

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Масалов Александр Николаевич  
 Должность: ректор  
 Дата подписания: 24.12.2021 12:05:35  
 Уникальный программный идентификатор:  
 f31e6db16690784ab6b50e564da26971fd24641c

**Учебно-методическое обеспечение реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре направление подготовки: 06.06.01 – Биологические науки, направленность (профиль) Физиология и биохимия растений**

| Название дисциплин             | Автор, название, год  |
|--------------------------------|---|
| Физиология и биохимия растений | <p>Кузнецов, В. В. Физиология растений в 2 т. Том 1 : учебник / В. В. Кузнецов, Г. А. Дмитриева. — 4-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 437 с.<br/> <a href="https://biblio-online.ru/book/31694750-63FF-4EE4-BFFB-E3CBADD6F3B5/fiziologiyarasteniy-v-2-t-tom-1">https://biblio-online.ru/book/31694750-63FF-4EE4-BFFB-E3CBADD6F3B5/fiziologiyarasteniy-v-2-t-tom-1</a></p> <p>Кузнецов, В. В. Физиология растений в 2 т. Том 2 : учебник / В. В. Кузнецов, Г. А. Дмитриева. — 4-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 459 с<br/> <a href="https://biblio-online.ru/book/A1862A77-82F1-4581-AC2C-218F77455293/fiziologiyarasteniy-v-2-t-tom-2">https://biblio-online.ru/book/A1862A77-82F1-4581-AC2C-218F77455293/fiziologiyarasteniy-v-2-t-tom-2</a></p> <p>Скопичев, В. Г. Физиология растений и животных : учеб. пособие / В. Г. Скопичев. - СПб. : Проспект Науки, 2013. - 368 с <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Якушкина, Н. И. Физиология растений [Электронный ресурс] : учебник / Н. И. Якушкина, Е. Ю. Бахтенко. - Вологда : ООО Полиграфист, [.]. - www.fizrast.ru<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Новиков, Н. Н. Биохимия растений [Электронный ресурс] : учебник / Н. Н. Новиков. - М. : КолосС, 2012.<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Дымина, Е. В. Практические занятия по физиологии и биохимии растений [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. В. Дымина, И. И. Баяндина. - Новосибирск., 2010<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Верзилина, Н. Д. Практикум по физиологии растений с основами биохимии / Н. Д. Верзилина, Е. М. Олейникова, Е. С. Гасанова. - Воронеж, 2010. - 203 с.</p> <p>Новикова Н.Е. Учебно-методическое пособие по самостоятельной работе аспирантов [Электронный ресурс]<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Новикова, Н.Е. Вторичные метаболиты растений: Учебное пособие [Электронный ресурс]<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> |
|                                | <p>Хелдт, Г.-В. Биохимия растений : учебник / Хелдт, Г.-В. ; пер. с англ. М. А. Брейгиной и др.; под ред. А. М. Носова, В. В. Чуба. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. - 471 с. <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Медведев, С. С. Физиология растений [Электронный ресурс] : учебник / С. С. Медведев. - Электрон. дан. - СПб. : Изд-во С.-Петербур. ун-та, 2004.<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Лабораторный практикум по биохимии растений : учеб. пособие / Н. Е. Павловская [и др.]. - Орел : Изд-во Орел ГАУ, 2005. - 148 с.<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p>   |

