – Краснодар : КубГАУ, 2015. – 33 с. – режим доступа : <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/ddc/ddc307f6940c6b40a6c2c849592eec14.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/ddc/ddc307f6940c6b40a6c2c849592eec14.pdf</a> 7. Нещадим, Н. Н. Методология подготовки диссертации / Н. Н. Нещадим, Л. В. Цаценко. – Краснодар, КубГАУ. – 2014. – 52 с. – Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/c3f/c3fc7aae2c424fe2178edcb351760a6c.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/c3f/c3fc7aae2c424fe2178edcb351760a6c.pdf</a> 8. Цаценко, Л. В. Основы научных исследований / Л. В. Цаценко. – Краснодар : КГАУ, 2016. – 91 с Режим доступа:

 $\underline{https://kubsau.ru/upload/iblock/a69/a697b7fd029f6be8dde0}\underline{d10a251900e9.pdf}$ 

- 9. Ли, Р. И. Основы научных исследований: учебное пособие / Р. И. Ли. Электрон. текстовые данные. Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2013. 190 с. ЭБС «IPRbooks». Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22903.
- 10.Афанасьев. В. В. Рабочая программа дисциплины «Методология и методы научного исследования» / В. В. Афанасьев –, Москва,2016.–[Электронный ресурс] : Режим доступа:http://op.vlsu.ru/fileadmin/Programmy/Bacalavr academ/44.03.05/Nach\_obrazov\_s\_org\_log\_rab/R\_prog/mag\_zaoch\_metodologija.pdf
- 11. Афонин И.Д., Афонин А.И. Психология и педагогика высшей школы. М.: Русайнс, 2016. 244 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61648.html">http://www.iprbookshop.ru/61648.html</a>.
- 12. Кулагина И.Ю., Колюцкий В.Н. Психология развития и возрастная психология. Полный жизненный цикл развития человека. М.: Академический проект, 2015. 421 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/36766.html.
- 13. Шарипов Ф.В. Педагогика и психология высшей школы. Учебное пособие. М.: Логос, 2016. 448 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/66421.html.
- 14. Система земледелия Краснодарского края (методические рекомендации) / под ред. С. В. Гаркуша. Краснодар, 2009. 268 с. Режим допуска: <a href="https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93">https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93</a>
- Земледелие / под ред. А.И. Пупонина. М.: Колос, 2000. 552 с. 32 шт.
- 16. Куркаев, В. Т. Агрохимия: учеб. пособие / В. Т. Куркаев, А. Х. Шеуджен. Майкоп: ГУРИПП «Адыгея», 2006. 48 шт.
- 17. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / под общ.ред. А. Н. Коробка. Краснодар, 2015. 352 с. Режим доступа: http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema zemledeliya.pdf
- 18. Трубилин И.Т. Научные основы биологизированной системы земледелия в Краснодарском крае / И.Т. Трубилин, Н.Г. Малюга, В.П. Василько. Краснодар, 2006. 432 с. 5 шт.
- 19. Баздырев Г.И. Земледелие / Г.И. Баздырев, В.Г.Лошаков, А.И. Пупонин и др. под редакцией А.И. Пупонина. М.: «Колос», 2002. 552 с. Режим доступа : <a href="https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863">https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863</a>

## Дополнительная учебная литература

- 1. Леонова, О. В. Основы научных исследований: методические рекомендации / О. В. Леонова. Электрон. текстовые данные. М.: Московская государственная академия водного транспорта, 2015. 61 с. ЭБС «IPRbooks». Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/46822">http://www.iprbookshop.ru/46822</a>
- 2. Цаценко, Л. В. Ботаническая иконография тыквенных культур / Л. В. Цаценко. Краснодар : КубГАУ, 2017. Режим доступа : <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/104/Cacenko">http://edu.kubsau.ru/file.php/104/Cacenko</a> L.V. Botanicheskaja ikonografija. <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/157/Osnovy-nauchno">http://edu.kubsau.ru/file.php/157/Osnovy-nauchno</a> issled.dejat
- 3. Цаценко, Л. В. Применение образовательных технологий при изучении биологических дисциплин / Л. В. Цаценко. Краснодар : КубГАУ, 2017. Режим доступа : http://edu.kubsau.ru/file.php/104/2016 PRIMENENIE OBRAZOVATLENYKH TEKHNOLOGII uchebnoe posobie
- 4. Цаценко, Л. В. Творческие задания как форма интерактивного обучения / Л. В. Цаценко. Краснодар : КубГАУ, 2015. Режим доступа : <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/104/TVORCHESKIE\_ZADANIJA">http://edu.kubsau.ru/file.php/104/TVORCHESKIE\_ZADANIJA</a>
- 5. Цаценко, Л. В. Использование метафор в научных исследованиях и учебном процессе : учеб. пособие. Краснодар : КубГАУ, 2018. 93 с. Режим доступа : <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/c94/c942a357cbc4f5de084aba3828d55313.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/c94/c942a357cbc4f5de084aba3828d55313.pdf</a>
- 6. Шеуджен, А. Х. Агрохимия Ч.І. (1) История и методология агрохимии. Краснодар: КубГАУ, 2011. 624 с. Режим доступа: <a href="http://edu.kubsau.ru/file.php/104/Osnovy-nauchno">http://edu.kubsau.ru/file.php/104/Osnovy-nauchno</a> issled.dejat.

