УТВЕРЖДАК Ректој
Зайко Т.И
Утверждено на Ученом совете ФГБОУ ВО «СГУВТ»

Составил начальник отдела Взаимодействия с потребителями и профориентации

Салыгин Ю.Н.

Содержание

2 КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА 5 2.1 Данные по кадровой политике предприятий 5 2.2 Возможность прохождения практики 8 2.3 Потребности в кадрах предприятий отрасли 14 2.4 Потребность в кадрах предприятий отрасли на ближайшие 10 лет 27 2.5 Потребность в целевых студентах 32 3 ТРЕБОВАНИЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ К ВЫПУСКНИКАМ УНИВЕРСИТЕТА 33 4 УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ВЫПУСКНИКАМИ УНИВЕРСИТЕТА 40 5 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ ВЫПУСКНИКОВ 44 6 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ АБИТУРИЕНТОВ 61	1 РЕЙТИНГ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА	3
2.2 Возможность прохождения практики 8 2.3 Потребности в кадрах предприятий отрасли 14 2.4 Потребности в кадрах предприятий отрасли на ближайшие 10 лет 27 2.5 Потребность в целевых студентах 32 3 ТРЕБОВАНИЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ К ВЫПУСКНИКАМ УНИВЕРСИТЕТА 33 4 УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ВЫПУСКНИКАМИ УНИВЕРСИТЕТА 40 5 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ ВЫПУСКНИКОВ 44 6 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ АБИТУРИЕНТОВ 61		
2.2 Возможность прохождения практики 8 2.3 Потребности в кадрах предприятий отрасли 14 2.4 Потребности в кадрах предприятий отрасли на ближайшие 10 лет 27 2.5 Потребность в целевых студентах 32 3 ТРЕБОВАНИЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ К ВЫПУСКНИКАМ УНИВЕРСИТЕТА 33 4 УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ВЫПУСКНИКАМИ УНИВЕРСИТЕТА 40 5 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ ВЫПУСКНИКОВ 44 6 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ АБИТУРИЕНТОВ 61	2.1 Данные по кадровой политике предприятий	5
2.3 Потребности в кадрах предприятий отрасли 14 2.4 Потребности в кадрах предприятий отрасли на ближайшие 10 лет 27 2.5 Потребность в целевых студентах 32 3 ТРЕБОВАНИЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ К ВЫПУСКНИКАМ УНИВЕРСИТЕТА 33 4 УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ВЫПУСКНИКАМИ УНИВЕРСИТЕТА 40 5 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ ВЫПУСКНИКОВ 44 6 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ АБИТУРИЕНТОВ 61	2.2 Возможность прохождения практики	8
2.4 Потребности в кадрах предприятий отрасли на ближайшие 10 лет 27 2.5 Потребность в целевых студентах 32 3 ТРЕБОВАНИЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ К ВЫПУСКНИКАМ УНИВЕРСИТЕТА 33 4 УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ВЫПУСКНИКАМИ УНИВЕРСИТЕТА 40 5 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ ВЫПУСКНИКОВ 44 6 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ АБИТУРИЕНТОВ 61	2.3 Потребности в кадрах предприятий отрасли	14
3 ТРЕБОВАНИЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ К ВЫПУСКНИКАМ УНИВЕРСИТЕТА	2.4 Потребности в кадрах предприятий отрасли на ближайшие 10 лет	27
4 УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ВЫПУСКНИКАМИ УНИВЕРСИТЕТА	2.5 Потребность в целевых студентах	32
5 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ ВЫПУСКНИКОВ	3 ТРЕБОВАНИЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ К ВЫПУСКНИКАМ УНИВЕРСИТЕТА	33
6 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ АБИТУРИЕНТОВ61	4 УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ВЫПУСКНИКАМИ УНИВЕРСИТЕТА	40
	5 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ ВЫПУСКНИКОВ	44
7/ РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ СТУДЕНТОВ 67	6 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ АБИТУРИЕНТОВ	61
	7/ РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ СТУДЕНТОВ	67

1 РЕЙТИНГ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА

Рейтинг специальностей Университета востребованных на производственной практике

Положение в рейтинге	Шифр	Наименование специальности и направления подготовки	Количество вакантных мест	Число предприятий
1	26.05.06	«Эксплуатация судовых энергетических установок»	219	18
2	26.05.05	«Судовождение»	170	13
3	26.05.07	«Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»	22	6
4	26.03.01	«Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства»	20	4
5	23.03.01	«Технология транспортных процессов»	20	4
6	20.05.01	«Пожарная безопасность»	16	1
7	08.03.02	«Информационные системы и технологии»	8	2
8	13.03.02	«Электроэнергетика и электротехника»	8	4
9	38.03.01	«Экономика»	2	1
10	23.03.03	«Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»	4	2
11	26.03.02	«Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры»	1	1
12	08.03.01	«Строительство»	1	1
13	20.03.02	«Природообустройство и водопользование»	0	0
14	38.03.01	«Менеджмент»	0	0
15	20.03.01	«Техносферная безопасность»	0	0
Итого*:	•		492	40
Итого факт	ически пот	гребность:	390	

^{* -} с учётом повтора мест без точного указания специальности

Рейтинг специальностей Университета востребованных вкадрах предприятий отрасли

Положение в рейтинге	Шифр	Наименование специальности и направления подготовки	Количество вакантных мест	Число предприятий
1	26.05.05	«Судовождение»	63	11
5	26.05.06	«Эксплуатация судовых энергетических установок»	60	12
2	20.05.01	«Пожарная безопасность»	18	1
3	26.03.02	«Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры»	16	2
4	13.03.02	«Электроэнергетика и электротехника»	15	4
6	08.03.01	«Строительство»	8	7
11	23.03.03	«Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»	7	5
15	08.03.02	«Информационные системы и технологии»	7	2
9	26.05.07	«Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»	6	3
7	26.03.01	«Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства»	5	3
8	23.03.01	«Технология транспортных процессов»	5	3
10	38.03.01	«Менеджмент»	2	1
12	20.03.01	«Техносферная безопасность»	0	0
13	38.03.01	«Экономика»	0	0
14	20.03.02	«Природообустройство и водопользование»	0	0
Итого*:			215	26
Итого факт	ически по	требность:	167	26

^{* -} с учётом повтора мест без точного указания специальности

2.1Данные по кадровой политике предприятий

Наименование организации	Должности, на которые принимались молодые специалисты за последний год	Наименование специальности по диплому	Какие вузы готовили специалиста
	Моторист – матрос	Судоводитель-помощник меха- ника	Ханты – Мансийский технолого- педагогический колледж
	Специалист отдела информаци- онных технологий	Экономика	Сибирский государственный университет водного транспорта
	Моторист-рулевой	Эксплуатация судовых энергетических установок	Тюменский колледж водного транспорта
	Диспетчер	Экономика	Сибирский государственный университет водного транспорта
AO «Северречфлот»	Диспетчер	Технология транспортных про- цессов	Сибирский государственный университет водного транспорта
АО «Северречфлот»	Моторист-матрос	Эксплуатация судового электро- оборудования и средств автома- тики	Тюменский колледж транспорт- ных технологий и сервиса
	Экономист	Экономическая безопасность	Югорский государственный университет
	Главный юрисконсульт	Юриспруденция	Российский университет дружбы народов
	Сменный помощник начальника вокзального комплекса	Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства	
Главное управление МЧС Рос- сии по Новосибирской области	Инспектор территориального подразделения надзорной деятельности и профилактической работы управления надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления	Пожарная безопасность 20.05.01 Техносферная безопасность Юриспруденция	ВУЗы МЧС России, Сибирский государственный университет водного транспорта, Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации

