

УТВЕРЖДАЮ

_____ / Чурин М. Ю.
подпись (Ф.И.О.)

29 июня 2020 г.

ПРОГРАММА

Наименование основной образовательной программы

Судовождение на морских и внутренних водных путях

Б.2.О.У01 Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)

Факультет

Судовождения

Кафедра

Кафедра судовождения и безопасности судоходства

Направление подготовки/специальность

26.05.05 Судовождение

Профиль/специализация

Судовождение на морских и внутренних водных путях

Распределение часов практики по семестрам (курсам)

Вид занятий	Очная форма обучения, часы*											Заочная форма обучения*, часы**						Общая трудоемкость, з.е.		
	№ семестра											№ курса								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Σ	1	2	3	4	5		6	Σ
лекции																				
практические занятия																				
лабораторные работы																				
контактная самостоятельная работа		4									4	4	4	4					4	
экзамен																				
самостоятельная работа		428									428	428	428	428					428	
Всего		432									432	432	432	432					432	12

* - здесь и далее указываются академические часы

** - для поступивших до 2017 года, здесь и далее указываются часы по заочной форме обучения

Распределение форм контроля по семестрам (курсам)

Форма контроля	Очная форма обучения											Заочная форма обучения*, часы**					
	№ семестра											№ курса					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6
экзамен																	
зачет с оценкой		зач										зач					
зачет																	
курсовая работа/проект																	

г. Нижний Новгород

2020

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности:
ФГОС 26.05.05 Судовождение от 15.03.2018 № 191

Автор(ы) программы В.А. Лобанов

(Ф.И.О.)

Программа одобрена на заседании кафедры

протокол № 8 от 18 июня 2020 г.

Заведующий кафедрой

/

Чурин М. Ю. /

подпись

(Ф.И.О.)

18 июня 2020 г.

1. Место практики в структуре ООП

Код практики	Наименование блока	Трудоемкость практики, з.е.
Б.2.О.У01	Блок 2 Практики (Обязательная часть)	12

2. Перечень планируемых результатов обучения по практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП

Процесс изучения практики направлен на формирование и развитие у студента следующих компетенций:

№	Компетенция	Индикатор достижения компетенции
1	Способен использовать профессиональный английский язык в письменной и устной форме (ПК-7.)	Знает английский язык на уровне, позволяющем лицу командного состава пользоваться картами и другими навигационными пособиями, понимать метеорологическую информацию и сообщения относительно безопасности и эксплуатации судна, поддерживать связь с другими судами, береговыми станциями и центрами СУДС (ПК-7.1.)
2	Способен передавать и получать информацию посредством визуальных сигналов (ПК-8.)	Способен использовать Международный свод сигналов (ПК-8.1.)
		Способен передавать и принимать световые сигналы бедствия СОС с помощью азбуки Морзе, указанные в Приложении IV к Международным правилам предупреждения столкновений судов в море 1972 года с поправками и добавлением 1 к Международному своду сигналов, а также визуальные однобуквенные сигналы, указанные в Международном своде сигналов (ПК-8.2.)
3	Способен безопасно выполнять обычные маневры курсом и скоростью судна, обеспечивая безопасность плавания судна (ПК-9.)	Знает влияния водоизмещения, осадки, дифферента, скорости и запаса воды под килем на диаметр циркуляции и тормозной путь судна (ПК-9.1.)
		Умеет учитывать влияние ветра и течения на управление судном (ПК-9.2.)
		Знает порядок выполнения маневра и процедур при спасании человека за бортом (ПК-9.3.)
		Знает влияние эффекта проседания, влияния мелководья (ПК-9.4.)
		Знает применимые процедуры постановки на якорь и швартовки (ПК-9.5.)
4	Способен обеспечить выполнение требований по предотвращению загрязнения (ПК-11.)	Знает меры предосторожности, которые необходимо принимать для предотвращения загрязнения морской среды (ПК-11.1.)

