

Методические и иные документы, разработанные ОО для обеспечения образовательного процесса
35.03.04 Агрономия

Индекс	Наименование	Методические документы
Б1.О.01	Агрометеорология	<p>Агрометеорология [Текст] : методические указания к практическим занятиям / сост.: Т. И. Шевякова, С. М. Красножон. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 72 с.</p> <p>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.</p>
Б1.О.02	Агрохимия	<p>Проектирование систем удобрений в севообороте [Текст] : методические указания к написанию курсовой работы по предмету "Агрохимия" / сост. И. В. Синявский. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 84 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>Химический анализ почв [Текст] : методические указания к лабораторным и практическим занятиям по агрохимии для студентов агрономического факультета</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.03	Безопасность жизнедеятельности	<p>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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZzMzUlhFZHc4YUE/view</p> <p>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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSE1sVFFQRTFXNE0/view</p> <p>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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaWtZY09PLXRzc1E/view</p> <p>Средства индивидуальной защиты органов дыхания [Текст] : 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</p>

		<p>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.04	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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQS3JyS0tHdmZleEk/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQamxtQXo4dUc1Znc/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRIZoWWRKUExVMTQ/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQbTY5OFU3Ry04ZUE/view</p> <p>Систематика покрытоспелых. 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTnVfNzg1MWFjZEE/view</p> <p>Учебная полевая практика по ботанике [Текст] : методические указания для проведения практических занятий / сост.: М. В. Крамаренко, Т. И. Калмыкова. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 62 с.</p> <p>Грибы, водоросли, высшие споровые и голосеменные [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по курсу ботаники / сост. М. В. Крамаренко. - Челябинск : ЧГАУ,</p>

		2007. - 56 с.
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.06	Геодезия с основами землеустройства	<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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn–RYF9FIQUTNxemR6NUo1YVU/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn–RYF9FIQdVoxNVN1OXp2ZW8/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn–RYF9FIQUGR1bWozc1VzdkU/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn–RYF9FIQenEzR04zQU41WjA/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn–RYF9FIQYVRKTKVxV24yYlk/view</p>
Б1.О.07	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.08	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:</p>

		<p>https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQb0i0QTM2c0xGYlk/view Английский язык [Электронный ресурс] : методические указания по развитию навыков диалогической речи / сост. Е. Р. Пашнина – [б.м. : б.и.], 2016. – 27 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQOXVZT2V1ZVBpNGs/view 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSjlXT3AyTHlaa2s/view 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. Тексты на английском языке [Текст] : методические материалы / сост. Е. Р. Пашнина. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 44 с. Тематический англо-русский словарь разговорник [Текст] / сост.: Е. Р. Пашнина, В. Н. Квашнина. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 82 с.</p>
Б1.О.09	Интегрированная защита растений	
Б1.О.10	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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRG1vZ1RTWkgzNXc/view 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQT0xQTndxbUNYN00/view 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRHFYZHJndFJOM2s/view 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNlxZmVPMGtCcXM/view 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.11	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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZVFMSW5UVmRfYkU/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZ1RFTEd0SkRKU1U/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUkdkOTNuTUV0akE/view</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.12	Кормопроизводство и луговодство	<p>Кормопроизводство [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы студентов : [для студентов очной и заочной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. М. В. Крамаренко – [б.м. : б.и.], 2016. – 8 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTHg2M0d3eE5vZm8/view</p> <p>Кормопроизводство [Текст] : методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Кормопроизводство" / сост. О. В. Кущева. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 68 с.</p> <p>Оптимизация технологий заготовки и использования кормов [Текст] : методические указания для проведения лабораторных работ по дисциплине "Кормопроизводство" с использованием персональных компьютеров / сост. М. В. Крамаренко. -</p>

		<p>Челябинск : ЧГАА, 2011. - 46 с.</p> <p>Кормопроизводство [Текст] : методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольной работы студентам заочного отделения / сост. О. В. Куцева. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 30 с.</p> <p>Биология и экология кормовых трав [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по кормопроизводству / сост. М. В. Крамаренко. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 40 с.</p>
Б1.О.13	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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQR2FMMEI2NFZnX28/view</p> <p>Культурология [Электронный ресурс] : методические указания для практических занятий / сост.: Е. Л. Шулакова. – [б.м. : б.и.], 2016. – 17 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQQ0Q0OHFqb3dXaVU/view</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.14	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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQeC12ckJCYTlfYzQ/view</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 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</p>

