

Методические и иные документы, разработанные ОО для обеспечения образовательного процесса  
35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

Индекс	Наименование	Методические документы
Б1.О.01	Агрометеорология	Агрометеорология [Текст] : методические указания к практическим занятиям / сост.: Т. И. Шевякова, С. М. Красножон. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 72 с. Агрометеорология [Текст] : методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольной работы студентам заочного отделения по направлению 110200 специальности 110201 "Агрономия" / сост. Т. И. Шевякова. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 30 с.
Б1.О.02	Агропочвоведение	Агроэкологическая оценка почв [Текст] : методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине "Агропочвоведение" / сост. А. Н. Покатилова. - Челябинск : Южно-Уральский ГАУ, 2016. - 12 с.
Б1.О.03	Агрохимия	Проектирование систем удобрений в севообороте [Текст] : методические указания к написанию курсовой работы по предмету "Агрохимия" / сост. И. В. Синявский. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 84 с Химический анализ почвенных и растительных образцов [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу "Агрохимия" / сост.: Э. С. Проберж, Ю. А. Дженис. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 48 с. Химический анализ почв [Текст] : методические указания к лабораторным и практическим занятиям по агрохимии для студентов агрономического факультета Химический состав растений и качество продукции [Текст] : методические указания к лабораторным и практическим занятиям по агрохимии для студентов агрономического факультета / сост. И. В. Синявский. - Челябинск : ЧГАУ, 2000. - 39 с. Химическая мелиорация почв [Текст] : методические указания к лабораторным и практическим занятиям по агрохимии для студентов агрономического факультета / сост. И. В. Синявский. - Челябинск : ЧГАУ, 2000. - 36 с. Агрохимия [Текст] : методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольной работы студентам-заочникам сельскохозяйственных вузов / сост. И. В. Синявский. - Челябинск : ЧГАУ, 1997. - 45 с.
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности. Тестовые задания [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельного изучения дисциплины / сост. О.С. Батраева. - [б.м. : б.и.], 2016 – 20 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZzMzUlhfZHC4YUE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZzMzUlhfZHC4YUE/view</a> Оказание доврачебной помощи пострадавшим [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» / сост. О.С. Батраева. - [б.м. : б.и.], 2016 – 19 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSE1sVFFQRTFXNE0/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSE1sVFFQRTFXNE0/view</a> Средства индивидуальной защиты органов дыхания [Электронный ресурс]: учебно-методическая разработка для лабораторных работ по безопасности жизнедеятельности / сост. Батраева О. С. - Челябинск : ЧГАА, 2014 – 24 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaWtZY09PLXRzc1E/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaWtZY09PLXRzc1E/view</a> Средства индивидуальной защиты органов дыхания [Текст] :

		<p>учебно-методическая разработка для лабораторных работ по безопасности жизнедеятельности / сост. Батраева О. С. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 24 с.</p> <p>Контрольные задания по безопасности жизнедеятельности для студентов выпускных курсов агрономического факультета заочного обучения : методические указания для выполнения контрольной работы / сост. О. С. Батраева . - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 27 с.</p> <p>Обеспечение здоровых условий труда [Текст] : методические указания по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности" / сост. О. С. Батраева . - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 40 с.</p> <p>Правовые и организационные основы безопасности производственной деятельности [Текст] : методические указания по безопасности жизнедеятельности / сост. О. С. Батраева . - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 42 с.</p> <p>Оценка безопасности машинно-тракторного агрегата [Текст] : методические указания к лабораторно-практической работе по безопасности жизнедеятельности / сост. Батраева О. С. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 22 с.</p> <p>Знаки безопасности и сигнальные цвета [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по безопасности жизнедеятельности / сост. О. С. Батраева . - Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 18 с.</p> <p>Методические указания к семинарским занятиям по безопасности жизнедеятельности [Текст] / сост. О. С. Батраева . - Челябинск : ЧГАУ, 2002. - 18 с.</p> <p>Определение загазованности воздушной среды [Текст] : методические указания к лабораторной работе по безопасности жизнедеятельности / сост. О. С. Батраева . - Челябинск : ЧГАУ, 2000. - 14 с.</p>
Б1.О.05	Ботаника	<p>Ботаника [Электронный ресурс] : методические указания и задания к выполнению контрольных работ для студентов заочного отделения /сост. М. В. Крамаренко – [б.м. : б.и.], 2016. – 32 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQS3JyS0tHdmZlEk/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQS3JyS0tHdmZlEk/view</a></p> <p>Цитология, гистология и органография [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по курсу ботаники / сост. М. В. Крамаренко – [б.м. : б.и.], 2016. – 63 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQamxtQXo4dUc1Znc/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQamxtQXo4dUc1Znc/view</a></p> <p>Ботаника [Электронный ресурс] : методические указания к самостоятельной работе по дисциплине /сост. М. В. Крамаренко – [б.м. : б.и.], 2016. – 19 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRIZoWWRKUEXVMTQ/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRIZoWWRKUEXVMTQ/view</a></p> <p>Грибы, водоросли, высшие споровые и голосеменные [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по курсу ботаники / сост. М. В. Крамаренко – [б.м. : б.и.], 2016. – 62 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQbTY5OFU3Ry04ZUE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQbTY5OFU3Ry04ZUE/view</a></p> <p>Систематика покрытосеменных. Экология растений [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по курсу ботаники / сост. М. В. Крамаренко – [б.м. : б.и.], 2016. – 32 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTnVfNzg1MWFjZEE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTnVfNzg1MWFjZEE/view</a></p> <p>Учебная полевая практика по ботанике [Текст] : методические указания для проведения практических занятий / сост.: М. В.</p>

		Крамаренко, Т. И. Калмыкова. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 62 с. Грибы, водоросли, высшие споровые и голосеменные [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по курсу ботаники / сост. М. В. Крамаренко. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 56 с.
Б1.О.06	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.07	Геодезия	<p>Геодезические планы и карты [Текст] : учебно-методическая разработка для лабораторных работ по геодезии / сост. Н. А. Теличкина. - Челябинск : ЧГАА, 2013. - 44 с.,</p> <p>Геодезические планы и карты : учебно-методическая разработка для лабораторных работ по геодезии / сост. Н. А. Теличкина. – Челябинск : ЧГАА, 2013. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUTNxemR6NUo1YVU/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUTNxemR6NUo1YVU/view</a></p> <p>Геодезические приборы : теодолиты и нивелиры [Электронный ресурс]: учебно-методическая разработка для студентов очного и заочного отделений при изучении раздела «Геодезические измерения» дисциплин: «Геодезия», «Землеустройство» и «Геодезия и землеустройство в садоводстве». / сост. Н.А. Теличкина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 40 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdVoxNVN1OXp2ZW8/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdVoxNVN1OXp2ZW8/view</a></p> <p>Тахеометрическая съемка местности и обработка результатов съемки на ПК [Электронный ресурс] : методическая разработка для лабораторных работ / сост. Н.А. Теличкина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 27 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUGR1bWozc1VzdkU/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUGR1bWozc1VzdkU/view</a></p> <p>Определение площадей земельных угодий [Электронный ресурс]: методическая разработка для лабораторных работ / сост. Н.А. Теличкина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 16 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQenEzR04zQU41WjA/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQenEzR04zQU41WjA/view</a></p> <p>Землеустройство : задания для самостоятельной работы [для студентов, обучающихся по направлениям: 35.03.04 «Агрономия» и 35.03.07 «Технология производства сельскохозяйственной продукции»] / сост. Н.А. Теличкина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 25 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQYVRKTKVxV24yYlk/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQYVRKTKVxV24yYlk/view</a></p>
Б1.О.08	География почв с основами картографии	
Б1.О.09	Геология с основами геоморфологии	<p>Геология с основами геоморфологии [Электронный ресурс] : методические указания к самостоятельной работе по дисциплине : [для студентов агрономического факультета, направление 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение»] / сост. А. А. Калганов. – [б.м. : б.и.], 2016. – 23 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQbWRNQW5aRjFrdEk/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQbWRNQW5aRjFrdEk/view</a></p> <p>Геология с основами геоморфологии [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине : [для студентов агрономического факультета, направление 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение»] / сост. А. А. Калганов. – [б.м. : б.и.], 2016. – 55с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSEdidG5QbXlpMUE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSEdidG5QbXlpMUE/view</a></p>
Б1.О.10	Защита растений	