|   |   |
|---|---|
|   | <p>Новикова, Н. Е. Сборник вопросов и задач по физиологии растений : учеб. пособие / Н. Е. Новикова. - Орел : Изд-во Орел ГАУ, 2006. - 133 с. <br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Ковешников А.И. Колористика в архитектурной дендрологии : учебное пособие / А.И. Ковешников, Н.Е. Новикова, Ж.Г. Силаева, П.А. Ковешников. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 160 с. — ISBN 978-5-8114-4128-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125718">https://e.lanbook.com/book/125718</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей</p>   |
| <p>Методы научных исследований в физиологии и биохимии растений</p> | <p>Мокий, М. С. Методология научных исследований : учебник / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под ред. М. С. Мокия. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 255 с. <a href="http://www.biblio-online.ru/book/5EB3B996-0248-44E1-9869-E8310F70F6A5">www.biblio-online.ru/book/5EB3B996-0248-44E1-9869-E8310F70F6A5</a> .</p> <p>Горелов, Н. А. Методология научных исследований : учебник / Н. А. Горелов, Д. В. Круглов, О. Н. Кораблева. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 365 с. <a href="http://www.biblio-online.ru/book/F0FA3980-716C-49E0-81F8-9E97FEFC1F96">www.biblio-online.ru/book/F0FA3980-716C-49E0-81F8-9E97FEFC1F96</a> .</p> <p>Кузнецов, И.Н. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.Н. Кузнецов. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 284 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/93533">https://e.lanbook.com/book/93533</a> .</p> <p>Молекулярно-генетические и биохимические методы в современной биологии растений / М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 500 с. <a href="http://www.rfbr.ru/rffi/ru/books/o_1781841">http://www.rfbr.ru/rffi/ru/books/o_1781841</a></p> <p>Лопачев Н.А., Лобков В.Т. Основы научных исследований.- Орел, 2013_ <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Лопачев Н.А., Лобков В.Т. Краткие указания по «Методике наблюдений за фазами развития основных сельскохозяйственных культур».-Орел, 2013</p> |
| <p>Регуляция и интеграция физиологических процессов у растений</p>  | <p>Медведев, С.С. Физиология растений [Электронный ресурс] : учебник / С. С. Медведев. - СПб. : Изд-во С-Петербург. ун-та, 2004. - <a href="http://www.fizrast.ru">www.fizrast.ru</a> - 18.02.2014 <br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Физиологические процессы прокариот и эукариот [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. Е. Павловская [и др.]. - Электрон. дан. - Орел : Изд-во Орел ГАУ, 2014 <br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Новикова Н.Е. Системы регуляции жизнедеятельности растений: Учебное пособие [Электронный ресурс] <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p>  |