		OT THE THE TREATMENT OF THE COLLEGE	3B111111111 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
Наименование организации	Должности, на которые принимались молодые специалисты за по-	Наименование специальности по диплому	Какие вузы готовили специалиста
	следний год Инженер Центра управления в кризисных ситуациях Главного управления	Техносферная безопасность	Сибирский государственный университет водного транспорта
	Государственный инспектор по маломерным судам территориального подразделения Центра Государственной инспекции по маломерным судам Главного управления	Судовождение 26.05.05 Управление на водном транспор- те	Сибирский государственный университет водного транспорта
	Моторист пожарного катера Специализированной пожарно- спасательной части ФПС ГПС Главного управления	судоводитель – помощник меха- ника	Профессиональный лицей № 3
ФБУ «Администрация «Обь-	Инженер по охране окружающей	Экология и природопользование	Омский государственный аграр-
«Иртышводпуть»	среды		ный университет
Омский РВПиС	Специалист по закупкам	Эксплуатация судового электро- оборудования и средств автома- тики	ФГБОУ ВО «СГУВТ»
	Специалист по гражданской обороне	Техносферная безопасность	Омский государственный аграр- ный университет
	Инженер русловой изыскатель- ской партии №23	Строительство (бакалавр)	ФГБОУ ВО «СГУВТ»
Тобольский РВПиС	Инженер русловой изыскательской партии №23	Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства	
ХМОУВПиС	Инженер по путевым работам	Технология транспортных про- цессов	ФГБОУ ВО «СГУВТ»
ООО «Судостроительный ком- плекс «Звезда»	- инженер-конструктор ОКТПП, инженер-технолог ОКТПП и ОГТ, помощник мастера, инженер по сварке, инженер по подготовке производства, специалист по кадрам, специалист по подго-	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры	СГУВТ, СПбГМТУ, ДВФУ, МГУ им. Г.И. Невельского, ТПУ, АГТУ, ВГУЭС, Северный арктический федеральный университет им. Ломоносова, КНИТУ-КАИ.

Наименование	Должности, на которые принима-	Наименование	Какие вузы готовили
организации	лись молодые специалисты за по-	специальности по диплому	специалиста
	следний год		
	товке кадров, специалист по ло-		
	гистике, специалист по промыш-		
	ленной безопасности и пр.		
	Матрос	Судовождение	ВГУВТ
ООО «Экспресс-тур»	Моторист	Эксплуатация СЭУ	СГУВТ,
	Рулевой	Судовождение	ВГУВТ

2.2Возможность прохождения практики

Наименование организации	Должности, на которые имеются вакантные места	Количество вакантных мест	Заработ- ная плата с НДФЛ	Условия проживания (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Условия компенсации проезда к месту практики и обратно (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов, удостоверений и т.п.)
АО «Колымская судо- ходная компания»	Моторист-рулевой	30	40 000	На период практики до начала навигации предоставляется благоустроенное жилье, со всем необходимым для проживания (постельное белье, бытовая техника, посуда и т.п.).	Оплата проезда к месту прохождения практики полностью за счет предприятия.	Обязательное наличие квалификационного свидетельства по специальности — моторист-рулевой; Свидетельство о прохождении обучения по пожарной безопасности 28 часов, свидетельство о прохождении обучения по программе «Противопожарная подготовка членов экипажей судов ВП, осуществляющих перевозки взрыво-, пожароопасных грузов» для рядового состава
Новосибирский район водных путей, гидросооружений и судоход-	Лебедчик- моторист	2	25 000 – 30 000	Проживание на земснаряде	-	Кв. свидетельство «лебедчик, моторист»
ства – филиал ФБУ «Администрация Об- ского бассейна внут- ренних водных путей»	Осмотрщик гидро- сооружений	1	14 000 – 18 000	Работа на шлюзе	-	-
ООО "Экспресс-тур"	Матрос	4		Съемное жилье	К месту практики	Наличие рабочих ди-

				OT YET TIO MAPKETUHI OB	Условия компен-	<u> ОУ ВО «СГУВТ» ЗА 2020/21 УЧ.ГОД</u>
Наименование организации	Должности, на которые имеются вакантные места	Количество вакантных мест	Заработ- ная плата с НДФЛ	Условия проживания (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	условия компен- сации проезда к месту практики и обратно (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов, удостоверений и т.п.)
			22400	(на время ре- монта) на судне (навигация)	не более 2000 р. Обратно не более 2000 р.	пломов, сертификатов, удостоверений и т.п., медкомиссия
	Моторист	4	22400	Съемное жилье (на время ремонта) на судне (навигация)	К месту практики не более 2000 р. Обратно не более 2000 р.	Наличие рабочих дипломов, сертификатов, удостоверений и т.п., медкомиссия
Колпашевский район водных путей филиал ФБУ «Администрация Обского бассейна внутренних водных путей»	Инженер изыска- тельской русловой партии	1	От 25 000	Предоставление временного жилья на период практики	Компенсации проезда к месту практики и обратно	-
Барнаульский район водных путей и судо-	Лебедчик- моторист	2	28 000	Проживание на земснаряде	возмещение расходов на переезд	Рабочие дипломы по специальности
ходства – филиал ФБУ«Администрация	Моторист-матрос	4	28 000	Проживание на земснаряде	возмещение расходов на переезд	Рабочие дипломы по специальности
Обского бассейна внутренних водных путей»	Моторист-рулевой	3	28 000	Проживание на земснаряде	возмещение расходов на переезд	Рабочие дипломы по специальности
АО «Северречфлот»	Моторист-рулевой, помощник капитана- помощник механика, (практиканты)	5	От 32 000	Общежитие, соц.пакет	Оплата проезда автомобильным и железнодорожным транспортом к месту прохождения производственной практики и обратно, для	Судовождение (наличие квалификационных свидетельств, рабочих дипломов, обучение по программе работа с пассажирами для пассажирских судов 40 час, обучение

Наименование организации	Должности, на которые имеются вакантные места	Количество вакантных мест	Заработ- ная плата с НДФЛ	Условия проживания (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Условия компенсации проезда к месту практики и обратно (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов, удостоверений и т.п.)
					плавсостава коллективное питание 408 руб в день (XMAO),436 руб в	по пожарной безопасности 28 час), Судовождение (углубленная подготовка)
	Диспетчер, специалист в пассажирский отдел	3	От 35 000		день (ЯНАО).	ТТП, УВТ
	Контрольноревизионная служба	2	От 27 000			Экономист
	Электромеханик береговой	2	От 32 000			Электромеханический факультет
	Инженер-сметчик	1	35000			Кораблестроение
ООО «Судостроитель- ный комплекс «Звезда»	Инженер- конструктор(без катего- рии),инженер- технолог (без кате- гории),специалист.	Практика только для целевых студентов	От 47 т.р. на руки	Общежитие (2-4 местные номера)	За счет университета, предприятие не компенсирует	Практика только для целевых студентов, 3 курс. Желательно иметь квалификацию по рабочей профессии сварщика, резчика и т.п.
Омский район водных путей и судоходства — филиал ФБУ «Администрация «Объ-«Иртышводпуть»	моторист-рулевой моторист-матрос	31	15.000- 18.000	предоставляется койко-место в общежитии	оплата проезда к месту практики и обратно	Возраст не менее 18 лет, Наличие квалификационных свидетельств моториста-рулевого в
Тобольский район водных путей и судоход-	моторист-рулевой моторист-матрос	4	18.000- 20.000	до начала нави- гационного пе-	компенсация проезда к месту про-	соответствии с Поло- жением о дипломиро-