Б1.О.11	Земледелие	<p>Система обработки почвы в севообороте [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям / сост. С. М. Красножон. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 40 с.</p> <p>Методы изучения агрофизических свойств почвы [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по земледелию для студентов агрономического факультета / сост. С. М. Красножон. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 30 с.</p> <p>Определение гидрофизических свойств почвы [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по земледелию для студентов агрономического факультета / сост. С. М. Красножон. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 36 с.</p> <p>Проектирование системы севооборотов [Текст] : методические указания по земледелию для студентов агрономического факультета / сост. С. М. Красножон. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 30 с. : табл. - Библиогр.: с. 30.</p> <p>Сорные растения и борьба с ними [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по земледелию / сост. С. М. Красножон. - Челябинск : ЧГАУ, 2001. - 36 с.</p>
Б1.О.12	Иностранный язык	<p>Английский язык [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению контрольных работ / сост. Е. Р. Пашнина – [б.м. : б.и.], 2016. – 42 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQb0I0QTM2c0xGYIk/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQb0I0QTM2c0xGYIk/view</a></p> <p>Английский язык [Электронный ресурс] : методические указания по развитию навыков диалогической речи / сост. Е. Р. Пашнина – [б.м. : б.и.], 2016. – 27 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQOXVZT2V1ZVBpNGs/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQOXVZT2V1ZVBpNGs/view</a></p> <p>Тексты на английском языке [Электронный ресурс] : методические указания для лабораторных занятий и для самостоятельной работы студентов / сост. Е. Р. Пашнина – [б.м. : б.и.], 2016. – 46 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSjlXT3AyTnlaa2s/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSjlXT3AyTnlaa2s/view</a></p> <p>Развитие навыков диалогической речи по английскому языку [Текст] : методические указания для студентов I, II курсов агрономического факультета / сост. Е. Р. Пашнина. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 28 с.</p> <p>Тексты на английском языке [Текст] : методические материалы / сост. Е. Р. Пашнина. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 44 с.</p> <p>Тематический англо-русский словарь разговорник [Текст] / сост.: Е. Р. Пашнина, В. Н. Квашнина. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 82 с.</p>
Б1.О.13	Информатика	<p>Текстовый процессор Word 2010 [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по информатике / сост.: А. А. Шабунин, Н. А. Теличкина. – Челябинск : Южно-Уральский ГАУ, 2016. – 88 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view</a></p> <p>Работа с базами ACCESS [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам по курсу «Информатика» / сост. А. А. Шабунин – [б.м. : б.и.], 2016. – 40 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRG1vZ1RTWkgzNXc/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRG1vZ1RTWkgzNXc/view</a></p> <p>Работа с электронными таблицами EXCEL [Электронный ресурс] методические указания к лабораторной работе по курсу «Информатика» / сост. А. А. Шабунин – [б.м. : б.и.], 2016. – 53 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQT0xQTndxbUNYN00/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQT0xQTndxbUNYN00/view</a></p> <p>Программа презентации Power Point [Электронный ресурс] :</p>

		<p>методические указания к лабораторным работам по курсу « Информатика» / сост. А. А. Шабунин – [б.м. : б.и.], 2016. – 21с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRHFYZHJndFJOM2s/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRHFYZHJndFJOM2s/view</a></p> <p>Текстовый процессор Word 2010 [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по информатике / сост.: А. А. Шабунин, Н. А. Теличкина. – Челябинск : Южно–Уральский ГАУ, 2016. – 88 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view</a></p> <p>Основы работы с Windows [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе по курсу «Информатика» / сост. А. А. Шабунин – [б.м. : б.и.], 2016. – 35с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNnlxZmVPMGtCcXM/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNnlxZmVPMGtCcXM/view</a></p> <p>Текстовый процессор Word 2010 [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по информатике / сост.: А. А. Шабунин, Н. А. Теличкина. - Челябинск : Южно-Уральский ГАУ, 2016. - 88 с.</p> <p>Методические указания по выполнению контрольных работ студентами заочного отделения по курсу "Информатика" [Текст] / сост.: С. Д. Шепелёв, Н. Н. Севостьянова. - Челябинск : ЧГАА, 2012. - 50 с.</p> <p>Основы программирования в Borland Delphi 7 [Текст] : методические указания по курсу "Информатика" / сост. С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 64 с.</p> <p>Методические указания по курсу "Информатика" для самостоятельной работы студентов очного отделения [Текст] / сост. С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 32 с.</p> <p>Графический редактор AutoCAD 2000 (Интерфейс и графические примитивы) Часть I [Текст] : методические указания к лабораторной работе по курсу "Информатика" / сост.: Б. М. Дудин, С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 52 с.</p> <p>Рекомендации по оформлению документов в редакторе WORD [Текст] : пособие пользователя / сост.: Б. М. Дудин, Н. А. Теличкина. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 44 с.</p> <p>"Математическая система MatCAD 2000 professional (графика, интегральные и дифференцированное исчисление, решение нелинейных уравнений и систем) [Текст] : в 3-х ч. / Б. М. Дудин, С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАУ, 2003 - . - 50 экз. (1,75). Ч. II. - 2003. - 32 с."</p> <p>"Математическая система MatCAD 2000 professional (аппроксимация, статистика, регрессия) [Текст] : в 3-х ч. / Б. М. Дудин, С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАУ, 2003 - . - 50 экз. (1,75). Ч. III. - 2003. - 32 с."</p>
Б1.О.14	История (история России, всеобщая история)	<p>История [Электронный ресурс] : методические указания и задания к выполнению контрольных работ для студентов заочного отделения / сост. М. В. Крамаренко – [б.м. : б.и.], 2016. – 9 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZVFMSW5UVmRfYkU/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZVFMSW5UVmRfYkU/view</a></p> <p>История [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям по курсу дисциплины / сост. М. В. Крамаренко – [б.м. : б.и.], 2016. – 12 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZ1RFTEd0SkRKUIU/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZ1RFTEd0SkRKUIU/view</a></p> <p>История [Электронный ресурс] : методические указания к самостоятельной работе по дисциплине /сост. М. В. Крамаренко – [б.м. : б.и.], 2016. – 19 с. – Режим доступа:</p>

		<p><a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUkdkOTNuTUV0akE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUkdkOTNuTUV0akE/view</a></p> <p>Отечественная история [Текст] : методические указания к семинарским занятиям для студентов очной и заочной форм обучения / сост. Ж. А. Криворотова. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 34 с.</p>
Б1.О.15	Культура речи и делового общения	<p>Культурология : задания для самостоятельной работы студентов очной и заочной форм обучения/ сост. Е.Л. Шулакова. – [б.м. : б.и.], 2016. – 25 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQR2FMMEI2NFZnX28/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQR2FMMEI2NFZnX28/view</a></p> <p>Культурология [Электронный ресурс] : методические указания для практических занятий / сост.: Е. Л. Шулакова. – [б.м. : б.и.], 2016. – 17 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQQ0Q0OHFqb3dXaVU/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQQ0Q0OHFqb3dXaVU/view</a></p> <p>Культурология [Текст] : проверочные тесты для студентов агроинженерного и агрономического факультетов очного и заочного отделений (Часть 1) / сост. Е. Л. Шулакова. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 22 с.</p> <p>Методические указания к выполнению контрольной работы по культурологии [Текст] / сост.: Е. Л. Шулакова, Л. А. Пономарева. - Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 22 с.</p>
Б1.О.16	Ландшафтоведение	<p>Ландшафтно-географические зоны Челябинской области [Текст] : методические указания к семинарскому занятию по ландшафтоведению / сост. К. И. Казанцев. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 28 с.</p> <p>Характеристика геологических условий, геоморфологических и гидрологических особенностей ландшафтов Челябинской области [Текст] : методические указания / сост. К. И. Казанцев. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 40 с.</p>
Б1.О.17	Математика и математическая статистика	<p>Математика [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению контрольных работ для студентов заочного обучения / сост. С. С. Белоусова – [б.м. : б.и.], 2016. – 36 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQeC12ckJCYTlfYzQ/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQeC12ckJCYTlfYzQ/view</a></p> <p>Математическая статистика [Текст] : методические указания к практическим и самостоятельным занятиям по дисциплине "Математика" для студентов II курса агрономических и агроинженерных специальностей / сост. Н. Н. Севостьянова. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 46 с.</p> <p>Аналитическая геометрия в пространстве [Текст] : методические указания к практическим и самостоятельным занятиям по дисциплине "Математика" для студентов I курса агрономических и агроинженерных специальностей / сост.: Л. Л. Бояльская, Н. Н. Севостьянова. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 46 с.</p> <p>Аналитическая геометрия на плоскости [Текст] : методические указания к практическим и самостоятельным занятиям по дисциплине "Математика" для студентов I курса агрономических и агроинженерных специальностей / сост.: Л. Л. Бояльская, Н. Н. Севостьянова. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 46 с.</p> <p>Математика [Текст] : методические указания к выполнению контрольных работ для студентов заочного отделения агрономических специальностей / сост.: М. Ж Жабарова, Н. Н. Севостьянова. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 42 с.</p> <p>Матрицы, определители и системы линейных уравнений [Текст] : методические указания к практическим и самостоятельным занятиям по дисциплине "Высшая математика" для студентов I</p>