5	Способен применять навыки руководителя и работать в команде (ПК-37.)	Знает вопросы управления персоналом на судне и его подготовки (ПК-37.1.)
6	Способен адаптироваться к изменяющимся условиям судовой деятельности, устанавливая приоритеты для достижения цели с учетом ограничения времени (ОПК-4.)	Владеет методами управления людьми в сложных, критических и экстремальных условиях (ОПК-4.3.)
7	Способен идентифицировать опасности, опасные ситуации и сценарии их развития, воспринимать и управлять рисками, поддерживать должный уровень владения ситуацией (ОПК-6.)	Знает общие принципы и алгоритмы оценки и управления риском (ОПК-6.1.)

Вид практики - Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)

Способ проведения практики - Стационарная; выездная

Форма проведения практики - Дискретно по видам практик

Формы отчетности по практике - дифференцированный зачёт, проверка Журнала практик

3. Распределение разделов отчета с указанием часов

№ п/п	Содержание. Наименование раздела.	Очная форма обучения				Заочная форма обучения			
		Контактная самостоятельная работа		Самостоятельная работа		Контактная самостоятельная работа		Самостоятельная работа	
		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.
1	Закрепление теоретической подготовки; полученной в ходе начального этапа освоения ОПОП; приобретение необходимых умений и навыков в освоении основ специальности	2		2	34	1		1	34
2	Способность владеть средствами борьбы за живучесть судна; индивидуальными спасательными средствами и оборудованием спасательных шлюпок; плотов и дежурных шлюпок; умение работать с аварийным радиооборудованием; владение методами оценки рисков и угроз по охране судна	2		2	36	1		1	36
3	Практические вопросы обеспечения физической готовности членов экипажа; применимые виды физических упражнений и спорта.	2		2	36	1		1	36
4	Такелажные работы. Установка лоцманского трапа	2		2	36	1		1	36
5	Общие определения МППСС-72; огни и знаки судов; звуковые и световые сигналы	2		2	36	1		1	36
6	Проведение гидрометеорологических наблюдений; измерений и анализ фактического материала.	2		2	36	1		1	36
7	Знакомство с штурманскими инструментами; навигационными картами и пособиями; выполнение навигационных наблюдений; измерений и анализ фактического материала	2		2	36	1		1	36
8	Применение стандартных фраз ИМО для общения на море. Судовая сигнализация и связь	2		2	36	1		1	36
9	Основы использования судовых технических средств судовождения	2		2	36	1		1	36
10	Предотвращение загрязнения с судов; общие требования	2		2	36	1		1	36
11	Обработка и анализ собранного материала для составления отчета по практике	2	1	2	34	1	1	1	34
12	Первичный анализ состояния показателей функционирования объектов профессиональной деятельности с использованием установленных методов и средств исследований; выполнение мероприятий, рекомендованных методик проведения исследований объектов профессиональной деятельности; выполнение информационного поиска и анализ информации по объектам исследований; техническое; организационное обеспечение исследования	2	3	2	36	1	3	1	36

4. Карта обеспеченности литературой (печатные и(или) электронные образовательные ресурсы

