

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 20.05.2024 13:46:21  
Уникальный программный ключ:  
891934b8c2cf7b6350cbe51cdda3096e877fa1f3

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Рыбохозяйственная рыботехника

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Рыбохозяйственная рыботехника,  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: *актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).*

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Промысловая ихтиология

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Промысловая ихтиология,  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: *актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).*

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Геоинформационные системы (ГИС)

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Геоинформационные системы (ГИС),  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: *актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).*

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Методы рыбохозяйственных исследований

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Методы рыбохозяйственных исследований,  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: *актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).*

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

Ихтиопатология с основами паразитологии рыб

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики / фонда оценочных средств

Ихтиопатология с основами паразитологии рыб,  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин / программы практики / ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Физиология рыб

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Физиология рыб,

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Биологические основы рыбоводства

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)**  
**на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики / фонда оценочных средств

Биологические основы рыбоводства,  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин / программы практики / ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Аквапоника и гидропоника

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики / фонда оценочных средств

Аквапоника и гидропоника,  
(наименование дисциплины (модуля)/практики)

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

(код, наименование направления подготовки/специальности)

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

(наименование направленности (профиля)/специализации)

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин / программы практики / ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

Практикум по биологическим основам  
рыбоводства

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Практикум по биологическим основам

рыбоводства,

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

Рыбохозяйственное законодательство

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Рыбохозяйственное законодательство,  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Экология рыб

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Экология рыб,

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Этология рыб

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Этология рыб,

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

**Экологический мониторинг**  
(наименование дисциплины (модуля)/практики)

по направлению подготовки/специальности

**35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура**

(код, наименование направления подготовки/специальности)

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

**Управление водными биоресурсами и аквакультурой**

(наименование направленности (профиля)/специализации)

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики / фонда оценочных средств

Экологический мониторинг,  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин / программы практики / ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Биомониторинг и биоиндикация

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Биомониторинг и биоиндикация,  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Таксидермия рыб

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Таксидермия рыб,

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

Технология переработки рыб

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Технология переработки рыб,  
(наименование дисциплины (модуля)/практики)

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

(код, наименование направления подготовки/специальности)

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

(наименование направленности (профиля)/специализации)

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

Научный семинар по проблемам рыбного

хозяйства

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Научный семинар по проблемам рыбного

хозяйства,

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Научный семинар по развитию мировой

#### аквакультуры

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики / фонда оценочных средств

Научный семинар по развитию мировой

аквакультуры,

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин / программы практики / ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Основы управления проектами

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)**  
**на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики / фонда оценочных средств

Основы управления проектами,  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин / программы практики / ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Современные проблемы природопользования

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)  
на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики  
/фонда оценочных средств

Современные проблемы природопользования,  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин /программы практики /  
ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного  
обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочую программу дисциплины (модуля) / рабочую программу практики / фонды оценочных средств

### Региональные проблемы природопользования

*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

### 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

### Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения*	Дата и номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета/института/филиала	Подпись декана факультета/директора института/филиала
	2024-2025	Актуализирована для 2023 года набора	№6 от 22.02.2024г.	 Двинин Д.Ю.	№7 от 20.03.2024г.	 Корляков К.А.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ)**  
**на 2024/ 2025 учебный год**

рабочей программы дисциплины (модуля) / рабочей программы практики / фонда оценочных средств

Региональные проблемы природопользования,  
*(наименование дисциплины (модуля)/практики)*

по направлению подготовки/специальности

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

*(код, наименование направления подготовки/специальности)*

основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Управление водными биоресурсами и аквакультурой

*(наименование направленности (профиля)/специализации)*

для следующих годов набора 2023

в целях актуализации рабочей программы дисциплин / программы практики / ФОС: актуализирована в разделе учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины (модуля).

Протокол заседания кафедры от «22» февраля 2024 № 6

И.о. заведующего кафедрой



Д.Ю. Двинин