

**Методические и иные документы, разработанные ОО для обеспечения образовательного процесса  
36.04.02 Зоотехния Магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных  
(очная форма обучения), 2018 год**

<b>Дисциплина</b>	<b>Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы</b>
Б1.Б.01 ИСТОРИЯ И ФИЛОСОФИЯ НАУКИ	<p>1. Тропникова Н.П. История и философия науки [Электронный ресурс] : метод. указания к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния, магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, уровень высш. образования – магистратура, форма обучения: очная / сост. Тропникова Н.П. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ 2019. - 66 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Тропникова Н.П. История и философия науки [Электронный ресурс] : метод. рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, уровень высш. образования – магистратура, форма обучения: очная / Н.П. Тропникова. – Троицк: Южно-Уральский ГАУ 2019. - 24 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
Б1.Б.02 МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В БИОЛОГИИ	<p>1.Осипенко С.А. Математические методы в биологии [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, уровень высшего образования магистратура, форма обучения: очная / Сост. С.А. Осипенко – Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 144 с. – Режим доступа:</p>

	<p><a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Осипенко С.А. Математические методы в биологии [Электронный ресурс]: методические рекомендации по организации самостоятельной работы для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, уровень высшего образования магистратура, форма обучения очная / Сост. С.А.Осипенко – Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 16 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>Б1.Б.3 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В НАУКЕ И ПРОИЗВОДСТВЕ</p>	<p>1. Береснева И.В. Информационные технологии в науке и производстве [Электронный ресурс]: метод. указания по организации самостоятельной работы обучающихся. Уровень высш. образования магистратура. Направление подготовки: 36.04.02 «Зоотехния». Форма обучения: очная / сост. И.В. Береснева; Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019.-16 с.- Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Береснева И.В Информационные технологии в науке и производстве [Электронный ресурс]: метод. указания к лабораторным занятиям обучающихся. Уровень высш. образования магистратура. Направление подготовки 36.04.02 «Зоотехния». Форма обучения: очная / сост. И.В. Береснева; Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019.-94 с.- Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>

<p>Б1.Б.04      СОВРЕМЕННЫЕ      ПРОБЛЕМЫ ОБЩЕЙ ЗООТЕХНИИ</p>	<p>1. Шигабутдинова, Э.И. Современные проблемы общей зоотехнии [Электронный ресурс]: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура / Э.И. Шигабутдинова, Т.Ю. Швечихина. – Троицк– [б.м : б.и.], 2019. – 53 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Шигабутдинова, Э.И. Современные проблемы общей зоотехнии [Электронный ресурс]: Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки:36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура; форма обучения очная / Э.И. Шигабутдинова, Т.Ю. Швечихина. – Троицк– [б.м : б.и.], 2019. – 37 с.- Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>Б1.Б.05 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК</p>	<p>1.Ковалева М.Н.Профессиональный иностранный язык: практический курс грамматики английского языка [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для обучающихся по направлению подготовки 36.04.01 Зоотехния, форма обучения очная / М.Н. Ковалева. – Троицк :ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 167 с. Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2.Ковалева, М.Н. Профессиональный иностранный язык: Методические указания к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, уровень высшего образования магистратура (академическая), форма обучения очная / М.Н. Ковалева. – Троицк: ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 21 с.Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>3.Ковалева, М.Н. Профессиональный иностранный язык: Методические рекомендации по организации самостоятельной работы для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, уровень высшего образования магистратура, форма обучения очная / М.Н. Ковалева.– Троицк: ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 39 с.Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>4.Брусенцова, Н.П.Профессиональный иностранный язык: Методические рекомендации по организации самостоятельной работы для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, уровень высшего образования магистратура, форма обучения очная / Н.П. Брусенцова– Троицк: ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 39 с.Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>