	<p>курса агрономических и инженерных специальностей / сост.: Л. Л. Бояльская, Н. Н. Севостьянова. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 48 с.</p> <p>Комплексные числа [Текст] : методические указания к практическим и самостоятельным занятиям по дисциплине "Высшая математика" для студентов I курса инженерных специальностей / сост.: Л. Л. Бояльская, Н. Н. Севостьянова. - Челябинск : ЧГАУ, 2004. - 44 с.</p> <p>Элементы векторной алгебры [Текст] : методические указания к практическим и самостоятельным занятиям для студентов I курса агрономических и инженерных специальностей / сост.: Л. Л. Бояльская, Н. Н. Севостьянова. - Челябинск : ЧГАУ, 2004. - 42 с.</p> <p>Введение в математический анализ [Текст] : методические указания к изучению вводного курса "Математический анализ" для студентов I курса агрономических и инженерных специальностей / сост.: Л. Л. Бояльская, Н. Н. Севостьянова. - Челябинск : ЧГАУ, 2002. - 60 с.</p> <p>Элементы теории вероятностей [Текст] : методические указания к практическим занятиям по теории вероятностей / сост. М. Ж. Жабарова. - Челябинск : ЧГАУ, 2002. - 36 с.</p> <p>Анализ линейной парной корреляции и регрессии в агрономических исследованиях [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине "Основы научных исследований в агрономии" / сост. Д. С. Корыстина. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 30 с.</p> <p>Дисперсионный анализ данных однофакторного полевого эксперимента, размещенного методом рандомизированных повторений [Текст] : методические указания к лабораторному занятию по дисциплине "Основы научных исследований в агрономии" / сост. Д. С. Корыстина. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 34 с.</p> <p>Подготовка к статистической обработке данных, полученных в опытах по растениеводству [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине "Основы научных исследований" / сост. Д. С. Корыстина. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 20 с.</p> <p>Планирование полевого эксперимента [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по основам научных исследований / сост. Д. С. Корыстина. - Челябинск : ЧГАУ, 2004. - 47 с.</p> <p>Методические указания по изучению дисциплины "Основы научных исследований" в агрономии и задания для контрольной работы студентам заочной формы обучения по специальности 310200-"Агрономия" [Текст] / сост. Д. С. Корыстина. - Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 29 с.</p> <p>Разработка схематического плана и программы наблюдений и учетов в полевом эксперименте [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по основам научных исследований / сост. Д. С. Корыстина. - Челябинск : ЧГАУ, 2002. - 44 с.</p> <p>Подготовка экспериментальных данных к статистической обработке и их дисперсионный анализ [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по основам научных исследований / сост. Д. С. Корыстина. - Челябинск : ЧГАУ, 2002. - 55 с.</p> <p>Вычисление статистических характеристик выборки при количественной и качественной изменчивости [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по основам научных исследований / сост. Д. С. Корыстина. - Челябинск :</p>
--	--

		<p>ЧГАУ, 2002. - 36 с.</p> <p>Основы дисперсионного анализа многофакторного полевого эксперимента, размещенного методом рендомизированных повторений с полным набором данных [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по основам научных исследований / сост. Д. С. Корыстина. - Челябинск : ЧГАУ, 2002. - 27 с.</p>
Б1.О.18	Мелиорация	
Б1.О.19	Менеджмент и маркетинг	<p>Менеджмент [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практических работ для студентов агрономического факультета / сост. Е.С. Иванова – [б.м. : б.и.], 2016. – 27 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQc2tLUVZfOWxhMUE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQc2tLUVZfOWxhMUE/view</a></p> <p>Менеджмент [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения контрольной работы по дисциплине «Менеджмент» для студентов агрономического факультета (заочная форма обучения ) / сост. Е.С. Иванова – [б.м. : б.и.], 2016. – 20 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZWMZXFxMGhGYjA/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZWMZXFxMGhGYjA/view</a></p> <p>Маркетинг [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения практических работ студентами агрономического факультета / сост. Е.С. Иванова – [б.м. : б.и.], 2016. – 20 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQVjdFRzNuS2xmdEU/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQVjdFRzNuS2xmdEU/view</a></p> <p>Управление и маркетинг в АПК [Текст] : методические указания к изучению курса для студентов агрономического факультета специальностей 310200 - "Агрономия" и 320400 - "Агроэкология" / сост. Л. Л. Бояльская. - Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 40 с.</p>
Б1.О.20	Методы агрохимических исследований	<p>Методы агрохимических исследований [Текст] : методические указания к выполнению лабораторно-практических работ по дисциплине "Методы почвенных и агрохимических исследований" / сост. А. Н. Покатилова. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 22 с.</p> <p>Методические указания по дисциплине "Методы почвенных и агрохимических исследований" для изучения темы "Методы химического анализа почв" [Текст] / сост. Л. В. Уфимцева. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 72 с.</p>
Б1.О.21	Методы почвенных исследований	<p>Методы агрохимических исследований [Текст] : методические указания к выполнению лабораторно-практических работ по дисциплине "Методы почвенных и агрохимических исследований" / сост. А. Н. Покатилова. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 22 с.</p> <p>Методические указания по дисциплине "Методы почвенных и агрохимических исследований" для изучения темы "Методы химического анализа почв" [Текст] / сост. Л. В. Уфимцева. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 72 с.</p>
Б1.О.22	Механизация растениеводства	<p>Машины для внесения минеральных удобрений [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по дисциплине "Сельскохозяйственные машины" / сост.: Н. Г. Поликутин, О. С. Батраева . - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 26 с.</p> <p>Машины и орудия для поверхностной и мелкой обработки почвы [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по дисциплине "Сельскохозяйственные машины" / сост.: Н. Г. Поликутин, О. С. Батраева . - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 38 с</p> <p>Сельскохозяйственные машины [Текст] : задания для контрольной работы для студентов агрономического факультета заочной формы обучения / сост.: Н. Г. Поликутин, О. С. Батраева . - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 24 с.</p>