				OT TET TIO MEN RETIRIN OB		<u> Эў ВО «СІ ўВІ» ЗА 2020/21 ў 4.1 ОД</u>
Наименование организации	Должности, на которые имеются вакантные места	Количество вакантных мест	Заработ- ная плата с НДФЛ	Условия проживания (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Условия компен- сации проезда к месту практики и обратно (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов, удостоверений и т.п.)
ства – филиал ФБУ				риода - общежи-	хождения произ-	вании членов экипажей
«Администрация «Обь-				тие	водственной	судов ВВТ,
«Иртышводпуть»					практики	Удостоверение по про-
Сургутский район вод-						грамме ПК по проти-
ных путей и судоход-						вопожарной подготовке
ства – фили-			27.000-		в соответствии с	членов экипажей судов
алФБУ«Администраци	моторист-рулевой	6	35.000	на судне	Договором	(28 час.);
я «Обь-			33.000		Договором	Медицинские допуски
м «Ооь- «Иртышводпуть»						(ХТИ, медосмотр, пси-
«иртышводпуть» ХМОУВПиС ФБУ						хиатрическое освиде-
	моторист-рулевой	_	22.000-		Оплата проезда к	тельствование)
«Администрация «Обь-	моторист-матрос	5	35.000	на судне	месту практики	Справка о том, является
«Иртышводпуть»						или нет лицо подверг-
ЯНОУВПиС ФБУ «Администрация «Обь- «Иртышводпуть»	моторист- рулевой моторист-матрос	28	40.000- 43.000	на судне	Оплата проезда к месту практики и обратно	нутым административному наказанию за употребление наркотических средств или психотропных веществ без назначения врача. Умения и знания в соответствии с Уставом службы на судах.
Томский район водных путей и судоходства — филиал ФБУ «Админи- страция обского бассейна	Лебедчик- моторист	4	От 25 000	Общежитие, в период навига- ции-на судне	Проезд туда- обратно компен- сируем, при со- хранении билетов	Квалификационное свидетельство лебедчика и моториста.
внутренних водных пу-	Моторист	2	От 22 000	Общежитие (до	Проезд туда-	Квалификационное
внугренних водных пу- тей»	Электрик судовой	2	От 22 000	ввода судна в эксплуатацию и	обратно компенсируем, при сохране-	свидетельство мотори- ста и матроса

Наименование организации	Должности, на которые имеются вакантные места	Количество вакантных мест	Заработ- ная плата с НДФЛ	Условия проживания (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска) после вывода), в период навигации-на судне	Условия компенсации проезда к месту практики и обратно (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска) нии билетов	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов, удостоверений и т.п.)
Главное управление МЧС России по Ново- сибирской области	Инспектор территориального подразделения надзорной деятельности и профи-			2,111 111 0) 2,110		
	лактической работы управления надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления	8		нет	нет	нет
	Государственный инспектор по маломерным судам территориального подразделения Центра Государственной инспекции по маломерным судам Главного управления	8		нет	нет	нет
ПАО «ЛОРП»	Судомеханик	5				
	Электромеханик	5				
Администрация Ленского бассейна	Судомеханик	50				
ООО «Верхнеленское Речное Пароходство»	Электромеханик	4				

				OTHET HO MAPKETUHI OB	Условия компен-	<u>ОУ ВО «СГУВТ» ЗА 2020/21 УЧ.ГОД</u>
Наименование организации	Должности, на которые имеются вакантные места	Количество вакантных мест	Заработ- ная плата с НДФЛ	Условия проживания (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	сации проезда к месту практики и обратно (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов, удостоверений и т.п.)
ООО «Прайм Шиппинг»	Судоводитель	25				
	Электромеханик	4				
ОАО «Сахалинское	Судоводитель	5				
морское пароходство»	Судомеханик	5				
АО «Енисейкое речное	Судомеханик	5				
пароходство» Подте-	Электромеханик					
совская РЭБ флота		5				
OOO «TCK»	Судоводитель	1				
ООО Алексеевская РЭБ флота	Моторист	30	30-35 тыс. рублей в месяц	По прибытии на практику, учащиеся принимаются на штатные должности плавающего состава по профессии моториструлевой (с размещением на суда, которым объявлено навигационное положение) с заключением срочного трудового договора на период навигации	Проездные документы к месту практики и обратно, к месту учебы Работодатель приобретает заблаговременно и направляет электронные билеты кураторам практик.	Принимаются курсанты, имеющие соответствующие квалификационные свидетельства, дающие право занимать должности для работы на судах, медицинское заключение об отсутствии медицинских противопоказаний для работы на судах, включая химико-токсилогическое исследование наличия в организме человека наркотических средств, психотропных веществ и их метаболитов и обязательное

Наименование организации	Должности, на которые имеются вакантные места	Количество вакантных мест	Заработ- ная плата с НДФЛ	Условия проживания (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Условия компенсации проезда к месту практики и обратно (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов, удостоверений и т.п.)
						психиатрическое освидетельствование Так же, в соответствии с приказом Роспотребнадзора от 20.05.2005 г. № 402 «О личной медицинской книжке и санитарном паспорте» выдача личной медицинской книжки должна быть произведена уполномоченной на то организацией. В соответствии с требованиями КВВТ и иных законодательных актов, курсанты должны прибыть на практику с удостоверениями о прохождении курсов по подготовке членов экипажей по противопожарной подготовке для работы на нефтяных танкерах (16, 28, 32 часов). В случае отсутствия у

Наименование организации	Должности, на которые имеются вакантные места	Количество вакантных мест	Заработ- ная плата с НДФЛ	Условия проживания (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Условия компенсации проезда к месту практики и обратно (для организаций, находящихся за пределами г. Новосибирска)	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов, удостоверений и т.п.)
						практикантов необходимого обучения по курсу, Общество организовывает и оплачивает обучение за свой счёт, оставляя в пользование курсантам свидетельства об окончании курса.
ПАО «Дальневосточ-	Судоводитель	3				
ное морское пароход-	Электромеханик	2				
ство»	Судомеханик	2				
ОАО «Осетровский	Диспетчер	10				
речной порт»		10				
АО «Красноярский речной порт»	Диспетчер	6				
ПАО «ГМК	Диспетчер	3				
Норильский никель»	Электромеханик	3				

2.3 Потребности в кадрах предприятий отрасли

Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)	Заработ- ная плата	Примечание
	Помощник ко- мандира земсна- ряда	1	Рабочие дипломы по специальности	30 000	
Барнаульский район	Помощник механика земснаряда	2	Рабочие дипломы по специальности	30 000	
водных путей и су- доходства – филиал	Электромеханик земснаряда	2	Рабочие дипломы по специальности	30 000	Материальная помощь (подъемные) до 0,5 должностного оклада, не менее 2000 т.р. в месяц не более
ФБУ «Администрация обского бассейна внутренних вод-	Помощник производителя путевых работ	1	Рабочие дипломы по специальности	30 000	3 лет, найм жилого помещения (не более 50%), возмещение расходов на переезд.
ных путей»	Моторист- рулевой	3	Рабочие дипломы по специальности	28 000	
	Техник изыска- тельской русло- вой партии	1	Рабочие дипломы по специальности	25000	
Колпашевский рай- он водных путей	Инженер изыска- тельской русло- вой партии	1	Высшее профессиональное образование (бакалавриат, магистратура)	От 25000	Выплата материальной помощи («подъемных») в размере до 0,5 должностного оклада. Оплата расходов на переезд работника и членов его семьи. Предоставление служебного жилья. Ежемесячная стиму-
филиал ФБУ «Ад- министрация Об- ского бассейна внутренних водных путей»	Помощник производителя путевых работ	1	Высшее профессиональное образование (бакалавриат, магистратура)	От 25000	лирующая доплата молодому специалисту в размере 2 тыс.руб. Компенсация расходов работнику и членам его семьи стоимости проезда к месту использования ежегодного отпуска (один раз в 2 года). Единовременное пособие в размере 2-х должностных окладов, и 0,5 должностного оклада на каждого прибывающего с ним члена его семьи.
АО «Колымская су-	Механик – 1 пом.	3	Обязательно наличие	До 100 000	Полный соц.пакет