	<p>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 рендомизированных 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 : 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>
--	--

<p>Б1.О.15</p>	<p>Мелиорация</p>	<p>Мелиорация [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям : [для студентов агрономического факультета очной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] /Сост. А. Н. Покатилова – [б.м. : б.и.], 2016. – 46 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQc0JWOXQyT1IGU2s/view</p> <p>Мелиорация [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям : [для студентов агрономического факультета заочной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. А. Н. Покатилова – [б.м. : б.и.], 2016. – 46 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQc0JWOXQyT1IGU2s/view</p> <p>Мелиорация [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы студентов : [для студентов агрономического факультета очной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] /Сост. А. Н. Покатилова – [б.м. : б.и.], 2016. – 10 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQVWITS0Z6eTNfTIU/view</p> <p>Мелиорация [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы и контрольной работы по дисциплине : [для студентов агрономического факультета заочной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. А. Н. Покатилова – [б.м. : б.и.], 2016. – 23с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaUhtcG9pekvhvQzA/view</p> <p>Физико-гидрологические свойства и расчет водного баланса активного слоя почвы [Текст] : методические указания к выполнению практических занятий по курсу "Мелиорация" / сост. К. И. Казанцев. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 32 с.</p> <p>Приемы регулирования водного режима черноземов [Текст] : методические указания к выполнению лабораторно-практических занятий по дисциплине "Мелиорация" / сост. К. И. Казанцев. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 22 с.</p> <p>Оценка почвенно-мелиоративного состояния орошаемых земель Зауралья [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по дисциплине "Мелиоративное почвоведение" / сост. К. И. Казанцев. - Челябинск : ЧГАУ, 2006. - 24 с.</p>
<p>Б1.О.16</p>	<p>Менеджмент и маркетинг</p>	<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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQc2tLUVZfOWxhMUE/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZWMZXFxMGhGYjA/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQVjdFRzNuS2xmdEU/view</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.17	Методика опытного дела	<p>Основы научных исследований в агрономии [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы студентов : [для студентов очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»]/ сост. А. Ю. Ваулин – [б.м. : б.и.], 2016. – 8с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNUFqSWVJbVpjT0U/view</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 рендомизированных 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 : 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	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" /</p>

	<p>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,</p>
--	--

М.В. Ческидов – [б.м. : б.и.], 2016. – 40 с. – Режим доступа: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQcThtNG9rZWFjaDA/view>

Генераторы, регуляторы напряжения и электрические стартеры [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной 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. – 15 с. – 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. – 28 с. – 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.

		<p>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.</p> <p>Двигатели внутреннего сгорания. Кривошипно-шатунный 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.19	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.20	Общая генетика	<p>Методические указания к лабораторным занятиям по генетике [Электронный ресурс] : [для студентов агрономического факультета, заочной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. Е.С. Пестрикова – [б.м. : б.и.], 2016. – 31 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQVWNVMFhsbkVBTkE/view</p> <p>Генетика [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной и контрольной работы студентов заочной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»/ сост. Е.С. Пестрикова – [б.м. : б.и.], 2016. – 40 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQYVU0TXVwNG1pWjA/view</p> <p>Методические указания к лабораторным занятиям по генетике [Электронный ресурс] : [для студентов агрономического факультета, очной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. Е.С. Пестрикова – [б.м. : б.и.], 2016. – 54 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMwZMU2ZBYV9HcVk/view</p> <p>Генетика [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы : [для студентов агрономического факультета, очной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»]/ сост. Е.С. Пестрикова – [б.м. : б.и.], 2016. – 28 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNGVJT09PZWRubFE/view</p> <p>Цитологические и молекулярные основы наследственности [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям по генетике / сост. И. Л. Фрумин. - Челябинск : ЧГАУ, 2001. - 26 с.</p> <p>Статистический анализ изменчивости популяций [Текст] : методические указания к лабораторным работам по экологической генетике / сост.: И. Л. Фрумин, А. Э. Панфилов. - Челябинск : ЧГАУ, 2000. - 34 с.</p>
Б1.О.21	Овощеводство	<p>Плодоводство и овощеводство [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы студентов : [для студентов агрономического факультета очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»]/ сост. А. Ю Ваулин – [б.м. : б.и.], 2016. – 9 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMTF4amQzekkakk/view</p> <p>Изучение биологических особенностей, состава и элементов технологии возделывания овощных культур в условиях Южного Урала [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям</p>