№	Наименование источника	Год издания	Количество экземпляров
1	Белов, С.В.;Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность);учебник;Белов, С.В.-М.,Юрайт;	2010	1
2	Клементьев, А.Н.;Основы управления судном;учеб.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180402;Клементьев, А.Н.-Н.Новгород,ВГАВТ;	2011	247
3	Жинкин, В.Б.;Теория и устройство корабля;учебник;Жинкин, В.Б.-СПб.,Судостроение;	2010	3
4	Дмитриев, В.И.;Навигация и лоция, навигационная гидрометеорология, электронная картография;учебник;Дмитриев, В.И.Рассукованый, Л.С.-М.,Моркнига;	2012	2
5	Данцевич, В.А.;Морская лоция;учеб.пособие;Алексишин, В.Г.Данцевич, В.А.Климов, В.А.-М.,ТрансЛит;	2013	52
6	Глухов, В.Г.;Гидрометеорологическое обеспечение мореплавания;учебник;Глухов, В.Г.Гордиенко, А.И.Шаронов, А.Ю.Шматков, В.А.-СПб.,Свое издательство;	2014	25
7	Бражников, А.И.;Организация службы на судах;справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180403.65;Бражников, А.И.Домнин, А.В.-Н.Новгород,ВГАВТ;	2014	50
8	Чурин, М.Ю.;Навигация, ведение навигационной прокладки;курс лекций для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180403.65;Чурин, М.Ю.-Н.Новгород,ВГУВТ;	2015	48
9	Гагарский, Д.А.;Мореходная астрономия;учеб.пособие;Гагарский, Д.А.-М.,Морречцентр;	2014	30
10	Торский, В.Г.;Управление судовыми экипажами;учебно-практ.пособие;Топалов, В.П.Торский, В.Г.-Одесса,Астропринт;	2011	30
11	Семин, А.А.;Безопасность мореплавания;курс лекций для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180403.65;Семин, А.А.-Н.Новгород,ВГУВТ;	2015	99
12	Чурин, М.Ю.;Введение в специальность;справ.пособие для студ.-судоводителей очн.и заочн.обучения;Чурин, М.Ю.-Н.Новгород,ВГУВТ;	2016	50
13	Хвостов, Р.С.;Морская практика.Шлюпка.Устройство и управление;учебно-метод.пособие для студ.плавател.спец.:260505.65, 260506.65, 260507.65;Хвостов, Р.С.-Н.Новгород,ВГУВТ;	2016	50
14	Леонов, А.О.;Навигационное оборудование водных путей;учебник;Леонов, А.О.-СПб.,ГУМРФ им.адм.С.О.Макарова;	2014	10
15	Бобков, А.П.;Морское право;учебно-метод.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:260505;Бобков, А.П.Хвостов, Р.С.-Н.Новгород,ВГУВТ;	2017	49
16	Бражников, А.И.;Организация службы на судах;справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180403.65;Бражников, А.И.Домнин, А.В.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2014	0
17	Домнин, А.В.;Организация службы на судах;справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180403.65;Бражников, А.И.Домнин, А.В.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2014	0
18	Чурин, М.Ю.;Навигация, ведение навигационной прокладки;курс лекций для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180403.65;Чурин, М.Ю.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2015	0
19	Семин, А.А.;Безопасность мореплавания;курс лекций для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180403.65;Семин, А.А.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2015	0
20	Чурин, М.Ю.;Введение в специальность;справ.пособие для студ.-судоводителей очн.и заочн.обучения;Чурин, М.Ю.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2016	0
21	Хвостов, Р.С.;Морская практика.Шлюпка.Устройство и управление;учебно-метод.пособие для студ.плавател.спец.:260505.65, 260506.65, 260507.65;Хвостов, Р.С.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2016	0
22	Бобков, А.П.;Морское право;учебно-метод.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:260505;Бобков, А.П.Хвостов, Р.С.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2017	0
23	Клементьев, А.Н.;Основы управления судном;учеб.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180402;Клементьев, А.Н.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2011	0