	<p>Системы питания бензиновые карбюраторные двигатели [Текст] : методические указания / сост.: А. Т. Лепёхин, В. А. Федоров, А. А. Шабунин. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 42 с.</p> <p>Зерноуборочные комбайны завода "Россельмаш" [Текст] : методические указания для самостоятельного изучения по курсу "Сельскохозяйственные машины" / сост. Н. Г. Поликутин. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 40 с.</p> <p>Зерноуборочный комбайн "Енисей-1200" и его модификации [Текст] : методические указания к лабораторной работе по курсу "Сельскохозяйственные машины" / сост. Н. Г. Поликутин. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 40 с.</p> <p>Газотопливные системы мобильных машин [Текст] : методические указания к лабораторной работе по дисциплине "Тракторы и автомобили" / сост.: А. Т. Лепёхин, В. А. Федоров. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 34 с.</p> <p>Определение оптимального состава МТП для принятого севооборота [Текст] : методические указания для выполнения лабораторной работы по дисциплине "Технология механизированных работ" / сост.: Т. А. Гоглачева, А. А. Шабунин. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 32 с.</p> <p>Самоходные машины для уборки сахарной и кормовой свеклы [Текст] : методические указания по самостоятельному изучению раздела "Способы и технологии уборки свеклы, общее устройство и технические характеристики самоходных свеклоуборочных машин" / сост. Н. Г. Поликутин. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 22 с.</p> <p>Машины для посева овощных пропашных культур [Текст] : методические указания к лабораторной работе по курсу "Сельскохозяйственные машины" / сост. Н. Г. Поликутин. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 24 с.</p> <p>Машины для уборки трав и силосных культур с измельчением [Текст] : методические указания к курсу "Сельскохозяйственные машины" / сост.: Н. Г. Поликутин, О. С. Батраева. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 24 с.</p> <p>Зерноуборочные комбайны. Общие сведения и характеристики [Текст] : учебное пособие / сост.: А. Т. Лепёхин, Н. Г. Поликутин, А. А. Шабунин. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 62 с.</p> <p>Машины и орудия для обработки почв, подверженных воздействию ветровой эрозии [Текст] : методические указания к лабораторной работе по курсу "Сельскохозяйственные машины" / сост.: Н. Г. Поликутин, О. С. Батраева. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 30 с.</p> <p>Машины для послеуборочной обработки зерна [Текст] : методические указания к лабораторной работе по курсу СХМ для бакалавров агроинженерного направления №9 / сост. Н. Г. Поликутин. - Челябинск : ЧГАУ, 2001. - 30 с.</p> <p>Резервирование машин в уборочно-транспортных линиях на уборке силосных и зерновых культур [Текст] : методические указания для проведения лабораторной работы / сост. С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАУ, 2002. - 20 с.</p> <p>Газотопливные системы мобильных машин : [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Тракторы и автомобили» / сост.: А. А. Шабунин, М.В. Ческидов – [б.м. : б.и.], 2016. – 40 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQcThtNG9rZWFjaDA/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQcThtNG9rZWFjaDA/view</a></p> <p>Генераторы, регуляторы напряжения и электрические стартеры [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной</p>
--	--

работе по дисциплине «Тракторы и автомобили» / сост. А. А. Шабунин, М.В. Ческидов – [б.м. : б.и.], 2016. – 61 с. – Режим доступа: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZGY0ejBVVUpuYjQ/view>

Двигатель внутреннего сгорания общее устройство механизмов и систем [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Тракторы и автомобили» / сост. А. А. Шабунин, М.В. Ческидов – [б.м. : б.и.], 2016. – 126 с. – Режим доступа: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQWjd6ZktGa2xHTDQ/view>

Легковые автомобили. Трансмиссия и ходовая часть [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Тракторы и автомобили» / сост. А. А. Шабунин, М.В. Ческидов – [б.м. : б.и.], 2016. – 39 с. – Режим доступа: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUHBJMnlDamxnZEK/view>

Тракторы и автомобили [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения контрольной работы по дисциплине «Тракторы и автомобили» / сост. А. А. Шабунин, М.В. Ческидов – [б.м. : б.и.], 2016. – 15с. – Режим доступа: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQWGYyVjc5eGxOcms/view>

Тракторы и автомобили [Электронный ресурс] : задания для самостоятельной работы / сост. А. А. Шабунин, М.В. Ческидов – [б.м. : б.и.], 2016. – 41 с. – Режим доступа: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQOW8wV3N0c3RLZkE/view>

Шасси гусеничных тракторов [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Тракторы и автомобили» / сост. А. А. Шабунин, М.В. Ческидов – [б.м. : б.и.], 2016. – 42 с. – Режим доступа: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRfHwY0pOdWdUR1E/view>

Электрооборудование тракторов и автомобилей. Системы зажигания [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Тракторы и автомобили» / сост. А. А. Шабунин, М.В. Ческидов – [б.м. : б.и.], 2016. – 28с. – Режим доступа: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQekFSOUIXaGMxLWM/view>

Системы питания бензиновые карбюраторные двигатели [Текст] : методические указания / сост.: А. Т. Лепёхин, В. А. Федоров, А. А. Шабунин. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 42 с.

Газотопливные системы мобильных машин [Текст] : методические указания к лабораторной работе по дисциплине "Тракторы и автомобили" / сост.: А. Т. Лепёхин, В. А. Федоров. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 34 с.

Электрооборудование тракторов и автомобилей [Текст] : методические указания к лабораторной работе "Системы зажигания" / сост. А. А. Шабунин. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 30 с.

Легковые автомобили. Трансмиссия и ходовая часть [Текст] : методические указания к лабораторной работе по курсу "Тракторы и автомобили" / сост.: А. Т. Лепёхин, Б. М. Дудин. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 34 с.

Генераторы, регуляторы напряжения и электрические стартеры [Текст] : методические указания к лабораторной работе по курсу "Тракторы и автомобили" / сост. А. А. Шабунин. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 62 с.

Двигатели внутреннего сгорания. Кривошипно-шатунный

		<p>механизм [Текст] : методические указания к лабораторной работе по курсу " Тракторы и автомобили" / сост.: Б. М. Дудин, А. Т. Лепёхин. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 46 с.</p> <p>Рулевые управления колесных машин [Текст] : методические указания к лабораторной работе по курсу "Тракторы и автомобили" / сост.: Б. М. Дудин, А. Т. Лепёхин. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 34 с.</p>
Б1.О.23	Микробиология	<p>Микробиология [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям / сост. Ю. З. Чиняева. - Челябинск : Южно-Уральский ГАУ, 2015. - 52 с.</p> <p>Микробиология [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям / сост. Ю. З. Чиняева. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 58 с.</p>
Б1.О.24	Общее почвоведение	<p>Состав и свойства почв [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине «Почвоведение» : [для студентов агрономического факультета, направлений: 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение», 35.03.04 «Агрономия», 35.03.05 «Садоводство»] / сост. А. А. Калганов. – [б.м. : б.и.], 2016. – 36 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSE5JNWNiVzFBclU/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSE5JNWNiVzFBclU/view</a></p> <p>Почвоведение [Электронный ресурс] : методические указания к самостоятельной работе по дисциплине : [для студентов агрономического факультета, обучающихся по направлениям: 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение», 35.03.04 «Агрономия», 35.03.05 «Садоводство»] / сост. А. А. Калганов. – [б.м. : б.и.], 2016. – 23 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTmZNZWFSMXFtLUU/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTmZNZWFSMXFtLUU/view</a></p> <p>Состав и свойства почв [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине "Почвоведение" / сост. А. А. Калганов. - Челябинск : Южно-Уральский ГАУ, 2015. - 35 с.</p> <p>Методические указания к полевой учебной практике по дисциплине "Почвоведение с основами геологии" для студентов специальности 110201 [Текст] / сост. Л. А. Сенькова. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 34 с.</p> <p>Интерпретация данных морфологии, анализов состава и свойств почвы [Текст] : методические указания к выполнению курсовой работы по почвоведению с основами геологии / сост. Л. А. Сенькова. - Челябинск : ЧГАУ, 2004. - 20 с.</p>
Б1.О.25	Правоведение	<p>Правоведение [Электронный ресурс] : учебно–методическое пособие : [для студентов агрономического факультета очной и заочной форм обучения для подготовки к семинарским занятиям ] / сост. Е.Л. Шулакова. – [б.м. : б.и.], 2016. – 66 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaDdIVDhrSWpURUU/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaDdIVDhrSWpURUU/view</a></p> <p>Правоведение [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям / сост. Е.Л. Шулакова. – [б.м. : б.и.], 2016. – 17 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNHBTeEFIZ0VhVzg/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNHBTeEFIZ0VhVzg/view</a></p> <p>Правоведение [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению контрольной работы / сост. Е. Л. Шулакова. – [б.м. : б.и.], 2016. – 25 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSkRCWFdfZWp3Q0E/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSkRCWFdfZWp3Q0E/view</a></p> <p>Правоведение [Текст] : методические указания к семинарским занятиям / сост. Е. Л. Шулакова. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 22 с.</p>