		<p>/ сост. А. Ю. Ваулин. - Челябинск : ЧГАА, 2012. - 58 с.</p> <p>Изучение биологических особенностей, состава и элементов технологии возделывания овощей открытого грунта в условиях Южного Урала [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по овощеводству / сост. А. Ю. Ваулин. - Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 68 с.</p> <p>Технология выращивания овощных культур в сооружениях защищенного грунта Южного Урала [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по овощеводству защищенного грунта / сост. А. Ю. Ваулин. - Челябинск : ЧГАУ, 2002. - 38 с.</p>
Б1.О.22	Основы биотехнологии	<p>Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции [Электронный ресурс]: методические указания для контрольной работы : [для студентов агрономического факультета, заочной формы обучения, направление 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»] / сост. Ю. З. Чиняева – [б.м. : б.и.], 2016 – 5 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRzM5Y3dpR24zUkk/view</p> <p>Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции [Электронный ресурс] : методические указания к самостоятельной работе по дисциплине : [для студентов агрономического факультета очной и заочной форм обучения, направление 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»] /сост. М. В. Крамаренко – [б.м. : б.и.], 2016. – 14 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRzNrQ3p1eHldkk/view</p>
Б1.О.23	Основы животноводства	<p>Основы животноводства [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям / сост. О. В. Куцева. — Челябинск: ЧГАУ, 2008. — 60 с. — Библиогр.: с. 50.</p> <p>Основы животноводства [Текст] : методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольной работы студентам заочного отделения / сост. О. В. Куцева. — Челябинск: ЧГАА, 2009. — 22 с.</p>
Б1.О.24	Основы селекции и семеноводства	<p>Семеноводство с основами селекции [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы студентов : [для студентов агрономического факультета очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. А. А. Грязнов – [б.м. : б.и.], 2016. – 9с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUkhIU0ZDbW5vTGs/view</p> <p>Изучение морфологических признаков зерновых культур [Текст] : учеб.-метод. пособ. для вып. лаб. работ по дисцип. «Селекция и семеноводство полевых культур» для подгот. бакалавров по напр. «Агрономия» и по дисцип. «Современные методы селекции и семеноводства» для магистров по напр. «Общее земледелие» / сост. А. А. Грязнов. – Челябинск : ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ, 2017. – 82 с.</p> <p>Апробация сортовых посевов зерновых, зернобобовых, масличных культур и картофеля [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по селекции и семеноводству полевых культур / сост. М. А. Глухих. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 70 с.</p> <p>Определение посевных качеств семян [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по селекции и семеноводству полевых культур / сост. М. А. Глухих. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 46 с.</p>
Б1.О.25	Плодоводство	Плодоводство и овощеводство [Электронный ресурс] :

		<p>методические указания для самостоятельной работы студентов : [для студентов агрономического факультета очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»]/ сост. А. Ю Ваулин – [б.м. : б.и.], 2016. – 9 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMTF4amQzekkkakk/view</p> <p>Состав, хозяйственно-биологические особенности плодовых и ягодных культур и технологии их возделывания в условиях Южного Урала [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по плодоводству / сост. А. Ю. Ваулин. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 42 с.</p> <p>Разработка проекта плодово-ягодного сада для условий Южного Урала [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим работам по плодоводству / сост. А. Ю. Ваулин. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 42 с.</p> <p>Состав, хозяйственно-биологические особенности плодовых и ягодных культур и технологии их возделывания в условиях Южного Урала [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по плодоводству / сост. А. Ю. Ваулин. - Челябинск : ЧГАУ, 2008. - 42 с.</p>
Б1.О.26	Почвоведение с основами географии почв	
Б1.О.27	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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaDdIVDhrSWpURUU/view</p> <p>Правоведение [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям / сост. Е.Л. Шулакова. – [б.м. : б.и.], 2016. – 17 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNHBTeEFIZ0VhVzg/view</p> <p>Правоведение [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению контрольной работы / сост. Е. Л. Шулакова. – [б.м. : б.и.], 2016. – 25 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSkRCWFdfZWp3Q0E/view</p> <p>Правоведение [Текст] : методические указания к семинарским занятиям / сост. Е. Л. Шулакова. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 22 с.</p>
Б1.О.28	Психология	<p>Психология и педагогика [Электронный ресурс] : методические указания для практических занятий/ сост. Е. Л. Шулакова – [б.м. : б.и.], 2016. – 50с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdW9UQXZidW93bms/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFfcjBNRzFyc2M/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQQWphd3VPaTdqNFE/view</p> <p>Методические указания к выполнению контрольной работы по</p>

