

Список учебно-методических пособий

Направление подготовки - 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура

**Направленность (профиль) программы - Водные биоресурсы и
аквакультура**

2024 год приема

Индекс	Название дисциплины	Наименование учебно-методических указаний, пособий
Обязательная часть		
Б1.О.01	Основы методологии и организация научно-исследовательской деятельности	1. Бессчетнов, В.П. Основы методологии и организации научно-исследовательской деятельности. Самостоятельная работа обучающихся. Учебно-методическое пособие для обучающихся очной и заочной форм обучения биоэкологического факультета – магистратура по направлению подготовки 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура /В.П. Бессчетнов В.П., Н.Н. Бессчетнова – Нижний Новгород: Нижегородский ГАТУ, 2024. – 87 с. 2. Бессчетнов В.П. Основы методологии и организации научно-исследовательской деятельности. Методы многомерного анализа в научных исследованиях: Методические указания для практических занятий по направлению подготовки 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура (квалификация (степень) – магистр) / В.П. Бессчетнов, Н.Н. Бессчетнова // Нижегородский ГАТУ. – Нижний Новгород, 2024. – 49 с.
Б1.О.02	Деловой иностранный язык	1. Полозова В.П. Методические рекомендации по самостоятельному изучению дисциплины «Деловой иностранный язык» / Н.Новгород, Нижегородский ГАТУ, 2024г. – 8с 2. Полозова В.П. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины «Деловой иностранный язык» / Н.Новгород, Нижегородский ГАТУ, 2024г. – 11с.
Б1.О.03	Педагогика и методика профессионального образования	1. Методические рекомендации для самостоятельной работы по дисциплине «Педагогика и методика профессионального образования». – Н.Новгород, ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024. - 13 с. 2. Методические указания по освоению дисциплины «Педагогика и методика профессионального образования». – Н.Новгород, ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024. - 8 с.
Б1.О.04	Управление биологическими и технологическими системами	1. Ветчинников А.А. Управление биологическими и технологическими системами. Учебно-методическое пособие для обучающихся очной и заочной форм обучения биоэкологического факультета – магистратура по направлению подготовки 35.04.03 –

		Агрохимия и агропочвоведение /А.А. Ветчинников – Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024. – 19 с. 2. Ветчинников А.А. Управление биологическими и технологическими системами: Методические указания для практических занятий магистрантами по направлению подготовки 35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение (квалификация (степень) – магистр) / А.А. Ветчинников А.А. – ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024. – 19 с.
Б1.О.06	Цифровизация профессиональной деятельности	1. Цифровизация профессиональной деятельности. Методические указания по изучению дисциплины. – Н. Новгород: Нижегородский ГАТУ, 2024- 10 с. 2. Цифровизация профессиональной деятельности. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы для бакалавров. – Н. Новгород: Нижегородский ГАТУ, 2024 – 15 с.
Б1.О.08	Экономика рыбного хозяйства	1.Методические указания для обучающихся по освоению учебной дисциплины Б1.О.08 «Экономика рыбного хозяйства» по направлению подготовки: 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура. Профиль подготовки «Водные биоресурсы и аквакультура.»: [Электронный ресурс] / М.Е. Озеряник. – Н.Новгород: Нижегородский ГАТУ, 2024. – 9 с. 2.Методические рекомендации по самостоятельному изучению учебной дисциплины Б1.О.08. «Экономика рыбного хозяйства» по направлению подготовки: 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура. Профиль подготовки «Водные биоресурсы и аквакультура»: [Электронный ресурс] / М.Е. Озеряник. – Н.Новгород: Нижегородский ГАТУ, 2024. –12 с.
Б1.О.09	Основы управления водными биоресурсами	1. Станковская Т.П. Основы управления водными биоресурсами: Методические указания для практических занятий» (для магистров очной/заочной формы обучения по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 12с. 2. Станковская Т.П. Основы управления водными биоресурсами: Методические указания для самостоятельной работы» (для магистров очной/заочной формы обучения по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура-Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 20с.
Б1.О.10	Проектирование рыбоводных объектов	1. Николаев В.Ю. Методические рекомендации по самостоятельному изучению учебной дисциплины «Проектирование рыбоводных объектов» ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ. – Н. Новгород, 2024. – 15 с.