Б1.О.26	Психология	<p>Психология и педагогика [Электронный ресурс] : методические указания для практических занятий/ сост. Е. Л. Шулакова – [б.м. : б.и.], 2016. – 50с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdW9UQXZidW93bms/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdW9UQXZidW93bms/view</a></p> <p>Конфликтность в коллективе [Электронный ресурс] методические указания для самостоятельной работы студентов: / сост.Е. Л. Шулакова – [б.м. : б.и.], 2016. – 26 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFfcjBNRzFyc2M/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFfcjBNRzFyc2M/view</a></p> <p>Методические указания к выполнению контрольной работы по дисциплине "Психология и педагогика" : для студентов агрономического факультета заочного отделения [Электронный ресурс] / сост. Е. Л. Шулакова. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. – 24 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQQWphd3VPaTdqNFE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQQWphd3VPaTdqNFE/view</a></p> <p>Методические указания к выполнению контрольной работы по дисциплине "Психология и педагогика" [Текст] / сост. Е. Л. Шулакова. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 26 с.</p> <p>Психология [Текст] : учебно-методическая разработка / сост. Е. Л. Шулакова. - Челябинск : ЧГАУ, 2004. - 52 с.</p>
Б1.О.27	Растениеводство	<p>Методические указания к выполнению учебной практики по дисциплине «Растениеводство» и «Производство продукции растениеводства» [Электронный ресурс] : [для студентов агрономического факультета, направлений подготовки: , 35.03.04 «Агрономия», 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение», 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»] / сост. О.М. Доронина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 21 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMGUya1BYOEQwckk/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMGUya1BYOEQwckk/view</a></p> <p>Морфологические признаки хлебов первой группы [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторно–практическим занятиям по дисциплине «Растениеводство» и «Производство продукции растениеводства» / сост. О.М. Доронина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 13 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMXFHZ3MwVlpVRGM/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMXFHZ3MwVlpVRGM/view</a></p> <p>Морфологические признаки хлебов второй группы [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторно–практическим занятиям по дисциплинам «Растениеводство» и «Производство продукции растениеводства» / сост. О.М. Доронина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 29 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSFpYR3pRLV9zbUk/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSFpYR3pRLV9zbUk/view</a></p> <p>Морфологические особенности многолетних бобовых, злаковых и нетрадиционных трав [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторно–практическим занятиям по дисциплине «Растениеводство» и «Производство продукции растениеводства»/ сост. О.М. Доронина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 34 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUUdHc2YxRGhJUGs/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUUdHc2YxRGhJUGs/view</a></p> <p>Морфологические особенности масличных и эфиромасличных культур по дисциплине «Растениеводство» и «Производство продукции растениеводства»/ сост. О.М. Доронина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 37 с. – Режим доступа: <a href="https://docs.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUnVOSjQxQkxNbGc/edit">https://docs.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUnVOSjQxQkxNbGc/edit</a></p> <p>Изучение морфологических и биологических особенностей</p>

		<p>зерновых бобовых культур и корнеклубнеплодов [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторно–практическим занятиям по дисциплине «Растениеводство» и «Производство продукции растениеводства»/ сост. О.М. Доронина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 51 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZE1RYVp3cklPeGc/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZE1RYVp3cklPeGc/view</a></p> <p>Определение посевных качеств семян [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторно–практическим занятиям по дисциплине «Растениеводство» и «Производство продукции растениеводства»/ сост. О.М. Доронина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 51 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMvP5YWRiaXRyT3c/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMvP5YWRiaXRyT3c/view</a></p> <p>Определение видов и разновидностей зерновых культур [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторно–практическим занятиям по дисциплине «Растениеводство» и «Производство продукции растениеводства» / сост. О.М. Доронина. – [б.м. : б.и.], 2015. – 34 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZDZ5d3FnONE1THM/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZDZ5d3FnONE1THM/view</a></p> <p>Изучение зерновых культур - представителей семейства мятликовых (злаковые) [Текст] : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Растениеводство" / сост. М. В. Крамаренко. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 58 с.</p> <p>Морфологические особенности многолетних бобовых, злаковых и нетрадиционных трав [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по растениеводству / сост. О. М. Доронина. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 40 с.</p> <p>Морфологические особенности масличных и эфиромасличных культур [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по растениеводству / сост. О. М. Доронина. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 42 с.</p> <p>Определение посевных качеств семян [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных занятий по растениеводству / сост. О. М. Доронина. - Челябинск : ЧГАУ, 2002. - 54 с.</p> <p>Методические указания к лабораторно-практическим занятиям по растениеводству на тему "Морфологические признаки хлебов второй группы" [Текст] / сост. О. М. Доронина. - Челябинск : ЧГАУ, 2001. - 32 с.</p>
Б1.О.28	Сельскохозяйственная радиология	<p>Сельскохозяйственная радиология [Электронный ресурс]: методические указания для самостоятельной работы студентов: [для студентов агрономического факультета, направление 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»]/ сост. М.Н. Сайбель. – [б.м. : б.и.], 2016 – 10 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTURYbWVWRm1sZkE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTURYbWVWRm1sZkE/view</a></p> <p>Сельскохозяйственная радиология [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным занятиям: [для студентов агрономического факультета, очной и заочной форм обучения, направление 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» ] / сост. М.Н. Сайбель. – [б.м. : б.и.], 2016 – 45 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQd0xiVGFaa3Z1TkU/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQd0xiVGFaa3Z1TkU/view</a></p> <p>Методические указания к контрольной работе по Сельскохозяйственной радиологии [Электронный ресурс] : [направление 35.03.07 «Технология производства и переработки</p>

		<p>сельскохозяйственной продукции»] / сост. М.Н. Сайбель. - [б.м. : б.и.], 2016 – 11 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdmlwZERNZW5FTHc/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdmlwZERNZW5FTHc/view</a></p> <p>Сельскохозяйственная экотоксикология [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторно-практических занятий- Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 33 с. – Режим доступа: <a href="https://docs.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSThURXU4UDZnVWc/edit">https://docs.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSThURXU4UDZnVWc/edit</a></p> <p>Особенности ведения сельскохозяйственного производства в условиях загрязнения почвенного покрова токсикантами [Текст] : методические указания к выполнению курсовой работы по курсу "Основы экотоксикологии" для студентов специальности 320400 - Агроэкология / сост. Е. Л. Сартасов. - Челябинск : ЧГАА, 2004. - 34 с.</p> <p>Определение микротоксикантов в сельскохозяйственной продукции [Текст] : методические указания к лабораторным работам по курсу "Основы сельскохозяйственной экотоксикологии" / сост. Н. П. Шепелёва. - Челябинск : ЧГАА, 2004. - 32 с.</p> <p>Сельскохозяйственная радиоэкология [Текст] : методические указания к учебной практике / сост. Е. Л. Сартасов. - Челябинск : ЧГАА, 2003. - 34 с.</p> <p>Радиология [Текст] : методические указания к выполнению практических занятий и самостоятельной работы студентов специальности 320400 - Агроэкология / сост. Е. Л. Сартасов. - Челябинск : ЧГАА, 2002. - 32 с.</p>
Б1.О.29	Сельскохозяйственная экология	<p>Биоиндикация и биотестирование состояния почв [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ / сост. Е. Ю. Матвеева. - Челябинск : Южно-Уральский ГАУ, 2015. - 23 с.</p> <p>Агроэкологическая оценка и разработка экологически безопасных технологий системы земледелия или её звеньев в конкретном хозяйстве на основе природоохранных требований [Текст] : методические указания к выполнению курсовой работы по сельскохозяйственной экологии / сост. Э. С. Проберж. - Челябинск : ЧГАУ, 2002. - 45 с.</p> <p>Определение состояния сельскохозяйственных экосистем [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по сельскохозяйственной экологии / сост. Э. С. Проберж. - Челябинск : ЧГАУ, 2001. - 26 с.</p> <p>Агроэкологическая оценка сельскохозяйственных земель [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по сельскохозяйственной экологии / сост. Э. С. Проберж. - Челябинск : ЧГАУ, 2000. - 38 с.</p> <p>Техногенное загрязнение сельскохозяйственных угодий и продукции растениеводства [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по сельскохозяйственной экологии / сост. Э. С. Проберж. - Челябинск : ЧГАУ, 2000. - 27 с.</p>
Б1.О.30	Система удобрения	<p>Химический анализ удобрений [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Система удобрения" / сост. А. Н. Покатилова. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 24 с.</p> <p>Химический анализ почвенных и растительных образцов [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу "Агрохимия" / сост.: Э. С. Проберж, Ю. А. Дженис. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 48 с.</p> <p>Проектирование систем удобрений в севообороте [Текст] : методические указания к написанию курсовой работы по</p>