- 7. Гаранина, О. Д. Методология и методика научного исследования / О. Д. Гаранина, А. А. Сережкина. Москва, 2016. 48 с. [Электронный ресурс] : Режим доступа: <a href="https://www.twirpx.com/file/2464731/">https://www.twirpx.com/file/2464731/</a>
- 8. Баттерворт Дж., Харрис М. Принципы психологии развития. М.: Когито-Центр, 2000. 350 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/15578.html.
- 9. Блинов В.И., Виненко В.Г., Сергеев И.С. Методика преподавания в высшей школе. Учебно-практическое пособие. М.: Юрайт, 2015. 315 с. 30 экз.
- 10. Вербицкий А.А. Теория и технологии контекстного образования. М.: Московский педагогический государственный университет, 2017. 268 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/72517.html.
- 11. Вербицкий А.А., Ларионова О.Г. Личностный и компетентностный подходы в образовании. Проблемы интеграции. М. : Логос, 2014. 335 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/51634.html">http://www.iprbookshop.ru/51634.html</a>.
- 12. Габай Т.В. Педагогическая психология. 6-е изд., испр. М.: Академия, 2014. 249 c. 5 экз.
- 13. Громкова М.Т. Педагогика высшей школы. М. : Юнити-Дана, 2015. 446 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52045.html.
- 14. Джуринский А.Н. История педагогики и образования. 3-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2014. 676 с. 5 экз.
- 15. Дружинин В.Н. Психология способностей: избранные труды. М.: Институт психологии РАН, 2007. 541 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/15609.html">http://www.iprbookshop.ru/15609.html</a>.
- 16. Зеер Э.Ф. Психология профессий. М.: Академический Проект, Фонд «Мир», 2015. 336 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36853.html">http://www.iprbookshop.ru/36853.html</a>.
- 17. История педагогики и образования / под ред. А.И. Пискунова. 4-е изд., пер. и доп. М.: Юрайт, 2014. 452 с. 5 экз.
- 18. Коржуев А.В., Попков В.А. Современная теория обучения. Общенаучная интерпретация. 2-е изд. М.: Академический Проект, 2017. 192 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71805.html">http://www.iprbookshop.ru/71805.html</a>.
- 19. Кругликов Г.И. Методика профессионального обучения. М.: Академия, 2013. 314 с. 5 экз.
- 20. Кудрявцев В.Т. Проблемное обучение: истоки, сущность, перспективы [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="https://tovievich.ru/engine/download.php?id=15">https://tovievich.ru/engine/download.php?id=15</a>.
- 21. Мухина В.С. Возрастная психология. Феноменология развития. 13-е изд., перераб. и доп. М.: Академия, 2011. 656 с. 30 экз.
- 22. Обухова Л.Ф. Возрастная психология. М. : Юрайт, 2013. 460 с. -50 экз.
- 23. Педагогика / под ред. Л.С. Подымовой, В.А. Сластенина. М. : Юрайт, 2014. 332 с. -5 экз.
- 24. Подласый И.П. Педагогика. 3-е изд., пер. и доп. М.: Юрайт, 2015. 576 с.
- 25. Попков В.А., Коржуев А.В. Теория и практика высшего профессионального образования. М.: Академический Проект, 2010. 343 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36602.html">http://www.iprbookshop.ru/36602.html</a>.
- 26. Равен Дж. Компетентность в современном обществе. Выявление, развитие и реализация. М.: Когито-Центр, 2002. 396 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/3867.html">http://www.iprbookshop.ru/3867.html</a>.
- 27. Райс  $\Phi$ ., Долджин К. Психология подросткового возраста. 12-е изд. СПб. : Питер, 2014. 814 с. 5 экз.
- 28. Савенков А.И. Педагогическая психология. Учебник для бакалавров. 2-е изд. М. : Юрайт, 2014. 659 с. -5 экз
- 29. Сериков В.В. Развитие личности в образовательном процессе. М.: Логос, 2013. 448 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/70707.html">http://www.iprbookshop.ru/70707.html</a>.
- 30. Современные образовательные технологии : учеб. пособие для студентов магистрантов, аспирантов, докторантов / под ред. Н.В. Бордовской. 3-е изд., стер. М. : КНОРУС, 2015. 432 с. 20 экз.
- 31. Студент как субъект саморазвития и отношения к учебно-профессиональной деятельности / В.Г. Маралов [и др.]. М. : Академический Проект, Фонд «Мир», 2017. 191 с. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36595.html">http://www.iprbookshop.ru/36595.html</a>.