<p>Б1.Б.06 ПЕДАГОГИКА ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ</p>	<p>1. Тропникова Н.П. Педагогика высшей школы [Электронный ресурс] : метод. указания к практическим занятиям для обучающихся направления подготовки 36.04.02 Зоотехния. Уровень высш. образования магистратура, магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных Форма обучения: очная / сост. Н.П. Тропникова; – Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 60 с. Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Тропникова Н.П. Педагогика высшей школы [Электронный ресурс] : метод. рекомендации по организации самостоятельной работы для обучающихся. Уровень высш. образования магистратура. Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния. магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных. Форма обучения: очная / сост. Н.П. Тропникова; – Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 36 с. Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>Б1.В.01 МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ</p>	<p>1. Тропникова Н.П. Методологические основы научных исследований [Электронный ресурс] : метод. указания к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния. Уровень высш. образования магистратура. магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных. Форма обучения: очная / сост. Н.П. Тропникова; – Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 69с. Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Тропникова Н.П. Методологические основы научных исследований [Электронный ресурс] : метод. рекомендации по организации самостоятельной работы для обучающихся. Уровень высш. образования магистратура. Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния. магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных. Форма обучения: очная / сост. Н.П. Тропникова; – Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 39с. Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>

Б1.В.02 СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
ЧАСТНОЙ ЗООТЕХНИИ

1. Шигабутдинова, Э.И. Современные проблемы частной зоотехнии [Электронный ресурс]: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура, форма обучения - очная / Э.И. Шигабутдинова, Д.С. Вильвер, Т.Ю. Швечихина. – Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 148 с. – Режим доступа: <https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363>

2. Шигабутдинова, Э.И. Современные проблемы частной зоотехнии [Электронный ресурс]: Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура; форма обучения очная / Э.И. Шигабутдинова, Д.С. Вильвер, Т.Ю. Швечихина. – Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 30 с. – Режим доступа: <https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363>

<p>Б1.В.03 СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ</p>	<p>1. Шталева Н.Р. Статистические методы в животноводстве [Электронный ресурс] : методические указания по организации самостоятельной для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных,уровень высшего образования магистратура, форма обучения очная/ сост. Н.Р. Шталева . – Троицк : Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 24 с.Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Шталева Н.Р Статистические методы в животноводстве [Электронный ресурс]: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных,уровень высшего образования магистратура, форма обучения очная/ сост. Н.Р. Шталева . – Троицк : Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 72 с. Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>Б1.В.04 БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СЕЛЕКЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ</p>	<p>1. Фомина Н.В. Биологические основы селекции сельскохозяйственных животных[Электронный ресурс]:методические рекомендации к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура /Сост. Н.В. Фомина. – Троицк:Южно-Уральский ГАУ, 2019.-19с.-Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Фомина Н.В Биологические основы селекции сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс]: Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки:36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура; форма обучения очная/ Сост. Н.В.Фомина. – Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019.-24с.- Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>

<p style="text-align: center;">Б1.В.05 СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ ПЛЕМЕННОЙ ПРОДУКЦИИ</p>	<p>1. Овчинникова Л.Ю. Стандартизация и сертификация племенной продукции [Электронный ресурс]: метод. рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся. Уровень высшего образования - магистратура. Направление подготовки: 36.04.02 Зоотехния. Форма обучения: очная / сост. Л.Ю. Овчинникова; Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 32 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Овчинникова Л.Ю. Стандартизация и сертификация племенной продукции [Электронный ресурс] : метод. указания к практическим занятиям для обучающихся. Уровень высшего образования - магистратура. Направление подготовки: 36.04.02 Зоотехния. Форма обучения: очная / сост. Л.Ю. Овчинникова; Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 20 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p style="text-align: center;">Б1.В.06 ЧАСТНАЯ ГЕНЕТИКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ</p>	<p>1. Фомина Н.В. Частная генетика сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс]: методические рекомендации к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура / Сост. Н.В. Фомина. – Троицк– [б.м : б.и.], 2019.-20с.- Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2.</p> <p>3. Фомина Н.В. Частная генетика сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс]: Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура; форма обучения очная/ Сост. Н.В.Фомина. – Троицк– [б.м : б.и.], 2019.- 21с.- Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>