			<u> </u>	or the man ren	ини Овым исследованиям ФГвоз во «СГувт» за 2020/21 у 4.1 Од
Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)		Примечание
доходная компания»	капитана		действующих рабочих дипломов без ограничений, с группой судов свыше 330квт., отсутствие медицинских противопоказаний для работы по должности		
	Помощник капи- тана –помощник механика	3	Обязательно наличие действующих рабочих дипломов без ограничений, с группой судов свыше 330квт., отсутствие медицинских противопоказаний для работы по должности	До 80 000	Полный соц.пакет
	Моторист- рулевой	30	Обязательное наличие квалификационного свидетельства по специальности — моторист-рулевой; Свидетельство о прохождении обучения по пожарной безопасности 28часов, свидетельство о прохождении обучения по программе «Противопожарная подготовка членов экипажей судов ВП, осуществляющих перевозки взрыво-, пожаро-	До 70 000	Полный соц.пакет

			<u></u>	OT TELLITO MALKEL	<u>ТИНГОВЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ ФГБОУ ВО «СГУВТ» ЗА 2020/21 УЧ.ГОД</u>
Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)		Примечание
			опасных грузов» для рядового состава 16 ч.		
	Диспетчер служ- бы перевозок и движения флота	2	Полное высшее образование соответствующего направления подготовки (специалист).	От 47 000	Полный соц.пакет
	Инженер- технолог	1	Инженер-технолог: высшее профессиональное (техническое) образование без предъявления требований к стажу работы или среднее профессиональное образование и стаж работы в должности техника-технолога I категории не менее 1 года либо других должностях, замещаемых специалистами со средним профессиональным образованием, не менее 3 лет.	От 61 000	Полный соц.пакет

			<u>U</u>	JI TEI HO MAFKEI	ТИНГОВЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ ФГЪОУ ВО «СГУВТ» ЗА 2020/21 УЧ.ГОД
Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)	Заработ- ная плата	Примечание
Новосибирский район водных путей, гидросооружений и судоходства — филиал ФБУ «Администрация Обского бассейна внутренних водных путей»	Помощник капи- тана-помощник механика	2	Раб. дипломы: помощ- ник капитана- помощник механика	25 000 – 28 000	_
АО «Северречфлот»	Моториструлевой, помощник капитана- помощник механика	5	Судовождение (наличие квалификационных свидетельств, рабочих дипломов, обучение по программе работа с пассажирами для пассажирских судов 40 час, обучение по пожарной безопасности 28 час), Судовождение (углубленная подготовка)	От 32 000	Общежитие, соц. пакет, трудоустройство, согласно ТК РФ, оплата проезда автомобильным и железнодорожным транспортом к месту прохождения производственной практики и обратно, для плавсостава коллективное питание 408 руб в день (ХМАО),436
	Электромеханик судовой	2	Эксплуатация судового электрооборудования	От 35 000	руб в день (ЯНАО).
	Судоводители	5	Судовождение (углуб-ленная подготовка)	От 80 000	
	Специалист ком- мерческого отде- ла, топливный от- дел	2	УВТ, ТТП, менеджмент	От 35 000	

Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)		Примечание
	Ведущий инженер технического отдела	1	Эксплуатация СЭУ	От 38 000	
	Инженер- конструктор	5			
ООО «Судострои- тельный комплекс «Звезда»	Инженер по под- готовке произ- водства	5		От 50000	Федеральная программа «Мобильность трудовых
	Инженер- технолог	5			
Томский район вод- ных путей и судо-	Помощник элек- тромеханика	1	Рабочие дипломы по занимаемой должности	От 35 000	
ходства – филиал ФБУ «Администра-	Электромеханик	1	Рабочие дипломы по занимаемой должности	От 40 000	Полицій сом накат общежитна программа (дараугуму у
ция обского бассей- на внутренних вод- ных путей» (Том-	Помощник производителя путевых работ	1	Диплом об образова- нии	От 33 000	Полный соц.пакет, общежитие, программа «гарантии и льготы для молодых специалистов»
ский РВПиС)	Помощник ко- мандира	2	Диплом об образова- нии	От 35 000	

			<u></u>	JI YET HO MAPKET	<u>ГИНГОВЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ ФГБОУ ВО «СГУВТ» ЗА 2020/21 УЧ.ГОД</u>
Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)		Примечание
Омский район вод- ных путей и судо- ходства - филиал ФБУ «Администра- ция «Обь- Иртышводпуть»	Инженер РИП	1	Высшее образование диплом (бакалавр, специалитет) по специальности «Строительство», «Гидротехническое строительство». Наличие действующих рабочих дипломов помощника капитана, помощника механика; медицинский допуск. Умения и знания в соответствии с требования профессионального стандарта	21000 – 22000	Выплата повышающего коэффициента, выслуга лет в зависимости от стажа работы в учреждении; - предоставление дополнительного оплачиваемого отпуска в связи с бракосочетанием, рождением ребенка; - молодым специалистам, приступившим к работе после окончания ВУЗа, оказывается разовая материальная помощь; - предоставление общежития (иногородним работникам))
Тобольский район водных путей и су- доходства - филиал ФБУ «Администра- ция «Обь- Иртышводпуть»	Инженер-механик групповой по фло- ту	1	- Высшее образование диплом по специальности «Судовые энергетические установки» Знание Кодекса внутреннего водного транспорта, правил РРР, Правил и норм охраны труда и производственной санитарии, правил ремонта речных судов, правил пожарной безопасности на судах ВВТ РФ	22-28.000	1. выплата повышающего коэффициента в зависимости от стажа работы в учреждении; 2. предоставление дополнительного оплачиваемого отпуска и оказание материальной помощи в связи с бракосочетанием, рождением ребенка или смертью близких родственников; 3.выдача бесплатной спецодежды, смывающих и обезвреживающих средств, в соответствии с нормами, определенными КД учреждения; 4.предоставление общежития.

			<u>.</u>	of the man ref	ини Овым исследованиям ФГвоз во «СГувт» за 2020/21 у 4.1 Од
Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)		Примечание
	Инженер по ра- дионавигации, радиолокации и	1	- Высшее образование Выпускник специальности в области элек-	22-28.000	
	связи		троники, радиотехники и систем связи, знание норм и правил по охране труда, техники безопасности и противопожарной защиты, навыки настройки и ремонта радиотехнического оборудования и связи, ведение эксплуатационно-технической документации, монтажа и настройки судовых средств навигационного оборудования, обслуживания судовых		
			и береговых средств связи и др.		
Сургутский район водных путей и судоходства - филиал ФБУ «Администрация «Обь-Иртышводпуть»	Инженер РИП	1	Диплом (бакалавр, специалитет) по специальности «Строительство» «Гидротехническое строительство». Наличие действующих рабочих дипломов помощника капитана, помощника механика;	30.000- 40.000	1. выплата повышающего коэффициента в зависимости от стажа работы в учреждении; 2. предоставление дополнительного оплачиваемого отпуска и оказание материальной помощи в связи с бракосочетанием, рождением ребенка или смертью близких родственников; 3.выдача бесплатной спецодежды, смывающих и обезвреживающих средств, в соответствии с нормами, определенными КД учреждения; 4.оплата проезда к месту использования отпуска и