		<p>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.29	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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMGUya1BYOEQwckk/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMXFHZ3MwVlpVRGM/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSFpYR3pRLV9zbUk/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUUdHc2YxRGhJUGs/view</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: https://docs.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUUnVOSjQxQkxNbGc/edit</p> <p>Изучение морфологических и биологических особенностей 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZE1RYVp3cklPeGc/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMVp5YWRiaXRyT3c/view</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.</p>

		<p>Доронина. – [б.м. : б.и.], 2015. – 34 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQZDZ5d3FnONE1THM/view</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.30	Сельскохозяйственная экология	<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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTURYbWVWRm1sZkE/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQd0xiVGFaa3Z1TkU/view</p> <p>Методические указания к контрольной работе по Сельскохозяйственной радиологии [Электронный ресурс] : [направление 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»] / сост. М.Н. Сайбель. - [б.м. : б.и.], 2016 – 11 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdm1wZERNZW5FTHc/view</p> <p>Сельскохозяйственная экотоксикология [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторно-практических занятий- Челябинск : ЧГАУ, 2003. - 33 с. – Режим доступа: https://docs.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSThURXU4UDZnVWc/edit</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</p>

		<p>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.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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQd3JqZE9NX1NPMVU/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdDR6RHNtVFp4eUE/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSVZ2ME9INHiZEK/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMnZIV3IINnJKMWM/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQOFdKWkI4VWtYQXc/view</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 : https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTkJiN0FRbXlnaFE/view</p> <p>Рывок гири как средство укрепления мышечного корсета [Текст]</p>

		<p>: 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 гириями 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQWnh6N3pManBFTnc/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTnFaMmRwdTB6THc/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQYkNqBdlzTUVUdE0/view</p> <p>Философия [Электронный ресурс] : методическая разработка для самостоятельной работы студентов / сост. Н.А. Теличкина. – [б.м. : б.и.], 2016. – 43 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQY2o5TzRodE9LOW8/view</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 энтомология	<p>Определение отрядов насекомых [Текст] : методические 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQYkhqY09KZGRmXzg/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQX3NZREdFZXV3VXM/view</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.</p> <p>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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdG5HSXZfOUiOVzQ/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQN2FBYWdSbk9ROUk/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQS3RpR2Foem5aZ3M/view</p> <p>Лабораторный практикум по химии органической [Электронный ресурс] : / сост. Т. А. Панова – [б.м. : б.и.], 2016. – 55 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNzhtVG9lbk0yb0E/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-</p>

		<p>RYF9FIQSzc4ajR2bEJXMFQ/view 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQT1ZmT0xWQ2toUkk/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQU2JBci13VGotUTg/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQM3JGNEpnQjg3Q0k/view</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	Хранение и переработка продукции растениеводства	<p>Технология хранения и переработки растениеводческой продукции [Электронный ресурс] методические указания для самостоятельной работы студентов: [для студентов агрономического факультета очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] /Н. И. Казакова – [б.м. : б.и.], 2016. – 9 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUTBxMzJCb0hsSVU/view</p> <p>Технология хранения продукции растениеводства [Текст] : методические указания к лабораторно-практическим занятиям по дисциплине "Технология хранения и переработки продукции растениеводства" / сост. Н. И. Казакова. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 44 с.</p> <p>Стандартизация и оценка качества продукции растениеводства [Текст] : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Технология хранения и переработки продукции растениеводства" / сост. Н. И. Казакова. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 40 с.</p> <p>Основы хлебопечения [Текст] : Лекция к изучению курса "Хранение и переработка продукции растениеводства" / сост. Л. М. Ларионова. - Челябинск : ЧГАУ, 2004. - 40 с.</p> <p>Послеуборочная обработка, хранение и реализация зерна в хозяйстве [Текст] : методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине "Технология хранения и переработки продукции растениеводства" / сост. Л. М. Ларионова. - Челябинск : ЧГАУ, 2001. - 24 с.</p>
Б1.О.40	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:</p>