|  |   |
|--|---|
| <p>Физиология продукционного процесса, формирования качества урожая и хранения продукции растениеводства</p> | <p>Беденко, В. П. Фотосинтез и продукционный процесс : монография / В. П. Беденко, В. В. Коломейченко ; под ред. В. В. Интенсификация и оптимизация Коломейченко. - Орел : Изд-во Орел ГАУ, 2008. - 144 с</p> <p>Физиологические основы продукционного процесса сельскохозяйственных растений : материалы междунар. науч.-практ. конф., 6-8 октября 2009 г. - Электрон. дан. - Орел : Изд-во Орел ГАУ, 2009.<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p>   |
|  | <p><b>Беденко, В. П.</b> Основы продукционного процесса растений / В. П. Беденко, В. В. Коломейченко ; под ред. В. В. Коломейченко. - Орел : Орлик, 2003. - 260 с.<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p><b>Продукционный процесс и устойчивость растений</b> : сб. науч. работ. Ч. 1 / В. В. Коломейченко и соавторы. - Орел : Орлик, 2005. - 444 с.</p> <p>Лобков В.Т. и др. Интенсификация биологических факторов воспроизводства плодородия почвы в земледелии. Монография -Орел, 2016_<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p><b>Новикова, Н.Е.</b> Минеральное питание растений и применение удобрений. Учебное пособие / Н.Е. Новикова, Н.Е. Самсонова. – Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2008.– 199 с.<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p><b>Ризниченко, Г. Ю.</b> Математические методы в биологии и экологии. Биофизическая динамика продукционных процессов в 2 ч. Часть 2 : учебник для бакалавриата и магистратуры / Г. Ю. Ризниченко, А. Б. Рубин. — 3-е изд., пер. и доп. —М. : Издательство Юрайт, 2018. — 185 с.<br/> <a href="http://www.biblio-online.ru/book/0ABC4E73-6F99-450E-A4E7-C6D1AB11DCB8/">www.biblio-online.ru/book/0ABC4E73-6F99-450E-A4E7-C6D1AB11DCB8/</a></p> <p>Частная физиология полевых культур: учеб. пособие / Е. И. Кошкин [и др.] ; под ред. Е. И. Кошкина. - М. : КолосС, 2005. - 344 с. <a href="http://80.76.178.26/subject/course/index/subject_id/1494/course_id/2035">http://80.76.178.26/subject/course/index/subject_id/1494/course_id/2035</a></p> |
| <p>Физиология стресса у растений</p>   | <p>Защита растений в устойчивых системах землепользования. В 4 кн. : учеб. - практ. пособие. Кн. 1 / Д. Шпаар [и др.] ; под общ. ред. Д. Шпаара. - Торжок : Вариант, 2003. - 392с.</p> <p>Щукин, В. Б. Практикум по физиологии растений / В. Б. Щукин .— Оренбург : ФГБОУ ВПО Оренбургский государственный аграрный университет, 2008 .— ISBN 978-888-38-484-8 <a href="http://rucont.ru/efd/214983">http://rucont.ru/efd/214983</a></p> <p>Новикова, Н.Е. Физиологические основы устойчивости сельскохозяйственных растений /Н.Е., Новикова, В.И. Зотиков// Учебное пособие.– Орел:Картуш, 2015. – 173 с. <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=23897517">https://elibrary.ru/item.asp?id=23897517</a></p> <p>Новикова, Н.Е. Эколого-физиологические основы устойчивости сельскохозяйственных растений: Учебное пособие [Электронный ресурс]<br/> <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p>   |
| <p>Фитогормоны и синтетические регуляторы роста растений</p>   | <p>Кузнецов, В. В. Физиология растений в 2 т. Том 2 : учебник / В. В. Кузнецов, Г. А. Дмитриева. — 4-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 459 с<br/> <a href="https://biblio-online.ru/book/A1862A77-82F1-4581-AC2C-218F77455293/fiziologiya-rasteniy-v-2-t-tom-2">https://biblio-online.ru/book/A1862A77-82F1-4581-AC2C-218F77455293/fiziologiya-rasteniy-v-2-t-tom-2</a></p> <p>Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации</p>   |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Федерации. Издание официальное. М. 2017 г. <a href="http://www.pesticidy.ru/ps-content/literature/files/%D0%93%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B4%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B3_2017_3070_instructions.pdf">http://www.pesticidy.ru/ps-content/literature/files/%D0%93%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B4%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B3_2017_3070_instructions.pdf</a></p> <p>Новикова Н.Е. Системы регуляции жизнедеятельности растений [Электронный ресурс]. – Орел: Орел ГАУ, 2013. – 72 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71314;http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71314;http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Лобков В.Т. и др. Плодородие без химии: основы биологизации земледелия Центральной России на примере Орловской области. Монография. - Орел, 2016</p>  |
| <p>Педагогика и психология высшей школы для подготовки к преподавательской деятельности в сфере физиологии и биохимии растений</p> | <p>Дудина, М. Н. Дидактика высшей школы: от традиций к инновациям : учебное пособие для вузов / М. Н. Дудина. — Москва : Издательство Юрайт, 2019 ; Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та. — 151 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-534-00830-2 (Издательство Юрайт). — ISBN 978-5-7996-1882-7 (Изд-во Урал. ун-та). — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/438123">https://biblio-online.ru/bcode/438123</a> (дата обращения: 20.03.2019).</p> <p>Блинов, В. И. Методика преподавания в высшей школе : учеб.-практ. пособие / В. И. Блинов, В. Г. Виненко, И. С. Сергеев. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 315 с. <a href="https://biblio-online.ru/viewer/A1E6B8CD-62CE-4252-BC77-27E8DE193E28/metodika-prepodavaniya-v-vysshey-shkole#page/1">https://biblio-online.ru/viewer/A1E6B8CD-62CE-4252-BC77-27E8DE193E28/metodika-prepodavaniya-v-vysshey-shkole#page/1</a> (дата обращения: 20.03.2019)</p> <p>Логвинов, И. Н. Педагогическая психология в схемах и комментариях : учебное пособие для вузов / И. Н. Логвинов, С. В. Сарычев, А. С. Силаков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 171 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-534-08614-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/438268">https://biblio-online.ru/bcode/438268</a> (дата обращения: 20.03.2019).</p> <p>Бурко Н.В. Педагогика и психология высшей школы [Электронный ресурс] : Учебно-методическое пособие для аспирантов / Н. В. Бурко. - Электрон. дан. - Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Exe/OPACServlet.exe">http://80.76.178.135/MarcWeb/Exe/OPACServlet.exe</a></p>  |