- 32. Тарасенко, Б. И.Обработка почвы : учеб. пособие / Б. И. Тарасенко, А. С. Найденов, Н. И. Бардак, В. В. Терещенко. 3-е перераб. и доп. изд. Краснодар : КУбГАУ, 2015. 176 с. Режим доступа : https://edu.kubsau.ru/file.php/104/04 Obrabotka pochvy. Uchebnoe posobie.pdf
- 33. Тарасенко, Б. И. Повышение плодородия почв Кубани: монография / Б. И. Тарасенко. Краснодар: КубГАУ, 2014. 130 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/03">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/03</a> Povyshenie plodorodija pochv Kubani TARASENKO B.I.pdf
- 34. Плодородие орошаемых и гидроморфных пахотных земель Северного Кавказа, пути его оптимизации: учебное пособие / В.П. Василько, В.Н. Герасименко, Н.Н. Нещадим // КубГАУ. Краснодар, 2010. 94 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/01\_Plodorodie\_oroshaemykh\_i\_gidromorfnykh\_pakhotnykh\_zemel\_Severnogo\_Kavkaza\_i\_puti\_ego\_optimizaci\_i.pdf">ego\_optimizaci\_i.pdf</a>
- 35. Мелиоративное земледелие юга России : учеб. Пособие / В. П. Василько, Н. Н. Нещадим, А. Я. Ачканов, А. В. Сисо // КубГАУ. Краснодар, 2007. 229 с. Режим доступа : https://edu.kubsau.ru/file.php/104/02\_Meliorativnoe\_zemledelie\_JUga\_Rossii.pdf
- 36. Бардак, Н. И. Сорные растения Северного Кавказа: биология, экология, вредоносность, меры борьбы: учеб. пособие / Н. И. Бардак, А. Х. Шеуджен, А. А. Макаренко. 2-е изд. перераб и доп. Краснодар: КубГАУ, 2018. 178 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Sornye\_rastenija\_429771\_v1\_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Sornye\_rastenija\_429771\_v1\_.PDF</a>
- 37. Макаренко, А. А. Карантинные сорные растения: распространение, вредоносность и меры борьбы: учеб. пособие / А. А. Макаренко, Н. И. Бардак, Н. Н. Филипенко. Краснодар : КубГАУ, 2018. 71 с. Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Karantinnye\_sornye\_rastenija\_Makarenko\_2018\_429772\_v1\_.PDF
- 38. Сафонов А.Ф. Системы земледелия / А.Ф. Сафонов, А.М. Гатаулин, И.Г. Платонов и др.; под редакцией А.Ф. Сафонова. М. Колос С, 2006. 447 с. Режим доступа: <a href="https://ru.b-ok.cc/book/2832074/f9d5e2">https://ru.b-ok.cc/book/2832074/f9d5e2</a>

#### Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

- 1. Основы научно-исследовательской деятельности : метод.указания по проведению практических занятий аспирантов по направлениям подготовки 04.06.01 химические науки, 05.06.01 науки о земле, 06.06.01 биологические, 35.06.01 сельское хозяйство, 36.06.01 ветеринария и зоотехния / Л. В. Цаценко. Краснодар: КубГАУ, 2015. 23 с. Режим доступа : <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/56b/56b7123f22cf00ea052bac7dc2557fd3.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/56b/56b7123f22cf00ea052bac7dc2557fd3.pdf</a>
- 2. Основы научно-исследовательской деятельности : метод. указания по организации самостоятельной работы аспирантов / сост. Л.В.Цаценко. — Краснодар: КубГАУ, 2015. — 32с. — Режим доступа :  $\frac{\text{https://kubsau.ru/upload/iblock/cf5/cf5b88d361bbcdf278516a78becb776a.pdf}}$
- 3. Цаценко Л.В. Творческие задания как форма интерактивного обучения (для биологических специальностей): учеб. пособие / Л. В. Цаценко. Краснодар: КубГАУ, 2015. 106 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/104/TVORCHESKIE ZADANIJA.pdf
- 4. Цаценко, Л.В. Применение образовательных технологий при изучении биологических дисциплин: учебное пособие / Л.В. Цаценко. Краснодар, 2016. 95 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/2016">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/2016</a> PRIMENENIE OBRAZOVATLENYKH TEKHNOLOGII uchebnoe posobie .pdf
- 5. Цаценко Л.В. Основы научно-исследовательской деятельности : рабочая тетрадь / Л.В.Цаценко. Краснодар : КубГАУ, 2018. 22 с. <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/rabochaya\_tetrad2018\_371019\_v1\_.PDF">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/rabochaya\_tetrad2018\_371019\_v1\_.PDF</a>
- 6. Основы психологии и педагогики : методические указания по практическим занятиям / Сост. М. Н. Кох. Краснодар, 2015. . [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/114/1140f71f44b8219ba2575d843ec84870.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/114/1140f71f44b8219ba2575d843ec84870.pdf</a>
- 7. Основы психологии и педагогики : методические указания для самостоятельной работы / Сост. М. Н. Кох. Краснодар, 2015. . [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/96b/96bbbf85edfcb22bda554520e4fd2942.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/96b/96bbbf85edfcb22bda554520e4fd2942.pdf</a>
- 3. Луговский В. А. Основы педагогики и психологии: метод. указания для проведения семинарских и практических занятий в

	аспирантуре / В. А. Луговский. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – [Электронный ресурс]: Режим доступа:
	https://kubsau.ru/education/chairs/psychology/doc/
	9. Общее земледелие, растениеводство: метод. указания для самостоятельной работы аспирантов / Сост. А. С. Найденов –
	Краснодар, 2015. – 19 с. – Электронный ресурс (режим доступа):
	https://kubsau.ru/upload/iblock/556/5567930d755a82647767003ab8ff95f5.pdf
	10. Общее земледелие, растениеводство: метод. указания по проведению практических занятий / Сост. А. С. Найденов,
	В. П. Василько. – Краснодар, 2015. – 9 с. – Электронный ресурс (режим доступа):
	https://kubsau.ru/upload/iblock/227/227a535f0fc67e39f5416de52e300dfe.pdf
	11. Мелиоративное земледелие : практикум / В. П. Василько, В. Н. Герасименко, А. В. Сисо, С. А. Макаренко. – Краснодар :
	КубГАУ, 2015. – 55 с. – Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/7b4/7b44b98ba72e0742eec600ed71d48637.pdf
	12. Почвозащитная и ресурсосберегающая обработка почвы: метод. указания / сост. Н.И. Бардак, Г.Г. Солошенко. – Краснодар:
	КубГАУ, 2017. — 18 с. — 30 шт.
ФТД. Факультативы:	
Вариативная часть	
Научные основы	Основная учебная литература
сохранения	1. Система земледелия Краснодарского края (методические рекомендации) / под ред. С. В. Гаркуша. – Краснодар, 2009. – 268 с. – Режим
почвенного	допуска: https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93
плодородия	2. Тарасенко Б.И. Обработка почвы: учеб.пособие / Б.И. Тарасенко [и др.] –3-е перераб. и доп. изд. – Краснодар: КубГАУ, 2015 – 176 с. –
шодородии	30 шт. – Режим доступа: http://kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications/
	3. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / В.П.Василько, А.С. Найденов, Н.И. Бардак, А.В.Сисо. –
	Краснодар, 2015. – 352 с. http://docplayer.ru/26080645-Sistema-zemledeliya-krasnodarskogo-kraya-na-agrolandshaftnoy-osnove.html
	4. Трубилин, И. Т. Научные основы биологизированной системы земледелия в Краснодарском крае / И. Т. Трубилин, Н. Г. Малюга,
	В. П. Василько. – Краснодар, 2006. – 430 с. – 5 шт.
	5. Мелиоративное земледелие юга России: учеб. Пособие / В. П. Василько, Н. Н. Нещадим, А. Я. Ачканов, А. В. Сисо // КубГАУ. –
	Краснодар, 2007. – 229 с. – Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/02_Meliorativnoe_zemledelie_JUga_Rossii.pdf
	Дополнительная учебная литература
	1. Василько В.П. Ландшафтно-экологическое земледелие юга России / В. П. Василько, А. Я. Ачканов, А. В. Сисо, С. А. Макаренко. – 2-е
	изд., исправ. и доп. – Краснодар, 2017. – 100 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id">https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id</a>
	изд., исправ. и доп. — Краснодар, 2017. — 100 с. — Гежим доступа: <a href="https://edu.kdosad.tw/mod/tesodice/view.pmp/td">https://edu.kdosad.tw/mod/tesodice/view.pmp/td</a> 2. Тарасенко, Б. И. Повышение плодородия почв Кубани: монография / Б. И. Тарасенко. — 3-е доп. и исп. изд. — Краснодар: КубГАУ,
	2. Тарасенко, В. И. Тювышение плодородия почв кубани . монография / В. И. Тарасенко. — 3-е доп. и исп. изд. — краснодар. КубгАЗ, 2014. —130 с. — Режим допуска : https://edu.kubsau.ru/file.php/104/03_Povyshenie_plodorodija_pochv_Kubani_TARASENKO_B.I.pdf
	3. Баздырев Г.И. Земледелие / Г.И. Баздырев, В.Г.Лошаков, А.И. Пупонин и др. под редакцией А.И. Пупонина. – М.: «Колос», 2002. – 552
	с. – Режим доступа: https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863
	4. Система земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / под общ.ред. А. Н. Коробка. – Краснодар, 2015. – 352 с. –
	Режим доступа: <a href="http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema_zemledeliya.pdf">http://www.kubanmakler.ru/9/Sistema_zemledeliya.pdf</a> 5. Плодородие орожием и доступа доступа доступа и доступа доступ
	5. Плодородие орошаемых и гидроморфных пахотных земель Северного Кавказа, пути его оптимизации: учебное пособие /
	В. П. Василько, В. Н. Герасименко, Н. Н. Нещадим // КубГАУ. – Краснодар, 2010. – 94 с. – Режим доступа:
	https://edu.kubsau.ru/file.php/104/01_Plodorodie_oroshaemykh_i_gidromorfnykh_pakhotnykh_zemel_Severnogo_Kavkaza_i_puti_ego_optimizaci
	<u>i.pdf</u>
	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