<https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view>
 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: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRG1vZ1RTWkgzNXc/view>
 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: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQT0xQTndxbUNYN00/view>
 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: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQRHFYZHJndFJOM2s/view>
 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: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaEFZY1Baa2U0VzQ/view>
 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: <https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNnlxZmVPMGtCcXM/view>
 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.
 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.
 Основы программирования в Borland Delphi 7 [Текст] : методические указания по курсу "Информатика" / сост. С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАА, 2011. - 64 с.
 Методические указания по курсу "Информатика" для самостоятельной работы студентов очного отделения [Текст] / сост. С. Д. Шепелёв. - Челябинск : ЧГАУ, 2007. - 32 с.
 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.
 Рекомендации по оформлению документов в редакторе WORD [Текст] : пособие пользователя / сост.: Б. М. Дудин, Н. А. Теличкина. - Челябинск : ЧГАУ, 2005. - 44 с.
 "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."
 "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."

Б1.О.41	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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQa0thX3lmZThXWjQ/view"</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdExGM3VTa2dGZjQ/view</p> <p>Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Организация производства и предпринимательство в АПК" [Текст] : методические указания / сост. Т. Н. Бартая. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 30 с.</p>
Б1.О.42	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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQQVbX2JwZG9NUE0/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdHViaFdnUC1wTk0/view</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.43	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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSVZ2ME9lNHlZEk/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQMnZlV3lInnJKMWM/view</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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQOFdKWkI4VWtYQXc/view</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 : https://drive.google.com/file/d/0BwYn-</p>

		<p>RYF9FIQTkJiN0FRbXlnaFE/view 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: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQWnh6N3pManBFTnc/view</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	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности	<p>Анализ и диагностика финансово–хозяйственной деятельности [Электронный ресурс] : методические указания к контрольной работе : [для студентов заочной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 13 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNXl6a09telE2d3M/view</p> <p>Анализ и диагностика финансово–хозяйственной деятельности [Электронный ресурс] : методические указания для лабораторных занятий: [для студентов очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 36 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQQnplVEdiOC1JZk0/view</p> <p>Анализ и диагностика финансово–хозяйственной деятельности [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы : [для студентов очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 10 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQOFJMMFQzNmlWak0/view</p>
Б1.В.02	Бизнес-планирование	
Б1.В.03	Бухгалтерский учет и финансы в АПК	<p>Бухгалтерский учет и финансы в АПК [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы : [для студентов очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 16 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQajZJMi1hTTR4ODA/view</p> <p>Бухгалтерский учет и финансы в АПК [Электронный ресурс] : методические указания к контрольной работе : [для студентов</p>

		<p>заочной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия» / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 21 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNmVYd1pDaXBLWUk/view</p> <p>Бухгалтерский учет и финансы в АПК [Электронный ресурс] : методические указания для практических занятий студентов: [для студентов очной и заочной форм обучения, направлений: 35.03.04 «Агрономия» и 35.03.07 «Технология производства сельскохозяйственной продукции»] / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 104 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQNXNmbktnTjhOS1U/view</p>
Б1.В.04	Оценка инвестиционных проектов	<p>Оценка инвестиционных проектов [Электронный ресурс] : методические указания к контрольной работе, направление 35.03.04 «Агрономия» / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 12 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQX2U1aUd2dzNCVFE/view</p> <p>Оценка инвестиционных проектов [Электронный ресурс] : методические указания для практических занятий : [для студентов очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 33 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdG5pSEZUZ0ZwMlk/view</p> <p>Оценка инвестиционных проектов [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы : [для студентов очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 9 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQX1RZSmt3WGxteGc/view</p>
Б1.В.05	Планирование защитных мероприятий в растениеводстве	<p>Химический метод защиты растений [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению контрольной работы по дисциплине «Химический метод защиты растений» для студентов агрономического факультета / сост. Е. С. Иванова – [б.м. : б.и.], 2016. – 12 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQaWZaRlPHVURtTUU/view</p> <p>Химический метод защиты растений [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы студентов [для студентов агрономического факультета очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. Е. С. Иванова – [б.м. : б.и.], 2016. – 10 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQSkV2emlzb2xTZWc/view</p> <p>Физико-химические основы применения пестицидов [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Химические средства защиты растений» / сост. Е.С. Иванова – [б.м. : б.и.], 2016. – 36 с. – Режим доступа: https://docs.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQdk1qbHZZeDVXcDQ/edit</p> <p>Физико-химические основы применения пестицидов [Текст] : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Химические средства защиты растений" / сост. Е. С. Иванова. - Челябинск : ЧГАА, 2010. - 40 с.</p> <p>Оценка целесообразности и эффективности применения пестицидов [Текст] : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Химический метод защиты растений" / сост. Е. С. Иванова. - Челябинск : ЧГАУ, 2009. - 38 с.</p>
Б1.В.06	Почвозащитное земледелие	