| <p>История и философия науки</p>   | <p>Митрошенков, О. А. История и философия науки : учебник для вузов / О. А. Митрошенков. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 267 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-05569-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/441390">https://biblio-online.ru/bcode/441390</a></p> <p>Поломошнов, А. Ф. История и философия науки [Электронный ресурс] : метод. пособие к кандидатскому экзамену для аспирантов и соискателей. Часть 2. : Философские проблемы науки / А. Ф. Поломошнов. - Электрон. дан. - пос. Персиановский : Донской ГАУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - <a href="https://www.dongau.ru/obuchenie/nauchnaya-biblioteka/Ucheb_posobiya/54_История%20и%20философия%20науки_Ч.II.pdf">https://www.dongau.ru/obuchenie/nauchnaya-biblioteka/Ucheb_posobiya/54_История%20и%20философия%20науки_Ч.II.pdf</a>. <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p> <p>Яскевич, Я. С. Философия и методология социальных наук. Проблемы социальной коммуникации : учебное пособие для вузов / Я. С. Яскевич, В. Л. Васюков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 246 с. — (Авторский учебник). — ISBN 978-5-534-06921-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/442126">https://www.biblio-online.ru/bcode/442126</a> (дата обращения: 2.04.2019).</p> <p>Яскевич, Я. С. Философия и методология науки в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / Я. С. Яскевич. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 352 с. — (Серия : Авторский учебник). — ISBN 978-5-534-05191-9. — Режим доступа : <a href="http://www.biblio-online.ru/book/B9D15C7E-6AF0-4062-9907-4E7E3B12BE26">www.biblio-online.ru/book/B9D15C7E-6AF0-4062-9907-4E7E3B12BE26</a> (дата обращения: 2.04.2019).</p> |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
|                                    | <p>Яскевич, Я. С. Философия и методология науки в 2 ч. Часть 2 : учебник для вузов / Я. С. Яскевич. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 315 с. — (Серия : Авторский учебник). — ISBN 978-5-534-05194-0. — Режим доступа : <a href="http://www.biblio-online.ru/book/4076EBAB-6507-4565-A3DE-C6B2EAB6040B">www.biblio-online.ru/book/4076EBAB-6507-4565-A3DE-C6B2EAB6040B</a> (дата обращения: 2.04.2019)</p> <p>Финогентов, В. Н. Философия науки [Электронный ресурс] : учеб. пособие для аспирантов / В. Н. Финогентов. - Электрон. дан. - Орел : Картуш, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&amp;DisplayDB=marc</a></p>  |
| Иностранный язык (английский язык) | <p>Валиахметова, Э.К. Английский язык. Устная и письменная речь: Учебное пособие для аспирантов / Э.К. Валиахметова. – Уфа: УГУЭС, 2013. <a href="http://rucont.ru/efd/278841">http://rucont.ru/efd/278841</a></p> <p>Веренич, Н.И., Беззубенок, Т.И., Евстратова, И.В., Курачева, А.Г., Кудинова, Е.В.</p>   |
|                                    | <p>Английский язык [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.И. Веренич [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – Минск: ТетраСистемс, 2012.– 304 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/28038">http://www.iprbookshop.ru/28038</a>.</p> <p>Исмаилова, М.Ю. Практикум по стилистике деловой переписки на английском языке. Пунктуация [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.Ю. Исмаилова. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московский гуманитарный университет, 2013. – 69 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/22454">http://www.iprbookshop.ru/22454</a>.</p> <p>Кириллова, И.К. Грамматика английского языка. Сборник упражнений [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие / И.К. Кириллова И.К., Е.В. Бессонова, О.А. Просяновская. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016. – 147 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/48039">http://www.iprbookshop.ru/48039</a></p> <p>Кузьменкова, Ю.Б. Английский язык / Ю.Б. Кузьменкова. – М.: Юрайт, 2015 <a href="http://www.biblio-online.ru/book/248D7ACD-650D-4BD3-B0A7-E0BDBF772DFC">http://www.biblio-online.ru/book/248D7ACD-650D-4BD3-B0A7-E0BDBF772DFC</a></p> <p>Минченков, А.Г. EnglishGrammarinDepth: Verbals = Употребление неличных форм глагола в английском языке [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Г. Минченков. – Электрон. текстовые данные. – СПб.: Антология, 2014. – 160 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/42360">http://www.iprbookshop.ru/42360</a>.</p> <p>Шитова, Л.Ф. Gobbledegook: ForeignismsinEnglish = Абракадабра: Иностранные идиомы в английском языке [Электронный ресурс] / Л.Ф. Шитова. – Электрон. текстовые данные. – СПб.: Антология, 2014. – 128 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/42381">http://www.iprbookshop.ru/42381</a>.</p> <p>Щетинина, А.Т. Английский язык. Перевод, межкультурная коммуникация и интерпретация языка СМИ [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Т. Щетинина. – Электрон. текстовые данные. – СПб.: Издательство СПбКО, 2013. – 160 с.– Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/11267">http://www.iprbookshop.ru/11267</a>.</p> |