		<p>предмету "Агрохимия" / сост. И. В. Синявский. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 84 с</p> <p>Химический анализ почв [Текст] : методические указания к лабораторным и практическим занятиям по агрохимии для студентов агрономического факультета / сост. И. В. Синявский. - Челябинск : ЧГАУ, 2001. - 42 с.</p> <p>Химический состав растений и качество продукции [Текст] : методические указания к лабораторным и практическим занятиям по агрохимии для студентов агрономического факультета / сост. И. В. Синявский. - Челябинск : ЧГАУ, 2000. - 39 с.</p> <p>Химическая мелиорация почв [Текст] : методические указания к лабораторным и практическим занятиям по агрохимии для студентов агрономического факультета/ сост. И. В. Синявский. - Челябинск : ЧГАУ, 2000. - 36 с.</p> <p>Агрохимия [Текст] : методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольной работы студентам-заочникам сельскохозяйственных вузов / сост. И. В. Синявский. - Челябинск : ЧГАУ, 1997. - 45 с.</p>
Б1.О.31	Физика	<p>Физика [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным занятиям для студентов агрономического факультета / сост. Е.Ю. Матвеева – [б.м. : б.и.], 2016. – 31 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQd3JqZE9NX1NPMVU/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQd3JqZE9NX1NPMVU/view</a></p> <p>Физика [Электронный ресурс] : методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольных работ студентам заочного отделения агрономической специальности/ сост. С. С. Белоусова– [б.м. : б.и.], 2016. – 81 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdDR6RHNtVFp4eUE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdDR6RHNtVFp4eUE/view</a></p> <p>Кинематика [Текст] : методические указания к практическим занятиям по курсу "Физика" / сост. С. С. Белоусова. - Челябинск : ЧГАА, 2013. - 30 с.</p> <p>Электростатика [Текст] : методические указания для выполнения практических работ по физике / сост.: Г. Я. Бычкова, С. С. Белоусова. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 50 с.</p>
Б1.О.32	Физиология и биохимия растений	<p>Физиология растений [Текст] : методические указания к выполнению лабораторно-практических занятий / сост. Ю. З. Чиняева. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 68 с.</p> <p>Рост и развитие растений [Текст] : методические указания к лабораторным работам по физиологии растений / сост. З. Г. Ткачева. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 34 с.</p> <p>Водный обмен растений [Текст] : методические указания / сост. З. Г. Ткачева. - Челябинск : ЧГАУ, 2001. - 22 с.</p>
Б1.О.33	Физическая культура и спорт	<p>Физическая культура [Электронный ресурс] : методические указания для практических занятий / сост. Н.А. Теличкина – [б.м. : б.и.], 2016 – 14 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSVZ2ME9INHIZek/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSVZ2ME9INHIZek/view</a></p> <p>Физическая культура [Электронный ресурс] : учебно–методическое пособие для самостоятельной работы студентов очной и заочной форм обучения по дисциплине «Физическая культура» / сост.: И.А. Романов, Н.А. Теличкина – [б.м. : б.и.], 2016– 14 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMnZIV3IINnJKMWM/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMnZIV3IINnJKMWM/view</a></p> <p>Физическая культура : учеб.–метод. пособие для студ. заоч. отделения / сост. И. А. Романов, В. А. Лихачев, Ф. Ф. Касымов. – Челябинск : ФГБОУ ВО Южно–Уральский ГАУ, 2016. – Режим</p>

		<p>доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQOFdKWkI4VWtYQXc/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQOFdKWkI4VWtYQXc/view</a></p> <p>Рывок гири как средство укрепления мышечного корсета [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы по дисциплине "Физическая культура" / сост.: И. А. Романов, В. А. Лихачев. – Челябинск : ЧГАА, 2014. . – 26 с. – Режим доступа : <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTkJiN0FRbXlnaFE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTkJiN0FRbXlnaFE/view</a></p> <p>Рывок гири как средство укрепления мышечного корсета [Текст] : методические указания для самостоятельной работы по дисциплине "Физическая культура" / сост.: И. А. Романов, В. А. Лихачев. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 25 с.</p> <p>Силовая тренировка спортсмена-армборца [Текст] : методические указания по физической культуре / сост.: И. А. Романов, В. А. Лихачев. - Челябинск : ЧГАА, 2012. - 18 с.</p> <p>Упражнения с гирями как средство профилактики опорно-двигательного аппарата [Текст] : методические указания по физической культуре / сост. И. А. Романов. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 26 с.</p> <p>Романов, И. А. Реабилитационная физическая культура для студентов сельскохозяйственного вуза [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Романов ; ИА – филиал ЧГАУ. – Челябинск: ЧГАУ, 2009. – 143 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQWnh6N3pManBFTnc/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQWnh6N3pManBFTnc/view</a></p> <p>Волейбол. Техника и совершенствование приемов игры [Текст] : методические указания к занятиям по дисциплине "Физическая культура" / сост. А. Т. Власов. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 42 с.</p> <p>Суставная гимнастика [Текст] : методические указания / сост. И. А. Романов. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 32 с.</p> <p>Методические указания к самостоятельным занятиям физическими упражнениями (часть.2) [Текст] / сост. Г. Н. Субеева. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 28 с.</p> <p>Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями [Текст] : методические указания по физическому воспитанию / сост. Г. Н. Субеева. - Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 19 с.</p>
Б1.О.34	Философия	<p>Философия [Электронный ресурс]: методические рекомендации и задания для контрольной работы студентов заочного обучения по дисциплине «Философия» / сост. Н.А. Теличкина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 30 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTHFaMmRwdTB6THc/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTHFaMmRwdTB6THc/view</a></p> <p>Философия [Электронный ресурс]: методические указания для практических занятий студентов очной и заочной форм обучения / сост. Н.А. Теличкина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 52 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQYkNQbDlzTUVUdE0/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQYkNQbDlzTUVUdE0/view</a></p> <p>Философия [Электронный ресурс] : методическая разработка для самостоятельной работы студентов / сост. Н.А. Теличкина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 43 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQY2o5TzRodE9LOW8/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQY2o5TzRodE9LOW8/view</a></p> <p>Методические указания для подготовки к семинарским занятиям по философии для студентов очной и заочной форм обучения [Текст] / сост. Т. Г. Гусельникова. - Челябинск : ЧГАА, 2009. - 72 с.</p>
Б1.О.35	Фитопатология и	Определение отрядов насекомых [Текст] : методические