<p>Б1.В.07</p>	<p>Технология механизированных работ</p>	<p>Технология механизированных работ [Электронный ресурс]: контрольные задания для студентов заочной формы обучения направления подготовки 35.03.04 "Агрономия", профиль Агробизнес / сост. О.С. Батраева. - [б.м. : б.и.], 2016 – 29 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQeTVHY1drRXBMbGs/view</p> <p>Техническое нормирование полевых механизированных работ [Электронный ресурс]: методические указания к практической работе по дисциплине «Эксплуатация и ремонт машинно-тракторного парка и эксплуатация технологического оборудования» : [для студентов агрономического факультета, направление 35.03.04 "Агрономия"] / сост. О.С. Батраева. - [б.м. : б.и.], 2016 – 24 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQU21CMzdmMVR1UDA/view</p> <p>Расчет состава агрегата [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине «Эксплуатация и ремонт машинно-тракторного парка и эксплуатация технологического оборудования» : [для студентов агрономического факультета, направление 35.03.04 "Агрономия"] / сост. О.С. Батраева. - [б.м. : б.и.], 2016 – 26 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQYTBQTHICMnJKc28/view</p> <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</p>
----------------	--	--

		<p>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>
Б1.В.08	Проектирование системы удобрения	
Б1.В.09	Сортоведение	
Б1.В.ДВ.01.01	Системы земледелия	<p>Системы земледелия [Электронный ресурс] методические указания для самостоятельной работы студентов : [для студентов агрономического факультета очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. Н. И. Казакова – [б.м. : б.и.], 2016. – 9 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQTefWVnF5UklpeEU/view</p> <p>Система обработки почвы в севообороте [Текст] : методические указания к лабораторным занятиям / сост. С. М. Красножон. - Челябинск : ЧГАА, 2014. - 40 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>
Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтное земледелие	<p>Ландшафтное земледелие [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы студентов : [для студентов агрономического факультета очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. С. М. Красножон – [б.м. : б.и.], 2016. – 8 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQUUtackxncEN5S1U/view</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>
Б1.В.ДВ.02.01	Основы организации малого и среднего бизнеса	<p>Основы организации малого и среднего бизнеса в агропромышленном комплексе [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы : [для студентов очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 9 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQcWg3YjduaWdycGc/view</p> <p>Основы организации малого и среднего бизнеса в</p>

		<p>агропромышленном комплексе [Электронный ресурс] : методические указания к контрольной работе : [для студентов заочной формы обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 11 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQN1M4M0NiWH1HU2M/view</p> <p>Основы организации малого и среднего бизнеса в агропромышленном комплексе [Электронный ресурс] : методические указания для практической работы : [для студентов очной и заочной форм обучения, направление 35.03.04 «Агрономия»] / сост. О.И. Четина – [б.м. : б.и.], 2016. – 36 с. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0BwYn-RYF9FIQWJhUW81djNBQkU/view</p>
Б1.В.ДВ.02.02	Создание собственного дела	
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	<p>Методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы [Текст] для обучающихся агрономического факультета очной и заочной форм обучения по направлениям подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, 35.03.04 Агрономия, 35.03.05 Садоводство, 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции / сост. А. А. Калганов, А. Н. Покатилова, О.С. Батраева, Е. С. Иванова, Е.В. Красножон , 2017. – 37 с.</p>