<p>Б1.В.07 ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГЕНОФОНДА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ</p>	<p>1. Фомина Н.В. Эффективное использование генофонда сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс]: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура; форма обучения очная / Сост. Н.В. Фомина, В.Г. Бухарова. – Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 43 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Фомина Н.В. Эффективное использование генофонда сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс]: методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура; форма обучения очная / Сост. Н.В. Фомина, В.Г. Бухарова. – Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 43 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>Б1.В.ДВ.01.01 СЕЛЕКЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ</p>	<p>1. Шигабутдинова Э.И. Селекционные программы в животноводстве [Электронный ресурс]: метод. рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся. Уровень высш. образования магистратура. Направление подготовки: 36.04.02 Зоотехния Магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных. Форма обучения: очная / Э.И.Шигабутдинова; Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 27 с.– Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Шигабутдинова Э.И. Селекционные программы в животноводстве [Электронный ресурс]: метод. указания к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния Магистерская программа: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных. Уровень высш. образования - магистратура. Форма обучения – очная / сост. Э.И.Шигабутдинова; Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 29 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>Б1.В.ДВ.01.02 ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ПЛЕМЕННОГО</p>	<p>1. Овчинникова Л.Ю. Организационно-правовые основы племенного животноводства [Электронный ресурс]: метод. рекомендации по организации самостоятельной работы</p>

<p>ЖИВОТНОВОДСТВА</p>	<p>обучающихся. Уровень высшего образования - магистратура. Направление подготовки: 36.04.02 Зоотехния. Форма обучения: очная / сост. Л.Ю. Овчинникова; Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 26 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Овчинникова Л.Ю. Организационно-правовые основы племенного животноводства [Электронный ресурс] : метод. указания к практическим занятиям для обучающихся. Уровень высшего образования - магистратура. Направление подготовки: 36.04.02 Зоотехния. Форма обучения: очная / сост. Л.Ю. Овчинникова; Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 23 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>Б1.В.ДВ.02.01 МЕТОДЫ ГЕНЕТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В СЕЛЕКЦИИ ЖИВОТНЫХ</p>	<p>1. Овчинникова Л.Ю. Методы генетического анализа и их использование в селекции животных: Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния, уровень высшего образования - магистратура, форма обучения: очная / Л.Ю. Овчинникова. - Троицк: ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ, 2019.- 41с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Овчинникова Л.Ю. Методы генетического анализа и их использование в селекции животных [Электронный ресурс] : метод. указания к практическим занятиям для обучающихся. Уровень высшего образования - магистратура. Направление подготовки: 36.04.02 Зоотехния. Форма обучения: очная / Л.Ю. Овчинникова; Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 20 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>3. Овчинникова Л.Ю. Методы генетического анализа и их использование в селекции животных [Электронный ресурс]: метод. указания по написанию курсовой работы. Уровень высшего образования - магистратура. Направление подготовки: 36.04.02 Зоотехния. Профиль подготовки: Разведение, генетика и селекция животных. Форма обучения: очная / Л.Ю. Овчинникова; Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 16 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>