	ЭНТОМОЛОГИЯ	<p>указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине "Защита растений" / сост. Л. Е. Липп. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 46 с.</p> <p>Общая энтомология [Текст] : методические указания к лабораторным работам / сост. Л. Е. Липченко. - Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 48 с.</p> <p>Методические указания к лабораторным работам по общей и сельскохозяйственной фитопатологии [Текст] / сост. А. Э. Панфилов. - Челябинск : ЧГАУ, 2000. - 35 с.</p>
Б1.О.36	Химия неорганическая и аналитическая	<p>Химия неорганическая [Электронный ресурс] : методические рекомендации для самостоятельной работы студентов : [для студентов агрономического факультета очной формы обучения, направлений: 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение» и 35.03.05 «Садоводство»] / сост. Т. А. Панова – [б.м. : б.и.], 2016. – 21 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQYkhqY09KZGRmXzg/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQYkhqY09KZGRmXzg/view</a></p> <p>Лабораторный практикум к занятиям по химии неорганической для студентов агрономического факультета [Электронный ресурс] / сост. Т. А. Панова – [б.м. : б.и.], 2016. – 39 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQX3NZREdFZXV3VXM/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQX3NZREdFZXV3VXM/view</a></p> <p>Неорганическая химия [Текст] : методические указания для выполнения контрольной работы для студентов агрономического факультета (заочная форма обучения) / сост.: Т. А. Панова, Е. С. Пестрикова. - Челябинск : ЧГАА, 2015. - 32 с.</p> <p>Неорганическая химия [Текст] : методические указания для самостоятельной работы по дисциплине "Неорганическая химия" для студентов агрономического факультета (заочная форма обучения) / сост.: Т. А. Панова, Е. С. Пестрикова. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 48 с. Химия аналитическая [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным занятиям: [для студентов агрономического факультета очной формы обучения, направление 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение»] / сост. Е.С. Пестрикова – [б.м. : б.и.], 2016. – 33 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdG5HSXZfOU1OVzQ/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdG5HSXZfOU1OVzQ/view</a></p> <p>Химия аналитическая [Электронный ресурс]: методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся : [для студентов агрономического факультета очной формы обучения, направление 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение»] / сост. Е.С. Пестрикова – [б.м. : б.и.], 2016. – 28 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQN2FBYWdSbk9ROUk/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQN2FBYWdSbk9ROUk/view</a></p> <p>Методические указания к выполнению лабораторных работ по аналитической химии [Текст] : методические указания / сост. Т. В. Тетюева. - Челябинск : ЧГАУ, 2002. - 35 с.</p> <p>Методические указания к выполнению контрольной работы по аналитической химии для студентов заочного отделения специальности [Текст] / сост. Л. В. Уфимцева. - Челябинск : ЧГАА, 2004. - 42 с.</p>
Б1.О.37	Химия органическая	<p>Химия органическая [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения контрольной работы по дисциплине «Химия органическая» / сост.: Т.А. Панова, А.Н. Покатилова – [б.м. : б.и.], 2016. – 16 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQS3RpR2Foem5aZ3M/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQS3RpR2Foem5aZ3M/view</a></p> <p>Лабораторный практикум по химии органической [Электронный ресурс] : / сост. Т. А. Панова – [б.м. : б.и.], 2016. – 55 с. – Режим</p>

		<p>доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNzhtVG9lbk0yb0E/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNzhtVG9lbk0yb0E/view</a></p> <p>Химия органическая [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы студентов: [для студентов агрономического факультета обучающихся по направлениям: 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение» и 35.03.05 «Садоводство»] / сост.: Т.А. Панова, А.Н. Покатилова – [б.м. : б.и.], 2016. – 21с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSzc4ajR2bEJXMFfE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSzc4ajR2bEJXMFfE/view</a></p> <p>Лабораторный практикум по органической химии [Текст] / сост.: Т. А. Панова, Л. В. Уфимцева. - Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 59 с.</p>
Б1.О.38	Химия физическая и коллоидная	<p>Физическая и коллоидная химия [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторных работ / сост. А. А. Калганов. – [б.м. : б.и.], 2016. – 85 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQT1ZmT0xWQ2toUkk/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQT1ZmT0xWQ2toUkk/view</a></p> <p>Химия физическая и коллоидная [Электронный ресурс] : методические указания по решению задач / сост. А. А. Калганов. – [б.м. : б.и.], 2016. – 28 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQU2JBci13VGotUTg/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQU2JBci13VGotUTg/view</a></p> <p>Физическая и коллоидная химия [Электронный ресурс] : методические рекомендации к самостоятельной работе по дисциплине / сост. А. А. Калганов. – [б.м. : б.и.], 2016. – 28 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQM3JGNEpnQjg3Q0k/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQM3JGNEpnQjg3Q0k/view</a></p> <p>Физическая и коллоидная химия [Текст] : методические указания по решению задач / сост. А. А. Калганов. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 50 с.</p> <p>Физическая и коллоидная химия [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ / сост. А. А. Калганов. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 82 с.</p> <p>Электродные процессы [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ по разделу "Электрохимия" / сост.: А. А. Калганов, Е. С. Пестрикова. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 30 с.</p>
Б1.О.39	Цифровые технологии в АПК	<p>Текстовый процессор Word 2010 [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по информатике / сост.: А. А. Шабунин, Н. А. Теличкина. – Челябинск : Южно-Уральский ГАУ, 2016. – 88 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view</a></p> <p>Работа с базами ACCESS [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам по курсу «Информатика» / сост. А. А. Шабунин – [б.м. : б.и.], 2016. – 40 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRG1vZ1RTWkgzNXc/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRG1vZ1RTWkgzNXc/view</a></p> <p>Работа с электронными таблицами EXCEL [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе по курсу «Информатика» / сост. А. А. Шабунин – [б.м. : б.и.], 2016. – 53 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQT0xQTndxbUNYN00/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQT0xQTndxbUNYN00/view</a></p> <p>Программа презентации Power Point [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам по курсу «Информатика» / сост. А. А. Шабунин – [б.м. : б.и.], 2016. – 21с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRHFYZHJndFJOM2s/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRHFYZHJndFJOM2s/view</a></p>

		<p>Текстовый процессор Word 2010 [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по информатике / сост.: А. А. Шабунин, Н. А. Теличкина. – Челябинск : Южно-Уральский ГАУ, 2016. – 88 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view</a></p> <p>Основы работы с Windows [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе по курсу «Информатика» / сост. А. А. Шабунин – [б.м. : б.и.], 2016. – 35с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNnlxZmVPMGtCcXM/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNnlxZmVPMGtCcXM/view</a></p> <p>Текстовый процессор Word 2010 [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по информатике / сост.: А. А. Шабунин, Н. А. Теличкина. - Челябинск : Южно-Уральский ГАУ, 2016. - 88 с.</p> <p>Методические указания по выполнению контрольных работ студентами заочного отделения по курсу "Информатика" [Текст] / сост.: С. Д. Шепелёв, Н. Н. Севостьянова. - Челябинск : ЧГАА, 2012. - 50 с.</p> <p>Основы программирования в Borland Delphi 7 [Текст] : методические указания по курсу "Информатика" / сост. С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 64 с.</p> <p>Методические указания по курсу "Информатика" для самостоятельной работы студентов очного отделения [Текст] / сост. С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 32 с.</p> <p>Графический редактор AutoCAD 2000 (Интерфейс и графические примитивы) Часть I [Текст] : методические указания к лабораторной работе по курсу "Информатика" / сост.: Б. М. Дудин, С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 52 с.</p> <p>Рекомендации по оформлению документов в редакторе WORD [Текст] : пособие пользователя / сост.: Б. М. Дудин, Н. А. Теличкина. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 44 с.</p> <p>"Математическая система MatCAD 2000 professional (графика, интегральные и дифференцированное исчисление, решение нелинейных уравнений и систем) [Текст] : в 3-х ч. / Б. М. Дудин, С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 50 экз. (1,75). Ч. II. - 2003. - 32 с."</p> <p>"Математическая система MatCAD 2000 professional (аппроксимация, статистика, регрессия) [Текст] : в 3-х ч. / Б. М. Дудин, С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 50 экз. (1,75). Ч. III. - 2003. - 32 с."</p>
Б1.О.40	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	<p>"Анализ и оценка деятельности сельскохозяйственного предприятия [Электронный ресурс] методические указания для выполнения контрольной работы по дисциплине «Организация производства и предпринимательство в АПК» для студентов заочного отделения агрономического факультета: / сост.: Т.Н. Бартая, Е. С. Иванова – [б.м. : б.и.], 2016. – 20 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQa0thX3lmZThXWjQ/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQa0thX3lmZThXWjQ/view</a>"</p> <p>Организация производства и предпринимательство в АПК [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения практических работ по дисциплине «Организация производства и предпринимательство в АПК» / сост. Е.С. Иванова – [б.м. : б.и.], 2016. – 48 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdExGM3VTa2dGZjQ/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdExGM3VTa2dGZjQ/view</a></p> <p>Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Организация производства и предпринимательство</p>