			<u></u>	<u>)TYET IIO MAPKE</u>	ТИНГОВЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ ФГБОУ ВО «СГУВТ» ЗА 2020/21 УЧ.ГОД
Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)	Заработ- ная плата	Примечание
организации		ВО	удостоверений) медицинский допуск. Умения и знания в соответствии с требованиями профессионального стандарта: - умение разрабатывать технологию и методы производства русловых изыскательских работ и производить в их составе инженерногидрографических, гидрологических, гопогеодезических и промеросъемочных изысканий; - умение производить полевые работы (съёмка, нивелировка, промеры, разбивка прорези), необходимые для проектирования путевых работ; - камеральные работы,	пал плата	обратно (один раз в два года); 5.частичная компенсация затрат на обучение, обучающимся на платной основе, по ходатайству начальника филиала
			обработка материалов съёмки, нивелировки, нанесение прорези, подсчёт объемов работ; - умение проводить исследования: нивелировка продольных и		

					THE OBBINITION OF THE OBJECT O
Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)	Заработ- ная плата	Примечание
			поперечных уклонов,		
			мензульная и теодо- литная съёмки, гидро-		
			метрические работы;		
			- умение разрабатывать		
			проекты путевых работ		
			по обеспечению под-		
			держания гарантиро-		
			ванных габаритов су-		
			дового хода и улучше-		
			нию судовых условий		
			на внутренних водных		
		1	путях.		

				TELLIO MINITELL	инн Овым исследованиям Фгвоў во «стувт» за 2020/21 ў 4.1 Од
Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)	Заработ- ная плата	Примечание
Ханты-Мансийское окружное управление водных путей и судоходства - филиал ФБУ «Администрация «Обь-Иртышводпуть»	Моторист-матрос	1	Наличие рабочего диплома помощника электромеханика Удостоверение по программе ПК по противопожарной подготовке членов экипажей судов (28 час); Медицинские допуски (ХТИ, психиатрическое освидетельствование; Справка о том, является или нет лицо подвергнутым административному наказанию за потребление наркотических средств или психотропных веществ без назначения врача. Умения и знания в соответствии с Уставом службы на судах.	45 000 – 60 000	В соответствии с действующим КД
Ямало-Ненецкое окружное управление водных путей и судоходства - филиал ФБУ «Администрация «Обы-Иртышводпуть»	Инженер- диспетчер по движению флота	1	Высшее образование по специальности «Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства» - знание законодатель-	55.000 – 61.000	В соответствии с действующим КД

Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)	Заработ- ная плата	Примечание
			ства РФ в сфере деятельности водного транспорта, методических и нормативных документов по вопросам планирования производственной и эксплуатационной деятельности флота, Устава службы на судах, Кодекса ВВТ владение специальными компьютерными программами: GoogleEarthPro, Victoria VMC, Auto GRAPH Web.		
ООО "Экспресс-тур"	Матрос	4	Наличие рабочих ди- пломов, сертификатов,	22400	-
ооо экспресс-тур	Моторист	4	удостоверений и т.п., медкомиссия	22400	-
	Судоводитель	7	Судовождение (углуб-ленная подготовка)	От 61000	
OAO «Сахалинское морское пароходство»	Механик	5	Наличие рабочих дипломов, сертификатов,	От 62000	В соответствии с действующим КД
	Электромеханик	3	удостоверений и т.п., медкомиссия	От 63000	
Главное управление МЧС России по Ново- сибирской области	Государственный инспектор по маломерным судам-	8	Диплом о высшем образовании	24000	В соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации, Дополнительный отпуск за стаж службы

			<u>(</u>	<u>)TYET IIO MAPKET</u>	ГИНГОВЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ ФГБОУ ВО «СГУВТ» ЗА 2020/21 УЧ.ГОД
Наименование организации	Должность	Кол- во	Специальные требования к квалификации (наличие рабочих дипломов, сертификатов и удостоверений)	Заработ- ная плата	Примечание
	территориального подразделения Центра Государственной инспекции по маломерным судам Главного управления				
	Инспектор территориального подразделения надзорной деятельности и профилактической работы управления надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления	8	Диплом о высшем образовании	35000	В соответствии с федеральными законами от 30.12.2012 N 283-ФЗ "О социальных гарантиях сотрудникам некоторых федеральных органов исполнительной власти и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"; от 23.05.2016 N 141-ФЗ "О службе в федеральной противопожарной службы и внесении изменений в отволожарной службы и внесении изменений в от-
	Инженер Центра управления в кризисных ситуациях Главного управления	2	Диплом о высшем образовании	35000	дельные законодательные акты Российской Федера- ции"

2.4Потребности в кадрах предприятий отрасли на ближайшие 10 лет

Наименование					Кол	ичество с	пециали	стов			
организации	Должность	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Барнаульский район	Помощник командира земснаряда	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
водных путей и су- доходства – филиал	Помощник механика земснаряда	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ФБУ «Администра- ция обского бассей-	Помощник электроме- ханика земснаряда	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
на внутренних вод- ных путей»	Моторист-матрос земснаряда	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Моторист-рулевой	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Колпашевский рай- он водных путей филиал ФБУ «Ад-	Инженер-механик групповой по флоту	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-
министрация Обско- го бассейна внут-	Производитель путевых работ	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ренних водных путей» (Колпашевский РВПиС)	Инженер изыскатель- ной русловой партии	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-
АО «Колымская су- доходная компания»	Моторист-рулевой	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Новосибирский район водных путей, гидросооружений и	Инженер гидротехник	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
судоходства – филиал ФБУ «Адми-	Помощник капитана-помощник механика	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-
нистрация Обского бассейна внутренних водных путей»	Капитан-механик	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
АО «Северречфлот»	Контролер – ревизор	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2

Наименование				-		ичество с					
организации	Должность	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	Электромеханик судовой	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Моторист-рулевой, по- мощник капитана- по- мощник механика, су- доводители	10	10	5	5	5	5	5	5	5	6
	Экономист	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Менеджер	2	-	_	-	-	-	-	-	-	-
	Инженер-диспетчер	2	-	-	2	-	-	-	1	1	2
	Ведущий инженер технического отдела	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Групповой механик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	Электромеханик на землесос, земснаряд	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Томский район водных путей и судо- ходства – филиал	Помощник электроме- ханика на землесос, земснаряд	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ФБУ «Администра- ция обского бассей-	Помощник командира на землесос, земснаряд	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
на внутренних вод- ных путей» (Том- ский РВПиС)	Помощник производителя путевых работ	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
ckan i biinc)	Лебедчик-моторист на землесос, земснаряд	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
ФБУ «Администра-	Конструктор	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
ция «Обь- Иртышводпуть»	Специалист по охране труда	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
иртышводнуть <i>»</i>	Инженер- электромеханик	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Омский район вод-	Инженер РИП	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-
ных путей и судо- ходства - филиал	Помощник электроме- ханика	4	3	3	2	2	1	2	1	2	1

Наименование					Кол	ичество с	пециали	стов			
организации	Должность	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
ФБУ «Администра- ция «Обь-	Помощник капитана - помощник механика	8	9	8	9	8	9	8	9	8	9
Иртышводпуть»	Инженер-диспетчер по движению флота	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-
	Помощник командира - помощник механика	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2
	Моторист-рулевой	15	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Моторист-матрос	16	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Инженер- механик групповой по флоту	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Тобольский район водных путей и су- доходства - филиал	Инженер по радионави- гации, радиолокации и связи	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
ФБУ «Администра- ция «Обь-	Инженер гидрографи- ческой партии на земснаряде	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Иртышводпуть»	Помощник электроме- ханика земснаряда	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	Моторист-рулевой	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Сургутский район водных путей и су- доходства - филиал	Инженер РИП	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
ФБУ «Администра- ция «Обь- Иртышводпуть»	Моторист-рулевой	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Ханты-Мансийское окружное управле-	Моторист-рулевой	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ние водных путей и судоходства - фили- ал ФБУ «Админи- страция «Обь- Иртышводпуть»	Моторист-матрос	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2