|  |   |
|--|---|
| <p>Иностранный язык<br/>(немецкий язык)</p>                                    | <p>Исакова, Л.Д. Перевод профессионально ориентированных текстов на немецком языке = Übersetzen von beruflich orientierten Texten: учебник / Л.Д. Исакова. – 2-е изд., стер. – М.: ФЛИНТА, 2012. — Текст на нем. яз. — ISBN 978-5-9765-0714-2. - Режим доступа: <a href="http://rucont.ru/efd/244282">http://rucont.ru/efd/244282</a><br/>Морозова, М.А. Немецкий язык для пользователей информационно-коммуникационных технологий [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.А.</p>   |
|  | <p>Морозова. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2014. – 136 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/44808">http://www.iprbookshop.ru/44808</a><br/>Ситникова, И.О., Гузь, М.Н. ДЕЛОВОЙ НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК. DER MENSCH UND SEINE BERUFSWELT. УРОВЕНЬ B2-C1 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры. – 2016. – 181с. – ISBN: 978-5-9916-6159. – Режим доступа: <a href="http://www.biblio-online.ru/book/18BD2544-1C35-4344-AB7D-807CF1EA9131">http://www.biblio-online.ru/book/18BD2544-1C35-4344-AB7D-807CF1EA9131</a></p>   |
| <p>Иностранный язык<br/>(французский язык)</p>                                 | <p>Груенко, С.Е. Практическая грамматика французского языка [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.Е. Груенко. — Электрон. текстовые данные. — Омск: Омский государственный институт сервиса, 2015.— 118 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/32791">http://www.iprbookshop.ru/32791</a><br/>Левина, М.С. Французский язык / М.С. Левина.-М.: Юрайт, 2015 <a href="http://www.biblio-online.ru/book/148949B1-4115-444E-A893-394796CA5824">http://www.biblio-online.ru/book/148949B1-4115-444E-A893-394796CA5824</a><br/>Мелихова Г.С. Le cours de l'economie mondiale [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г.С. Мелихова. – Электрон. текстовые данные. – М.: Евразийский открытый институт, 2011. – 326 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/11118">http://www.iprbookshop.ru/11118</a>.<br/>Никитина, Г.И. Ускоренный курс французского языка [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г.И. Никитина. – Электрон. текстовые данные. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. – 239 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/15488">http://www.iprbookshop.ru/15488</a><br/>Перевод и лингвистический анализ текста [Электронный ресурс]: учебное пособие. – Электрон. текстовые данные. – Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2013. – 166 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/24917">http://www.iprbookshop.ru/24917</a>.</p> |
| <p>Деловой иностранный язык в<br/>сфере физиологии и<br/>биохимии растений</p> | <p>Агабекян, И.П. Деловой английский =English for business: учеб. Пособие / И.П. Агабекян. – 9-е изд., стер. – Ростов н/Д: Феникс, 2013.-317с.<br/>Деловой английский: учебник/Н.А. Андреева [и др.]. – М.: Проспект, 2015. –1008 с.<br/>Бугрова, И. К. Английский язык: практика ведения дискуссий : практикум / Яросл. гос. ун-т им. П. Г. Демидова, И. К. Бугрова. — Ярославль : ЯрГУ, 2012 <a href="http://rucont.ru/efd/238261">http://rucont.ru/efd/238261</a></p>  |
| <p>Основы<br/>интеллектуальной<br/>собственности</p>                           | <p>. Административный регламент предоставления Федеральной службой по интеллектуальной собственности государственной услуги по государственной регистрации распоряжения по договору исключительным правом на изобретение, полезную модель, промышленный образец, товарный</p>   |