		в АПК" [Текст] : методические указания / сост. Т. Н. Бартая. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 30 с.
Б1.О.41	Экономическая теория	<p>Экономическая теория [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения практических занятий студентами агрономического факультета очного отделения / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 37 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQQVbVx2JwZG9NUE0/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQQVbVx2JwZG9NUE0/view</a></p> <p>Экономическая теория [Электронный ресурс] : методические указания к изучению курса для студентов агрономического факультета заочной формы обучения / сост.: Л.Л. Бояльская, О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 41 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdHViaFdnUC1wTk0/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdHViaFdnUC1wTk0/view</a></p> <p>Методические указания для самостоятельного изучения дисциплины "Экономика" [Текст] / сост. Т. Н. Бартая. - Челябинск : ЧГАУ, 2004. - 18 с.</p> <p>Экономика [Текст] : практические задания по разделам "Микроэкономика" и "Макроэкономика" / сост. Т. Н. Бартая. - Челябинск : ЧГАУ, 2004. - 33 с.</p>
Б1.О.42	Элективные курсы по физической культуре и спорту	<p>Физическая культура [Электронный ресурс] : методические указания для практических занятий / сост. Н.А. Теличкина – [б.м. : б.и.], 2016 – 14 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSVZ2ME9iNHliZEK/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSVZ2ME9iNHliZEK/view</a></p> <p>Физическая культура [Электронный ресурс] : учебно–методическое пособие для самостоятельной работы студентов очной и заочной форм обучения по дисциплине «Физическая культура» / сост.: И.А. Романов, Н.А. Теличкина – [б.м. : б.и.], 2016– 14 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMnZiV3iInnJKMWM/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMnZiV3iInnJKMWM/view</a></p> <p>Физическая культура : учеб.–метод. пособие для студ. заоч. отделения / сост. И. А. Романов, В. А. Лихачев, Ф. Ф. Касымов. – Челябинск : ФГБОУ ВО Южно–Уральский ГАУ, 2016. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQOFdKwki4VWtYQXc/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQOFdKwki4VWtYQXc/view</a></p> <p>Рывок гири как средство укрепления мышечного корсета [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы по дисциплине "Физическая культура" / сост.: И. А. Романов, В. А. Лихачев. – Челябинск : ЧГАА, 2014. . – 26 с. – Режим доступа : <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTkJiN0FRbXlnaFE/view">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTkJiN0FRbXlnaFE/view</a></p> <p>Рывок гири как средство укрепления мышечного корсета [Текст] : методические указания для самостоятельной работы по дисциплине "Физическая культура" / сост.: И. А. Романов, В. А. Лихачев. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 25 с.</p> <p>Силовая тренировка спортсмена-армборца [Текст] : методические указания по физической культуре / сост.: И. А. Романов, В. А. Лихачев. - Челябинск : ЧГАА, 2012. - 18 с.</p> <p>Упражнения с гирями как средство профилактики опорно-двигательного аппарата [Текст] : методические указания по физической культуре / сост. И. А. Романов. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 26 с.</p> <p>Романов, И. А. Реабилитационная физическая культура для студентов сельскохозяйственного вуза [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Романов ; ИА – филиал ЧГАУ. – Челябинск: ЧГАУ, 2009. – 143 с. – Режим доступа: <a href="https://drive.google.com/file/d/0BwYn-">https://drive.google.com/file/d/0BwYn-</a></p>

		<p><a href="#">RYF9FIQWnh6N3pManBFTnc/view</a></p> <p>Волейбол. Техника и совершенствование приемов игры [Текст] : методические указания к занятиям по дисциплине "Физическая культура" / сост. А. Т. Власов. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 42 с.</p> <p>Суставная гимнастика [Текст] : методические указания / сост. И. А. Романов. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 32 с.</p> <p>Методические указания к самостоятельным занятиям физическими упражнениями (часть.2) [Текст] / сост. Г. Н. Субеева. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 28 с.</p> <p>Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями [Текст] : методические указания по физическому воспитанию / сост. Г. Н. Субеева. - Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 19 с.</p>
Б1.В.01	Агроэкологическая оценка земель	
Б1.В.02	Методы экологических исследований	
Б1.В.03	Основы получения экологически безопасных продуктов питания	
Б1.В.04	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	<p>Оценка экологического ущерба от эрозии и эффективности почвоохранных мероприятий [Текст] : учебно-методическая разработка по дисциплине "Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов" / сост. И. Л. Фрумин. - Челябинск : ЧГАА, 2012. - 26 с.</p> <p>Оценка загрязнения воздуха и воды [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по охране окружающей среды и рациональному использованию природных ресурсов / сост. Н. П. Шепелёва. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 28 с.</p>
Б1.В.05	Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза	<p>Оценка экологического ущерба от эрозии и эффективности почвоохранных мероприятий [Текст] : учебно-методическая разработка по дисциплине "Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов" / сост. И. Л. Фрумин. - Челябинск : ЧГАА, 2012. - 26 с.</p> <p>Оценка загрязнения воздуха и воды [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по охране окружающей среды и рациональному использованию природных ресурсов / сост. Н. П. Шепелёва. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 28 с.</p>
Б1.В.06	Экологическое моделирование	<p>Живые организмы и биологические процессы как объекты моделирования в экологии [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ / сост. Е. С. Иванова. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 36 с.</p> <p>Моделирование процессов и систем в экологии и растениеводстве [Текст] : методические указания к выполнению контрольной работы по дисциплине "Моделирование процессов и систем в растениеводстве" для студентов заочной формы обучения / сост. Е. С. Иванова. - Челябинск : ЧГАА, 2012. - 28 с.</p> <p>Статистические методы и модели в агроэкологии.</p> <p>Корреляционный и регрессионный анализ [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Компьютерное моделирование экосистем" / сост. И. Л. Фрумин. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 26 с.</p> <p>Статистические методы и модели в агроэкологии.</p> <p>Дисперсионный анализ [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Компьютерное моделирование экосистем" / сост. И. Л. Фрумин. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 32 с.</p>

		<p>Математические методы анализа и моделирования агроэкосистем. Выборочный метод; проверка статистических гипотез [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Компьютерное моделирование экосистем" / сост. И. Л. Фрумин. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 44 с.</p> <p>Живые организмы и биологические процессы как объекты моделирования в экологии [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ / сост. Е. С. Иванова. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 36 с.</p> <p>Моделирование процессов и систем в экологии и растениеводстве [Текст] : методические указания к выполнению контрольной работы по дисциплине "Моделирование процессов и систем в растениеводстве" для студентов заочной формы обучения / сост. Е. С. Иванова. - Челябинск : ЧГАА, 2012. - 28 с.</p> <p>Статистические методы и модели в агроэкологии. Корреляционный и регрессионный анализ [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Компьютерное моделирование экосистем" / сост. И. Л. Фрумин. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 26 с.</p> <p>Статистические методы и модели в агроэкологии. Дисперсионный анализ [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Компьютерное моделирование экосистем" / сост. И. Л. Фрумин. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 32 с.</p> <p>Математические методы анализа и моделирования агроэкосистем. Выборочный метод; проверка статистических гипотез [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Компьютерное моделирование экосистем" / сост. И. Л. Фрумин. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 44 с.</p>
Б1.В.ДВ.01.01	Агроэкологический мониторинг	
Б1.В.ДВ.01.02	Мониторинг земель	
Б1.В.ДВ.02.01	Экология почв	
Б1.В.ДВ.02.02	Экогеохимия агроландшафтов	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

ФТД.01	Бонитировка почв	
ФТД.02	Почвенная микробиология	Микробиология [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям / сост. Ю. З. Чиняева. - Челябинск : Южно-Уральский ГАУ, 2015. - 52 с. Микробиология [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям / сост. Ю. З. Чиняева. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 58 с.