		2. Николаев В.Ю. Методические рекомендации по освоению учебной дисциплины «Проектирование рыбоводных объектов»/ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ. – Н. Новгород, 2024. – 9 с.
Б1.О.11	Комбинированные методы выращивания рыбы	1. Тарасов П.С. Комбинированные методы выращивания рыбы: Методические указания для практической работы для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура» - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024. -25с. 2. Тарасов П.С. Комбинированные методы выращивания рыбы: Методические указания по самостоятельной работе для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура» - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024. -15 с.
Б1.О.12	Экологическое нормирование в рыбохозяйственной деятельности	3. Станковская Т. П. Методические указания для магистрантов согласно п. 6 Рабочей программы дисциплины «Учебно-методическое обеспечение для практической работы обучающихся по дисциплине «Экологическое нормирование в рыбохозяйственной деятельности» по направлению подготовки 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура. / Т. П. Станковская; Нижегородская ГСХА - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024. – 16 с. 4. Станковская Т. П. Методические указания для магистрантов согласно п. 10 Рабочей программы дисциплины «Учебно- методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Экологическое нормирование в рыбохозяйственной деятельности» по направлению подготовки 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура. / Т. П. Станковская; Нижегород-ская ГСХА - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024. - 15 с.
Б1.О.13	Промысловая ихтиология с основами рыбоводства	1. Николаев В.Ю. Промысловая ихтиология с основами рыбоводства: Методические указания для практических занятий (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»)/ Николаев В.Ю. - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 19с. 2. Николаев В.Ю. Промысловая ихтиология с основами рыбоводства: Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»)/ Николаев В.Ю. - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 13с.
Б1.О.14	Технологии искусственного воспроизводства рыбы	1. Тарасов П.С. Технологии искусственного воспроизводства рыбы: Методические указания для практических занятий для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура- Нижний Новгород: ФГБОУ ВО

		Нижегородский ГАТУ, 2024 г. 2. Тарасов П.С. Технологии искусственного воспроизводства рыбы: Методические указания по самостоятельной работе для для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура- Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г.
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
Б1.В.01	Пастбищная аквакультура	1. Тарасов П.С. Пастбищная аквакультура: Методические указания для практических занятий (для магистров очной/заочной формы обучения по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - г. Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. 2. Тарасов П.С. Пастбищная аквакультура: Методические указания по самостоятельной работе (для магистров очной/заочной формы обучения по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - г. Нижний Новгород: Нижегородский ГАТУ, 2024 г.
Б1.В.02	Новые формы поликультуры в прудовых, озерных и промышленных хозяйствах	1. Николаев В.Ю. Новые формы поликультуры в прудовых, озерных и промышленных хозяйствах: Методические указания для практических занятий (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 15с. 2. Николаев В.Ю. Новые формы поликультуры в прудовых, озерных и промышленных хозяйствах: Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 15с.
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		
Б1.В.ДВ.01.01	Выращивание рыбы в установках замкнутого водоснабжения	1. Николаев В.Ю. Методические рекомендации по самостоятельному изучению учебной дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Выращивание рыбы в установках замкнутого водоснабжения для студентов по направлению подготовки 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура. - Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024. – 13 с. 2. Николаев В.Ю. Методические указания для обучающихся по освоению учебной дисциплины Б1.В.ДВ.02. Выращивание рыбы в установках замкнутого водоснабжения для студентов по направлению подготовки 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура. - Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024. – 9 с.
Б1.В.ДВ.01.02	Методы выращивания посадочного материала	1. Николаев В.Ю. Методические рекомендации по самостоятельному изучению учебной дисциплины Б1.В.ДВ.01.02 Методы выращивания посадочного материала для студентов по направлению подготовки 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура. - Нижний Новгород:

		ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024. – 13 с. 2. Николаев В.Ю. Методические указания для обучающихся по освоению учебной дисциплины Б1.В.ДВ.01.02 Методы выращивания посадочного материала для студентов по направлению подготовки 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура. - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 – 9 с.
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		
Б1.В.ДВ.02.01	Основы садкового рыбоводства	1. Тарасов П.С. Основы садкового рыбоводства: Методические указания для практических занятий (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»)/ Тарасов П.С. - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024– 15с. 2. Тарасов П.С. Основы садкового рыбоводства: Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»)/ Тарасов П.С.- Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024– 15с.
Б1.В.ДВ.02.02	Садковое рыбоводство на основе прудов охладителей, ТЭС и ТЭЦ	1. Тарасов П.С. Основы садкового рыбоводства: Методические указания для практических занятий (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»)/ Тарасов П.С.- Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024г. – 15с. 2. Тарасов П.С. Основы садкового рыбоводства: Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»)/ Тарасов П.С. - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 15с.
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		
Б1.В.ДВ.03.01	Новое в кормлении рыб	1. Станковская Т.П. Экологические основы рыбоводства. – Н.Новгород: Нижегородская ГСХА, 2005.- 173 с. 2. Станковская Т.П. Технологический атлас рыбовода. – Н.Новгород: Нижегородская ГСХА, 2010. – 223 с. 3. Станковская Т.П. Гидробиологические основы прудово - озерного рыбоводства. – Н.Новгород: Нижегородская ГСХА, 2022. – 284 с. 4. Станковская Т. П. Методические указания для магистрантов согласно п. 6 Рабочей программы дисциплины «Учебно- методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Новое в кормлении рыб» по направлению подготовки 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура. / Т. П. Станковская;— Н.Новгород: Нижегородский ГАТУ, 2024. - 17 с. 5. Станковская Т. П. Методические указания для магистрантов согласно п. 10 Рабочей программы дисциплины «Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Новое в кормлении

		рыб» по направлению подготовки 35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура. / Т. П. Станковская; — Н.Новгород: Нижегородский ГАТУ, 2024. - 15 с.
Б1.В.ДВ.03.02	Управление кормовой базой	1. Станковская Т. П. Управление кормовой базой: Методические указания для практических занятий» (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). — Н.Новгород: Нижегородский ГАТУ, 2024. - 17 с. 2. Станковская Т. П. Управление кормовой базой: Методические указания для самостоятельной работы» (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). — Н.Новгород: Нижегородский ГАТУ, 2024. - 15 с.
Практики		
Б2.О.01(У)	Учебная практика: Ознакомительная практика	1. Учебная практика: Ознакомительная практика / Методические указания для практических занятий (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 26 с. 2. Учебная практика: Ознакомительная практика / Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 31 с.
Б2.О.02(У)	Учебная практика: Технологическая практика	1. Учебная практика: Технологическая практика / Методические указания для практических занятий (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 16 с. 2. Учебная практика: Технологическая практика / Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 14 с.
Б2.О.03(Н)	Производственная практика: Научно-исследовательская работа	1. Производственная практика: Научно-исследовательская работа / Методические указания для практических занятий (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 16 с. 2. Производственная практика: Научно-исследовательская работа / Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 15 с.
Б2.О.04(П)	Производственная практика: Технологическая практика	1. Производственная практика: Технологическая практика / Методические указания для практических занятий (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ, 2024 г. – 16 с. 2. Производственная практика: Технологическая

		практика / Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура») . - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ. 2024 г. – 15 с.
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика: Преддипломная практика	1. Производственная практика: Преддипломная практика / Методические указания для практических занятий (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ. 2024 г. – 10 с. 2. Производственная практика: Преддипломная практика / Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура») . - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ. 2024 г. – 28 с.
Государственная итоговая аттестация		
Б3.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	1. Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты / Методические указания для практических занятий (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура»). - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ. 2024 г. – 11 с. 2. Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты / Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура») . - г. Н. Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ. 2024 г. – 11 с.
ФТД.Факультативы		
ФТД.В.01	Рыболовство и рыбоводство в Нижегородской области и сопредельных территориях	1. Рыболовство и рыбоводство в Нижегородской области и сопредельных территориях: Методические указания (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура») . - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ. 2024 г. – 10 с. 2. Рыболовство и рыбоводство в Нижегородской области и сопредельных территориях: Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура») . - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ. 2024 г. – 8 с.
ФТД.В.02	Методы ихтиопатологических исследований	1. Методы ихтиопатологических исследований: Методические указания (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура») . - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ. 2024 г. – 15 с. 2. Методы ихтиопатологических исследований: Методические указания для самостоятельной работы (для магистров по направлению 35.04.07 – «Водные биоресурсы и аквакультура») . - Нижний Новгород: ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ. 2024 г. – 11 с.