|   |  |
|---|--|
|   | <p>знак, знак обслуживания, зарегистрированные топологию интегральной микросхемы, программу для электронных вычислительных машин, базу данных. Утв. приказом Минэкономразвития России от 10 июня 2015 года N 371. <a href="http://bnd2.kodeks.ru/kodeks01/">http://bnd2.kodeks.ru/kodeks01/</a></p> <p>. Административный регламент предоставления Федеральной службой по интеллектуальной собственности государственной услуги по государственной регистрации изобретения и выдаче патента на изобретение, его дубликата. Утв. приказом Минэкономразвития России от 25 мая 2015 года N 315 <a href="http://bnd2.kodeks.ru/kodeks01/">http://bnd2.kodeks.ru/kodeks01/</a></p> <p>Зенин, И.А. Право интеллектуальной собственности. - М.: ЮРАЙТ, 2016 <a href="http://www.biblio-online.ru/book/F796A447-05B4-44CC-8A26-67AC8973E9C0">http://www.biblio-online.ru/book/F796A447-05B4-44CC-8A26-67AC8973E9C0</a></p> <p>Сауткина, В. Перспективы развития отечественной системы защиты прав на интеллектуальную собственность / В. Сауткина // Человек и труд. – 2013. – №10. – С.61-64.</p> <p>Информационное право : учебник для бакалавриата, специалитета и магистратуры / М. А. Федотов [и др.] ; под редакцией М. А. Федотова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 497 с. — (Бакалавр. Специалист. Магистр). — ISBN 978-5-534-10593-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/430915">https://biblio-online.ru/bcode/430915</a></p> <p>Леонтьева, Л. С. Управление интеллектуальным капиталом : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Л. С. Леонтьева, Л. Н. Орлова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 295 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-5753-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/432148">https://biblio-online.ru/bcode/432148</a></p> |
| <p>Основы педагогического мастерства для подготовки к преподавательской деятельности в области физиологии и биохимии растений</p> | <p>Блинов, В.И. Введение в педагогическую деятельность: учебное пособие для вузов / В.И. Блинов. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 129 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-08088-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/438322">https://biblio-online.ru/bcode/438322</a> (дата обращения: 22.03.2019).</p> <p>Блинов, В. И. Методика преподавания в высшей школе: учебно-практическое пособие / В.И. Блинов, В.Г. Виненко, И.С. Сергеев. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 315 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-02190-5. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/432114">https://biblio-online.ru/bcode/432114</a> (дата обращения: 22.03.2019).</p> <p>Ксензова, Г.Ю. Инновационные процессы в образовании. Реформа системы общего образования: учебное пособие для вузов / Г.Ю. Ксензова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 349 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-06899-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/442099">https://biblio-online.ru/bcode/442099</a> (дата обращения: 22.03.2019).</p> <p>Куцебо, Г.И. Общая и профессиональная педагогика: учебное пособие для вузов / Г.И. Куцебо, Н.С. Пономарева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 128 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-534-07438-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/434731">https://biblio-online.ru/bcode/434731</a> (дата обращения: 22.03.2019).</p> <p>5. Лапыгин, Ю.Н. Методы активного обучения: учебник и практикум для вузов / Ю.Н. Лапыгин. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 248 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-02216-2. — Текст:</p>  |