- 1. Научные основы сохранения почвенного плодородия: методические указания для организации самостоятельной работы аспирантов / Р. В. Кравченко, В. П. Василько, В. И. Прохода. Краснодар: КубГАУ, 2020. 25 с. Режим доступа : https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU dlja sam.rab.asp.Nauch.osn.sokh.pochv.plodorodija 546222 v1 .PDF
- 2. Научные основы сохранения почвенного плодородия: методические указания по проведению семинарских занятий / В. П. Василько, Р. В. Кравченко, С. А. Макаренко, А. В. Сисо, В. И. Прохода. Краснодар: КубГАУ, 2020. 40 с. Режим доступа :
- https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU dlja prak.zan.asp.Nauch.osn.sokh.pochvennogo plodorodija 546217 v1 .PDF
- 3. Мелиоративное земледелие : практикум / В. П. Василько, В. Н. Герасименко, А. В. Сисо, С. А. Макаренко. Краснодар :
- $Kyб\Gamma AY, 2015. 55\ c. Peжим\ доступа: \underline{https://kubsau.ru/upload/iblock/7b4/7b44b98ba72e0742eec600ed71d48637.pdf}$
- 4. Почвозащитная и ресурсосберегающая обработка почвы: метод. указания / сост. Н.И. Бардак, Г.Г. Солошенко. Краснодар: КубГАУ, 2017. 18 с. 30 шт.
- 5. Тестовые задания по дисциплине «Научные основы сохранения почвенного плодородия»