TT				Количество специалистов							
Наименование организации	Должность	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Ямало-Ненецкое окружное управле-	Инженер-диспетчер по движению флота	1									
ние водных путей и	Моторист-рулевой	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
судоходства - фили- ал ФБУ «Админи- страция «Обь- Иртышводпуть»	Моторист-матрос	8	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ООО "Экспресс-	Матрос	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
тур"	Моторист	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
тур	Рулевой	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3
ООО «Судострои- тельный комплекс «Звезда»	Инженер-конструктор, инженер-технолог, инженер по подготовке производства, инженер по сварке, помощник мастера.	20	20	20	15	15	15	10	10	5	5
Главное управление	Государственный инспектор по маломерным судам территориального подразделения Центра Государственной инспекции по маломерным судам Главного управления	8	5	5	5	5	5	5	5	5	5
МЧС России по Новосибирской области	Инспектор территориального подразделения надзорной деятельности и профилактической работы управления надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7

Наименование					Кол	ичество с	пециали	стов			
организации	Должность	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	Инженер Центра управления в кризис- ных ситуациях Главно- го управления	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Моторист пожарного катера Специализированной пожарноспасательной части ФПС ГПС Главного управления	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-

2.5 Потребность в целевых студентах

2.3 HUTPEUHUCIB B HEJIEBBIX CTY/		,	
Наименование организации	Специальность	Количество, необходи- мое для целевого обуче- ния	Нужно ли оказать содействие в подборе наиболее подходящих кандидатов из числа абитуриентов Университета
Колпашевский район водных путей филиал ФБУ «Администрация Обского бассейна	Эксплуатация судовых энергетических установок	1	Да
внутренних водных путей» (Колпашевский РВПиС)	Гидротехническое строительство	1	Да
Барнаульский район водных путей и судоходства – филиал	Помощник командира земснаряда	2	Да
ФБУ «Администрация обского бассейна внутренних водных путей»	Помощник механика земснаряда	2	Да
	Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики	3	Да
АО «Центр судоремонта	Эксплуатация судовых энергетических установок	4	Да
«Дальзавод» (АО «ЦСД»)	Судовождение	2	Да
	Электроэнергетика и электротехника	1	Да
	Теплоэнергетика и теплотехника	2	Да
ООО «Судостроительный	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры (бакалавриат)	40	Да
комплекс «Звезда»	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры (магистратура)	40	Да
ГУ МЧС России по Новоси- бирской области	Государственный инспектор по маломерным судам	5	Да
	Матрос	6	-
ООО "Экспресс-тур"	Моторист	5	-
	Рулевой	3	-

3ТРЕБОВАНИЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ К ВЫПУСКНИКАМ УНИВЕРСИТЕТА

Наименование организации	Должность	Специальность	Перечень основных требований к уровню подготовки				
	Механик — 1 пом. капитана	СЭ, СВ	Знание правил технической эксплуатации ДВС. Знание Теории устройства судна. Знание и умение работы с техническими измерительными инструментами. Умение составления ремонтных ведомостей. Знание спец. лоциир. Колыма. Желательно иметь стаж работы на судах не менее 5 лет				
	Помощник капитана – помощник механика	СЭ,СВ	Знание «Правил плавания на ВВП.» Знание «Спец. лоции р.Колыма.» Знание «Правила погрузки разгрузки грузов», Умение ведения и знания судовых эксплуатационных документов. Знание «Теории устройства судна»				
	Моторист- рулевой СЭ		Знание «Теории устройства судна» Знание «Теория и устройства палубных механизмов» Знание швартовки судна Знание «Обслуживание ДВС» Знание и умение работы с техническими измерительными инструментами»				
6	Диспетчер служ- бы перевозок и движения флота	УВТ, ТТП	Знает и применяет в деятельности: постановления, распоряжения, приказы, правила и другие руководящие документы по вопросам планирования производственной и эксплуатационной деятельности флота, технико-эксплуатационные и технико-экономические характеристики судов, экономику и эксплуатацию флота, организацию перевозок грузов, оперативное планирование производственной и эксплуатационной деятельности флота, особенности регионов, в которых работает флот, правила перевозки грузов, основные положения Кодекса внутреннего водного транспорта, относительно эксплуатационной деятельности флота, основы технологического процесса обработки судов в портах; средства организации и механизации диспетчерской службы; основы организации труда и управления; основы трудового законодательства				

Наименование	Должность	Специальность	Перечень основных требований
организации	должность	Специальность	к уровню подготовки
	Инженер- технолог	CT	Должен знать: Постановления, распоряжения, приказы вышестоящих органов, основное технологическое и принципы его работы, конструкцию изделий, на которую проектируется технологический процесс, типовые технологические процессы и режимы производства, технические требования, методы анализа технического уровня объектов техники и технологии, основные требования научной организации труда при проектировании технологических процессов, основы трудового законодательства, правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.
Новосибирский район водных путей, гидросооружений и судоходства — филиал ФБУ «Администрация Обского бассейна внутренних водных путей»	Помощник капи- тана-помощник механика	СЭ, СВ	Должен знать - Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации; Устав службы на судах; законодательные и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, касающиеся деятельности экипажей судов внутреннего водного транспорта; Особенности движения и стоянки в Обском бассейне; Общая и специальная лоция; Устройство и особенности эксплуатации судна; правила эксплуатации судовых устройств и систем; устройство и принципы действия электрорадионавигационных приборов
	Электромеханик судовой	ЭТУ	Знание ПК, знание электро-судовых установок, умение читать электросхемы
	Контрольноревизионная служба (выпускник)	УВТ, ТТП, ЭК	Знание ПК, знание работы на кассовом аппарате, знание программы 1C8
АО «Северречфлот»	Ведущий инженер технического отдела	CT	Знание ПК, знание проектировки судов, ведение технической документации, знание программ Компас, Автокад
	7.	ЭКМ	Умение писать деловые письма, поставленная грамотная речь, умение работать в условиях многозадачности, умение работать с орг. техникой, в программе Exel, Word
	Экономист		Знание ПК, программы Exel
	Инженер – дис- петчер	УВТ, ТТП	Знание ПК, ведение, планирование графика движения флота, работа порта.