<p>Б1.В.ДВ.02.02 ПОПУЛЯЦИОННАЯ ГЕНЕТИКА И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭВОЛЮЦИИ ПОПУЛЯЦИЙ ЖИВОТНЫХ</p>	<p>1. Шигабутдинова Э.И. Популяционная генетика и генетические основы эволюции популяций животных [Электронный ресурс]: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура / Э.И. Шигабутдинова, Д.С. Вильвер, Т.Ю. Швечихина. – Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 72 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Шигабутдинова Э.И. Популяционная генетика и генетические основы эволюции популяций животных [Электронный ресурс]: Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура; форма обучения очная / Э.И. Шигабутдинова, Д.С. Вильвер, Т.Ю. Швечихина. – Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 72 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>3. Шигабутдинова Э.И. Популяционная генетика и генетические основы эволюции популяций животных [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению и оформлению курсовой работы для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура; форма обучения очная / Э.И. Шигабутдинова, Д.С. Вильвер, Т.Ю. Швечихина. – Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 72 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>Б2.В.01(У) УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ</p>	<p>1. Овчинникова Л.Ю. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков [Электронный ресурс]: Методические рекомендации по учебной практике по получению первичных профессиональных умений и навыков для обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния / Л.Ю.Овчинникова, Р.Р. Фаткуллин - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 51 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>Б2.В.02 (П) ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА)</p>	<p>Программа педагогической практики: Методические указания для обучающихся факультета биотехнологии, направление подготовки 36.04.02 Зоотехния / Р.Р. Фаткуллин. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 48с. - Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>

<p>Б2.В.03(П) ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА)</p>	<p>1. Овчинникова Л.Ю. Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика) [Электронный ресурс]: метод. указания для обучающихся. Уровень высшего образования - магистратура. Направление подготовки: 36.04.02 Зоотехния. Форма обучения: очная / сост. Овчинникова Л.Ю., Вильвер Д.С.: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 28 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>Б2.В.04.(П) НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА</p>	<p>1. Овчинникова Л.Ю. Научно-исследовательская работа [Электронный ресурс]: методические указания для обучающихся. Уровень высшего образования - магистратура. Направление подготовки: 36.04.02 Зоотехния. Форма обучения: очная / Л.Ю. Овчинникова.- Троицк: Южно- Уральский ГАУ, 2019.-30 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a>.</p>
<p>Б2.В.05(П) ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>1. Овчинникова Л.Ю. Выпускная квалификационная работа [Электронный ресурс]: методические рекомендации для написания выпускной квалификационной работы по направлению подготовки 36.04.02. Зоотехния, уровень высшего образования магистратура, форма обучения очная / Л.Ю. Овчинникова.- Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019.-30 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>ФТД.В.01 ОРГАНИЗАЦИЯ СЕЛЕКЦИОННО-ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ В ТОВАРНЫХ И ПЛЕМЕННЫХ СТАДАХ</p>	<p>1. Шигабутдинова Э.И. Организация селекционно-племенной работы в товарных и племенных стадах [Электронный ресурс]: методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния. Уровень высшего образования магистратура. Форма обучения: очная / Э.И.Шигабутдинова, Т.Ю.Швечихина - Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 26 с.– Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p> <p>2. Шигабутдинова Э.И. Организация селекционно-племенной работы в товарных и племенных стадах [Электронный ресурс]: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по направлению подготовки: 36.04.02 Зоотехния. Уровень высшего образования магистратура. Форма обучения: очная / Э.И.Шигабутдинова - Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. - 17 с. – Режим доступа: <a href="https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363">https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363</a></p>
<p>ФТД.В.02 СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В РАЗВЕДЕНИИ ЖИВОТНЫХ</p>	<p>1. Шигабутдинова, Э.И. Современные методы научных исследований в разведении животных [Электронный ресурс]: учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура, форма</p>

обучения – очная / Э.И. Шигабутдинова, Д.С. Вильвер. – Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 217 с. – Режим доступа: <https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363>

2. Шигабутдинова, Э.И. Современные методы научных исследований в разведении животных [Электронный ресурс]: Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки:36.04.02 Зоотехния; уровень высшего образования – магистратура; форма обучения очная / Э.И. Шигабутдинова, Д.С. Вильвер. – Южно-Уральский ГАУ, Институт ветеринарной медицины. - Троицк: Южно-Уральский ГАУ, 2019. – 217 с. – Режим доступа: <https://edu.sursau.ru/course/view.php?id=1363>