|  |  |
|--|--|
|  | электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/433248">https://biblio-online.ru/bcode/433248</a> (дата обращения: 22.03.2019).  |
| Информационные технологии в физиологии и биохимии растений | <p>Мишин И.Н. Компьютерные технологии в научных исследованиях. Учебное пособие для аспирантов. – Смоленск:ФГБОУ ВПО «Смоленская ГСХА», 2015. – 148 с.<br/> <a href="http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16822">http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16822</a></p> <p>Шашков И.Г. Информационные технологии в науке и производстве: Учебное пособие/И.Г. Шашков, Ф.А. Мусаев, В.С. Конкина, Е.И. Ягодкина. – Рязань:ФГБОУ ВПО РГТУ, 2014. – 553 с.<br/> <a href="http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16823">http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16823</a></p> <p>Боровиков В.П. Популярное введение в современный анализ данных в системе Statistica: учебное пособие для вузов. – М.: Горячая линия-Телеком, 2013. – 288 с.<br/> <a href="http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16821">http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16821</a></p> <p>Сидняев Н.И. Введение в теорию планирования эксперимента: учебное пособие. – М.: Изд-во МГТУ им. Баумана, 2011. – 463 с.<br/> <a href="http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16824">http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16824</a></p> <p>Электронный учебник по статистическому пакету Statistica[Электронный ресурс]. Режим доступа <a href="http://statsoft.ru/resources/statistica_text_book.php">http://statsoft.ru/resources/statistica_text_book.php</a></p> <p>Федотова Е.Л., Федотов А.А. Информационные технологии в науке и образовании: учебное пособие. –М: ИД «ФОРУМ»:ИНФРА-М, 2011. -336 с.<br/> <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=251095">http://znanium.com/bookread2.php?book=251095</a></p> <p>Информационные и коммуникационные технологии в образовании : монография / Под редакцией: Бадарча Дендева – М. : ИИТО ЮНЕСКО, 2013. – 320 стр.<br/> <a href="http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16833">http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16833</a></p> <p>Лобан А. В. Информационно-компьютерные технологии в профессиональной деятельности (создание электронных ресурсов): Учебное пособие- М.: Мир науки, 2015. - 185 с.<br/> <a href="http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16840">http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/16840</a></p> <p>Шуметов В.Г. Информационные технологии в науке и образовании: учебное пособие по изучению дисциплины аспирантами очной и заочной форм обучения / В.Г. Шуметов, А.С. Коломейченко. – Орел: Изд. ФГБОУ ВО Орел ГАУ, 2016. – 41 с.<br/> <a href="http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/2296">http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/2296</a></p> <p>Алфеева Е.Л. Информационные технологии в науке и образовании: Учебное пособие для самостоятельной работы/ Е.Л. Алфеева, А. С. Коломейченко.– Орел: ФГОБУ ВО «Орловский ГАУ», 2015. – 22 с.<br/> <a href="http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/2299">http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/2299</a></p> |