24	Сазонов, А.А.;Внутренние водные пути и гидротехнические сооружения;учебник для студ.(курсантов) вузов спец.:26.05.05, 26.03.01;Матюгин, М.А.Сазонов, А.А.-Н.Новгород,ВГУВТ;	2017	10
25	Сазонов, А.А.;Внутренние водные пути и гидротехнические сооружения;учебник:В 2 ч.;Матюгин, М.А.Сазонов, А.А.-Н.Новгород,ВГУВТ;	2017	29
26	Сазонов, А.А.;Внутренние водные пути и гидротехнические сооружения;учебник:В 2 ч.;Матюгин, М.А.Сазонов, А.А.-Н.Новгород,ВГУВТ;	2017	29
27	Пузачев, А.Н.;Использование технических средств для предотвращения столкновений судов;учеб.пособие;Пузачев, А.Н.-Владивосток,МГУ им.адм.Г.И.Невельского;Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/20155	2011	0
28	Драчев, В.Н.;Планирование перехода;учеб.пособие;Драчев, В.Н.-Владивосток,МГУ им.адм.Г.И.Невельского;Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/20145	2010	0
29	Дерябин, В.В.;Автоматизация судовождения;учеб.пособие;Дерябин, В.В.-СПб.,Лань;Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/102215	2018	0
30	Дмитриев, В.И.;Навигация и лоция, навигационная гидрометеорология, электронная картография;учебник;Дмитриев, В.И.Рассукованый, Л.С.-М.,Моркнига;Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/read/00818287/	2016	0
31	Осокин, М.В.;Требования к организации и прохождению плавательских практик;метод.указания для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180402,180403,26.05.05;Осокин, М.В.Чурин, М.Ю.-Н.Новгород,ВГУВТ;	2015	50
32	Осокин, М.В.;Практика на парусных судах;справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:26.05.05;Осокин, М.В.Чурин, М.Ю.-Н.Новгород,ВГУВТ;	2016	50
33	Осокин, М.В.;Требования к организации и прохождению плавательских практик;метод.указания для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180402, 180403, 26.05.05;Осокин, М.В.Чурин, М.Ю.-Н.Новгород,; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2015	0
34	Чурин, М.Ю.;Требования к организации и прохождению плавательских практик;метод.указания для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180402, 180403, 26.05.05;Осокин, М.В.Чурин, М.Ю.-Н.Новгород,; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2015	0
35	Осокин, М.В.;Практика на парусных судах;справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:26.05.05;Осокин, М.В.Чурин, М.Ю.-Н.Новгород,; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2016	0
36	Крайнова, В.В. Методические указания по организации и выполнению внеаудиторной (самостоятельной) работы [Электронный ресурс] : для преподавателей и студ.по направлениям подготовки (спец.) высш.и сред.проф.образования / В. В. Крайнова ; ВГУВТ. - Н.Новгород, 2018. - 1 текст/файл. - Авторский вариант. – Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/MarcWeb/Tmp/f15520.pdf	2018	0

5. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения практики

№	Наименование
---	--------------

6. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике

№	Наименование
---	--------------

7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

№	Наименование
---	--------------

8. Материально - техническая база

№	Наименование
---	--------------

9. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

ФОС (оценочные и методические материалы) оформлен отдельным документом и является неотъемлемой частью программы.

10. Основные базы практики

Базы практик: основные базы практики по бессрочным договорам (ООО «Водоходъ», ОАО «Завод Нижегородский теплоход», Волжское управление государственного морского и речного надзора Федеральной службы по надзору в сфере транспорта (Волжское УГМРН Ространснадзора), ФБУ «Администрация Волжского бассейна ВВП») и по срочным договорам (ПАО «СК «Волжское пароходство»), а также различные предприятия по индивидуальным договорам в соответствии с приказом на практику.

Формы проведения практики для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ могут быть установлены с учетом их индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Учет индивидуальных особенностей обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ может быть отражен в индивидуальном задании на практику. При определении мест прохождения практик обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы и рекомендации, содержащиеся в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

11. Современные профессиональные базы данных

1	Статистический сборник: Транспорт в России- Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312
2	Центральная база статистических данных - Режим доступа: http://cbsd.gks.ru/

12. Информационные справочные системы

1	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: http://www.consultant.ru (договор от 02.02.2015 г.)
2	Справочная правовая система «Гарант» - Режим доступа: http://www.garant.ru (договор 62/16 от 01.09.2016 г. - бессрочный)

13. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) с возможностью доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

1	Национальная электронная библиотека: http://нэб.рф
2	Электронная библиотека Издательства «Моркнига» https://www.morkniga.ru/library/
3	Электронно-библиотечная система «Лань»: http://e.lanbook.com
4	Электронно-библиотечная система «Юрайт»: https://biblio-online.ru/
5	Электронный каталог ВГУВТ - Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/marcweb/

14. Электронная информационно-образовательная среда с возможностью доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" - Режим доступа: <http://www.eios.vsuwt.ru/>.

Изменения и дополнения на 2020-2021 учебный год

Заведующий кафедрой _____ / Чурин М. Ю. /
подпись *(Ф.И.О.)*