# Научные концепции обработки почвы на юге России

#### Основная учебная литература

- 1. Земледелие на юге России : учебное пособие / С. И. Лучинский, А. С. Лучинский, А. В. Маковеев, С. С. Терехова. Краснодар : КубГау, 2019. 149 с. Режим доступа :
- https://edu.kubsau.ru/file.php/104/ZEMLEDELIE\_NA\_JUGE\_ROSSII\_2\_490156\_v1\_.PDF
- 2. Системы земледелия Краснодарского края на агроландшафтной основе / под ред. А. К. Коробка. Краснодар, 2015.–352 с. <a href="http://www.dsh.krasnodar.ru/activities/s67">http://www.dsh.krasnodar.ru/activities/s67</a>
- 3. Обработка почвы : учеб. пособие / Б. И. Тарасенко, А. С. Найденов, Н. И. Бардак, В. В. Терещенко. 3-е перераб. и доп. изд. Краснодар : КубГАУ, 2015. 176 с. Режим доступа : <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/04">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/04</a> Obrabotka pochvy. Uchebnoe posobie.pdf
- 4. Тарасенко, Б. И. Повышение плодородия почв Кубани: монография / Б. И. Тарасенко. 3-е доп. и исп. изд. Краснодар: КубГАУ, 2014. —130 с. Режим допуска: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/03 Povyshenie plodorodija pochy Kubani TARASENKO B.I.pdf
- 5. Тарасенко Б. И, Обработка почвы / Б. И. Тарасенко. Краснодар, 2015. 352 с. http://kubsau.ru/education/chairs/husbandry/publications/

# Дополнительная учебная литература

- 1. Земледелие / под ред. А. И. Пупонина. М.: Колос, 2000. 552 с. 32 шт.
- 2. Бардак, Н. И. Сорные растения Северного Кавказа: биология, экология, вредоносность, меры борьбы: учеб. пособие / Н. И. Бардак, А. Х. Шеуджен, А. А. Макаренко. 2-е изд. перераб и доп. Краснодар: КубГАУ, 2018. 178 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Sornye rastenija 429771 v1.PDF
- 3. Макаренко, А. А. Карантинные сорные растения: распространение, вредоносность и меры борьбы : учеб. пособие / А. А. Макаренко, Н. И. Бардак, Н. Н. Филипенко. Краснодар : КубГАУ, 2018. 71 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Karantinnye sornye rastenija Makarenko 2018 429772 v1 .PDF
- 4. Кирюшин В. И., Кирюшин С. В. Агротехнологии. Санкт-Петербург, 2015. 462 с. Режим доступа: www.e.lanbook.com
- 5. Система земледелия Краснодарского края (методические рекомендации) / под ред. С. В. Гаркуша. Краснодар, 2009. 268 с. Режим допуска: https://ru.b-ok.cc/book/2721794/e7fe93
- 6. Баздырев Г.И. Земледелие / Г.И. Баздырев, В.Г.Лошаков, А.И. Пупонин и др. под редакцией А.И. Пупонина. М.: «Колос», 2002. 552 с. Режим доступа: <a href="https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863">https://ru.b-ok.cc/book/2720842/b09863</a>

## Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

- 1. Научные концепции обработки почвы на юге России: методические указания для организации самостоятельной работы аспирантов / Р.
- В. Кравченко, В. П. Василько, С. И. Лучинский, В. И. Прохода. Краснодар: КубГАУ, 2020. 25 с. Режим доступа: <a href="https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU dlja sam.rab.asp.Nauch.konc.obr.pochvy">https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU dlja sam.rab.asp.Nauch.konc.obr.pochvy</a> na juge RV 546221 v1 .PDF

2. Научные концепции обработки почвы на юге России: методические указания по проведению семинарских занятий / Р. В. Кравченко, В. П. Василько, С. И. Лучинский, В. И. Прохода. — Краснодар: КубГАУ, 2020. — 36 с. — Режим доступа: https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU dlja prek.zan.asp.Nauch.konc.obr.pochvy na juge RV 546218 v1 .PDF  3. Мелиоративное земледелие: практикум / В. П. Василько, В. Н. Герасименко, А. В. Сисо, С. А. Макаренко. — Краснодар: КубГАУ, 2015. — 55 с. — Режим доступа: https://kubsau.ru/upload/iblock/7b4/7b44b98ba72e0742eec600ed71d48637.pdf  4. Почвозащитная и ресурсосберегающая обработка почвы: метод. указания / сост. Н.И. Бардак, Г.Г. Солошенко. — Краснодар: КубГАУ, 2017. — 18 с. — 30 шт.  5. Тестовые задания по дисциплине «Научные концепции обработки почвы на юге России»  6. Бардак Н.И. Сельскохозяйственные орудия и машины для почвозащитной и ресурсосберегающей обработки почвы: метод. указания / Н.И. Бардак. — Краснодар, 2017. — 25 с. — 15 шт.