## Перечень учебно-методических пособий, разработанных профессорско-преподавательским составом университета

- Новикова, Н.Е. Вторичные метаболиты растений: Учебное пособие [Электронный ресурс]  
<http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Новикова Н.Е. Учебно-методическое пособие по самостоятельной работе аспирантов [Электронный ресурс]  
<http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Новикова Н.Е. Физиология растений: Учебное пособие. – Орел: Изд-во Орловского ГАУ, 210, 282 с.  
<http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Новикова, Н.Е. Эколого-физиологические основы устойчивости сельскохозяйственных растений: Учебное пособие [Электронный ресурс] <http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Новикова Н.Е. Системы регуляции жизнедеятельности растений [Электронный ресурс]. – Орел: Орел ГАУ, 2013. – 72 с.  
[http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=71314](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71314) ; <http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Новикова, Н. Е. Сборник вопросов и задач по физиологии растений : учеб.пособие / Н. Е. Новикова. - Орел : Изд-во Орел ГАУ, 2006. - 133 с.
- Новикова, Н.Е. Минеральное питание растений и применение удобрений. Учебное пособие / Н.Е. Новикова, Н.Е. Самсонова. – Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2008.– 199 с. <http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Ковешников А.И. Колористика в архитектурной дендрологии : учебное пособие / А.И. Ковешников, Н.Е. Новикова, Ж.Г. Силаева, П.А. Ковешников. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 160 с. — ISBN 978-5-8114-4128-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/125718>— Режим доступа: для авториз. пользователей
- Лабораторный практикум по биохимии растений : учеб. пособие / Н. Е. Павловская [и др.]. - Орел : Изд-во Орел ГАУ, 2005. - 148 с\_  
<http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Лопачев Н.А., Лобков В.Т. Основы научных исследований. - Орел, 2013\_  
<http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc> Физиологические процессы прокариот и эукариот [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. Е. Павловская [и др.]. - Электрон. дан. - Орел : Изд-во Орел ГАУ, 2014  
<http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Лопачев Н.А., Лобков В.Т. Краткие указания по «Методике наблюдений за фазами развития основных сельскохозяйственных культур».-Орел, 2013 <http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Новикова Н.Е. Системы регуляции жизнедеятельности растений: Учебное пособие [Электронный ресурс]<http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Беденко, В. П. Фотосинтез и продукционный процесс : монография / В. П. Беденко, В. В. Коломейченко ; под ред. В. В. Коломейченко. - Орел : Изд-во Орел ГАУ, 2008. - 144 с <http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Беденко, В. П. Основы продукционного процесса растений / В. П. Беденко, В. В. Коломейченко ; под ред. В. В. Коломейченко. - Орел : Орлик, 2003. - 260 с.\_  
<http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>
- Продукционный процесс и устойчивость растений : сб. науч. работ. Ч. 1 / В. В.Коломейченко и соавторы. - Орел : Орлик, 2005. - 444 с.

Лобков В.Т. и др. Интенсификация биологических факторов воспроизводства плодородия почвы в земледелии. Монография -Орел, 2016.  
<http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>

Бурко Н.В. Педагогика и психология высшей школы [Электронный ресурс] : Учебно-методическое пособие для аспирантов / Н. В. Бурко. - Электрон. дан. - Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. <http://80.76.178.135/MarcWeb/Exe/OPACServlet.exe>

Финогентов, В. Н. Философия науки [Электронный ресурс] : учеб. пособие для аспирантов / В. Н. Финогентов. - Электрон. дан. - Орел : Картуш, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. <http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc>

Финогентов В.Н. Логика и методология науки. Орел. 2016.

Шуметов В.Г. Информационные технологии в науке и образовании: учебное пособие по изучению дисциплины аспирантами очной и заочной форм обучения / В.Г. Шуметов, А.С. Коломейченко. – Орел: Изд. ФГБОУ ВО Орел ГАУ, 2016. – 41 с.

[http://80.76.178.26/resource/index/index/subject\\_id/856/resource\\_id/2296](http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/2296)

Алфеева Е.Л. Информационные технологии в науке и образовании: Учебное пособие для самостоятельной работы/ Е.Л. Алфеева, А. С. Коломейченко.– Орел: ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ», 2015. – 22 с.

[http://80.76.178.26/resource/index/index/subject\\_id/856/resource\\_id/2299](http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/856/resource_id/2299)