Наименование организации	Должность	Специальность	Перечень основных требований к уровню подготовки
ООО «Судостроитель- ный комплекс «Звезда»	Помощник мастера, инженер-конструктор, инженер-технолог, инженер по подготовке производства	К, С, СТ	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
Towarui naiou nauru	Производитель путевых работ	ГТ	Профессиональные навыки — знание гидрологии, производство работ дноуглубления, изыскания, обстановка, траление водных путей, дноочищение. Знание компьютера — Word, Excel, Indor Draw. Знание норматив документов — инструкции по содержанию СНО, ГОСТ 26600-98, КВВТ.
Томский район водных путей и судоходства — филиал ФБУ «Администрация обского бассейна внутренних водных путей» (Томский РВПиС)	Помощник ко- мандира, лебед- чик-моторист, мо- торист, помощник электромеханика, электромеханик	ЭТУ, СВ, СЭ	Требования устройства земснаряда, правила эксплуатации судовых устройств и систем; устройство и принципы действия электрорадионавигационных приборов, правила радиосвязи на внутренних водных путях РФ; правила технической эксплуатации специального оборудования дноуглубительных снарядов; правила предотвращения загрязнения внутренних водных путей сточными и нефтесодержащими водами с судов; правила сдачи судов внутреннего плавания в ремонт и приемки из ремонта; инструкции по ведению судовой документации и отчетности; правила по охране труда, технике безопасности, производственной санитарии и противопожарной защите.
ФБУ «Администрация «Обь-Иртышводпуть»	<u> </u>		Конструктор-корпусник должен знать правила разработки корпусной части проектной документации на дооборудование, переоборудование, ремонт судов, выполнение общесудовых расчетов, расчетов по корпусу судна, согласование документации с Российским Речным Регистром. Знание и умение пользования программой системы автоматического проектирования — Компас 3D.
	Специалист по охране труда	ЕЛ	Знание действующей нормативной базы по охране труда, трудовые функции в соответствии с требованиями профессионального стандарта

Наименование	Должность	Специальность	Перечень основных требований
организации	должноств	Специальность	к уровню подготовки
	Инженер- электромеханик	ЭТУ	Знание технико-эксплуатационных характеристик основного электрооборудования судов, основных теоретических положений электротехники, электропривода, электроники, практических приемов работы с использованием современных технических средств контроля при обслуживании и наладке электротехнического и электронного оборудования судов.
Омский район водных путей и судоходства - филиал ФБУ «Адми-нистрация «Обь-Иртышводпуть»	Инженер РИП	ГТ, ГИО	Владение теоретическими и практическими умениями и навыками выполнения геодезических работ, топографической и геодезической съемки перекатов, производства промерных работ, навыками обработки материалов полевых работ в компьютерных программах IndorCad, IndorDraw, RWR, навыками использования материалов изысканий для составления лоцманских карт и схем ВВП.
	Инженер-механик групповой по флоту	СЭУ	Высшее образование диплом по специальности «Судовые энергетические установки» Знание Кодекса внутреннего водного транспорта, правил РРР, Правил и норм охраны труда и производственной санитарии, правил ремонта речных судов, правил пожарной безопасности на судах ВВТ РФ
Тобольский район вод- ных путей и судоход- ства - филиал ФБУ «Администрация «Обь- Иртышводпуть»	Инженер по радионавигации, радиолокации и связи	СВ	Высшее образование Выпускник специальности в области электроники, радиотехники и систем связи, знание норм и правил по охране труда, техники безопасности и противопожарной защиты, навыки настройки и ремонта радиотехнического оборудования и связи, ведение эксплуатационно-технической документации, монтажа и настройки судовых средств навигационного оборудования, обслуживания судовых и береговых средств связи и др
	Инженер гидро- графической партии на земснаряде	ГТ, ГИО	Высшее образование по специальности «Строительство» (гидротехническое), владение теоретическими и практическими умениями и навыками выполнения геодезических работ, топографической и геодезической съемки навыки обработки материалов полевых работ в компьютерных программах IndorCad, IndorDraw, RWR.

Наименование организации	Должность	Специальность	Перечень основных требований к уровню подготовки		
Ханты-Мансийское окружное управление водных путей и судо-ходства - филиал ФБУ	Моторист- рулевой	СЭ	Знать правила технической эксплуатации судовой техники, устройство и правила технического обслуживания главных энергетических установок и вспомогательных механизмов, правила плавания, расположение и назначение трубопроводов, правила приема и передачи		
«Администрация «Обь- Иртышводпуть»	Моторист-матрос	СВ, СЭ	зрительных и звуковых сигналов правила техники безопасности на судах речного флота. Выполнение обязанностей в соответствии с положениями Устава службы на судах.		
Ямало-Ненецкое окружное управление	Инженер- диспетчер по дви- жению флота	УВТ, УВТМ	Знание законодательных и нормативно-правовых актов в области внутреннего водного транспорта, организации производства всех видов путевых работ, средства и каналы коммуникации.		
водных путей и судо- ходства - филиал ФБУ «Администрация «Обь- Иртышводпуть»	Моторист- рулевой СЭ		Знание правил технической эксплуатации судовой техники, принципов работы различных систем рулевого устройства и умение управлять ими, уметь читать и понимать значение показателей приборов. Выполнение обязанностей в соответствии с положениями Устава службы на судах.		
Сургутский РВПиС	Инженер РИП	ГТ, ГИО	Владение теоретическими и практическими умениями и навыками выполнения геодезических работ, топографической и геодезической съемки перекатов, производства промерных работ, навыками обработки материалов полевых работ в компьютерных программах IndorCad, IndorDraw,RWR, навыками использования материалов изысканий для составления лоцманских карт и схем ВВП		
ООО «Экспресс-тур»	Моторист, Рулевой, матрос	СВ, СЭ	Знание правил технической эксплуатации судовой техники, принципов работы различных систем рулевого устройства и умение управлять ими, уметь читать и понимать значение показателей приборов. Выполнение обязанностей в соответствии с положениями Устава службы на судах.		
Главное управление МЧС России по Ново- сибирской области	Государственный инспектор по маломерным судам территориального подразделения Центра Государственной инспект	СВ, УВТ	Высшее образование по направлению подготовки «Судовождение 26.05.05», «Управление на водном транспорте»		

Наименование организации	Должность	Специальность	Перечень основных требований к уровню подготовки
	ции по маломер- ным судам Глав- ного управления		
	Инспектор территориального подразделения надзорной деятельности и профилактической работы управления надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления	ПБ, ТБ	Высшее образование по направлению подготовки«Пожарная безопасность 20.05.01», «Техносферная безопасность»
	Инженер Центра управления в кризисных ситуациях Главного управления	ПБ, ТБ, ИТ	Высшее образование по направлению подготовки «Пожарная безопасность 20.05.01», «Техносферная безопасность», «Информационные системы и технологии»
	Моторист пожарного катера Специализированной пожарноспасательной части ФПС ГПС Главного управления	СВ	Среднее профессиональное образование по направлению подготов- ки «Судовождение», наличие специального права на управление маломерным судном

4 УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ВЫПУСКНИКАМИ УНИВЕРСИТЕТА

ФИО (скрыто в связи с персональными данными)	Год окон- чания	Специальность	Должность, организа- ция	Уровень заработ- ной пла- ты,	Наличие взысканий, поощрений	Отзывы руководства	Предложения по корректировке образования
Ибрагимов Николай Илья- сович	2011	Гидротехническое строительство	Колпашевский РВПиС Производитель путевых работ	от 43000	Почетные гра- моты	Положительные	нет
Вершинина Наталья Нико- лаевна	2015	Гидротехническое строительство	Колпашевский РВПиС Инженер 1 категории	от36000	нет	Положительные	нет
Семенов Дмитрий Ста- ниславович	2015	Гидротехническое строительство	Колпашевский РВПиС Главный инженер	от89000	Почетные гра- моты	Положительные	нет
Цвигун Ксения Александровна	2012	Экономика и управление на транспорте	АО «Северечфлот» Заместитель начальни- ка ПЭО	от74000			
Колосков Виталий Викторович	2016	Судовождение	АО «Северечфлот» Сменный капитан — сменный механик т/х «Метеор-282»	от50000	Благодарности АО «Север- речфлот»		
Закутилин Иван Викторо- вич	2015	Экономика	AO «Северечфлот» Диспетчер	от58000			
Осипов Мак- сим Сергеевич	2018	Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства	АО «Северечфлот» Сменный помощник начальника вокзально- го комплекса	от32000			
Ткаченко Дмитрий Витальевич	2020	Кораблестроение, океанотехника и системотехника	ООО «Судостроительный комплекс «Звезда» инженер-конструктор	от55000	нет	Отличный уровень подготовки	

ФИО (скрыто в свя- зи с персо- нальными данными)	Год окон- чания	Специальность	Должность, организа- ция	Уровень заработ- ной пла- ты,	Наличие взысканий, поощрений	Отзывы руководства	Предложения по корректировке образования
		объектов морской инфраструктуры	Бюро Размерного контроля ОКТПП				
Камнев Дмитрий Вячеславович	2014	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры	ООО «Судостроительный комплекс «Звезда»инженер-технолог 1 категории Бюро технологической подготовки производства цех БКПиОК	62 000	нет	Трудоустроен в декабре 2020 г., отзыв не готовы дать	
Исаченко Мария Влади- мировна	2019	Экология и природопользование	ФБУ «Администрация «Обь- «Иртышвод- путь»Инженер по ООС (эколог)	25.000 – 35.000	нет	положительно	Слабое знание новых компью-терных программ по направлению деятельности
Матвеева Ольга Влади- мировна	2020	Техносферная без- опасность	Омский РВПиССпециалист по гражданской обороне	25.000 – 35.000	нет	положительно	Работает не по специальности
Колышкин Дмитрий Ан- дреевич	2019	Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики	Омский РВПиССпециалист по закупкам	25.000 – 35.000	нет	положительно	Работает не по специальности
Рыбалко Яна Александровна	2018	Строительство	Тобольский РВПиСИнженер РИП -23	25.000 – 35.000	нет	положительно	Знание действу- ющей норматив- ной базы и рабо- чих программ
Яковлева Рита Игоревна	2019	Управление вод- ным транспортом и гидрографиче-	Тобольский РВПиСИнженер РИП -23	25.000 – 35.000	нет	положительно	Знание действу- ющей норматив- ной базы и рабо-

	1	1		01 151 110 1111	TESTITIT OBBINITION	QOBAHIYIMI WI BO'S BO «CI S	1
ФИО (скрыто в свя- зи с персо- нальными данными)	Год окон- чания	Специальность	Должность, организа- ция	Уровень заработ- ной пла- ты,	Наличие взысканий, поощрений	Отзывы руководства	Предложения по корректировке образования
		ское обеспечение судоходства					чих программ
Байкова Анастасия Вячеславовна	2019	Технология транс- портных процес- сов	ХМОУВПиС Инженер по путевым работам	30.000- 40.000	нет	положительно	Необходимо знание организации производственного планирования, диспетчирования и нормативно-правовой базы в области путевого хозяйства.
Авхимович Алексей Геннадьевич	2013	Защита в ЧС	Главное управление МЧС России по Новосибирской области- Старший инспектор отдела организации оперативной службы ЦУКС	40000	Взысканий не имеет	положительные	Не имеется
БЕЛЕНОВА Маргарита Юрьевна	2018	Природустройство и водопользование	Главное управление МЧС России по Новосибирской области Инспектор территориального подразделения НДиПР	40000	Взысканий не имеет	положительные	Не имеется
БОБРЫШЕВ Александр Ев- геньевич	2018	Техносферная без- опасность	Главное управление МЧС России по Новосибирской области Инспектор территориального подразделения	40000	Взысканий не имеет	положительные	Не имеется

				<u>OT PET TIO MA</u>	<u>РКЕТИНІ ОВЫМ ИССЛЕ,</u>	<u>ДОВАНИЯМ ФГБОУ ВО «СГУ</u>	<u>В1» ЗА 2020/21 УЧ.1 ОД</u>
ФИО (скрыто в свя- зи с персо- нальными данными)	Год окон- чания	Специальность	Должность, организа- ция	Уровень заработ- ной пла- ты,	Наличие взысканий, поощрений	Отзывы руководства	Предложения по корректи- ровке образования
			НДиПР				
ВАСИЛЬЧУК Павел Евгеньевич	2012	Защита в ЧС	Главное управление МЧС России по Новосибирской области- Старший инспектор отдела организации оперативной службы ЦУКС	45000	Взысканий не имеет	положительные	Не имеется
КАТАЕВА Александра Ми- хайловна	2019	Техносферная без- опасность	Главное управление МЧС России по Новосибирской области- Старший инженер оперативно- аналитического отдела ЦУКС	38000	Взысканий не имеет	положительные	Не имеется
ФЕРАПОН- ТОВ Евгений Евгеньевич	2014	Инженер - судоводитель	Главное управление МЧС России по Новосибирской области- Старший государственный инспектор по маломерным судам (руководитель отделения) Центра Государственной инспекции по маломерным судам	32000	Взысканий не имеет	положительные	Не имеется

5 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ ВЫПУСКНИКОВ

В анкетировании выпускников Университета приняли участие 332 (86 %) из 387 выпускников очного отделения, обучавшихся в г. Новосибирск по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры.



Рисунок 1 – Количество выпускников, принявших участие в анкетировании

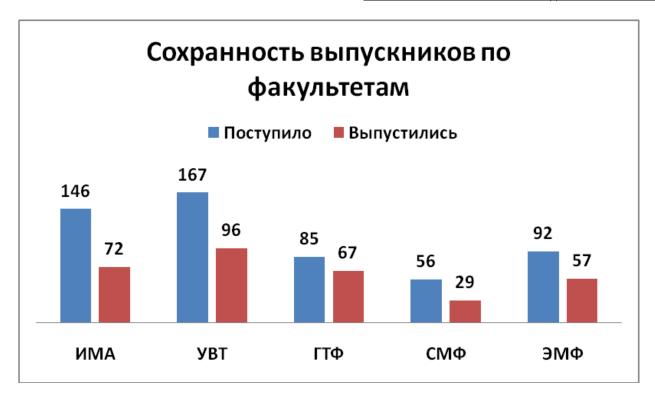


Рисунок – 2Сохранность выпускников по факультетам за 2020 год

Анализ сохранности контингента по факультетам показал, что 60%-ыйпорог сохранности выпускников от первоначального набора закончили Университет на «Электромеханическом факультете» и «Гидротехническом факультете», более 50% сохранность контингента на «Судомеханическом факультете» и «Управление водным транспортом» и в Институте «Морская академия». Основные причины низкой сохранности контингента являются сложная программа обучения по специальностям ИМА, более длительный срок обучения, более серьёзные требования к состоянию здоровья (ограничения на старших курсах),большое количество курсантов после обучения по программам СПО, часть которых уходят работать, бросая учебу, учитывая особенность подготовки членов экипажей морских судов часть курсантов переводится на другие факультеты.



Рисунок 3 - Соотношение абитуриентов при поступлении и выпуске по направлениям/специальностям за 2020 г., чел.

Анализ показал, что низкая сохранность контингента (менее 50%) на специальностях «Судовождение», «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики», «Электроэнергетика и электротехника», основная причина — это большое количество задолженностей на младших курсах по предметам «Теория устройства корабля», «Метрология, стандартизация и сертификация», «Начертательная геометрия», «Компьютерное моделирование и инженерная графика», «Теоретические основы электротехники», «Физическая культура и спорт», которые большинство обучающихся сдают спустя 6-12 месяцев, а часть отчисляясь и вовсе не сдают. Заведующим кафедрами следует провести анализ успеваемости по указанным дисциплинам, на предмет соответствия объема заданья и времени выделяемое обучающемся на освоение дисциплины и защиту лабораторных и практических работ.

Вместе с тем следует отметить, что общая сохранность контингента по ВУЗу в 2020 году составила 58%, что по сравнению с выпуском 2019года выше на 10% (сохранность контингента 2019 года выпуска составляет 48%).

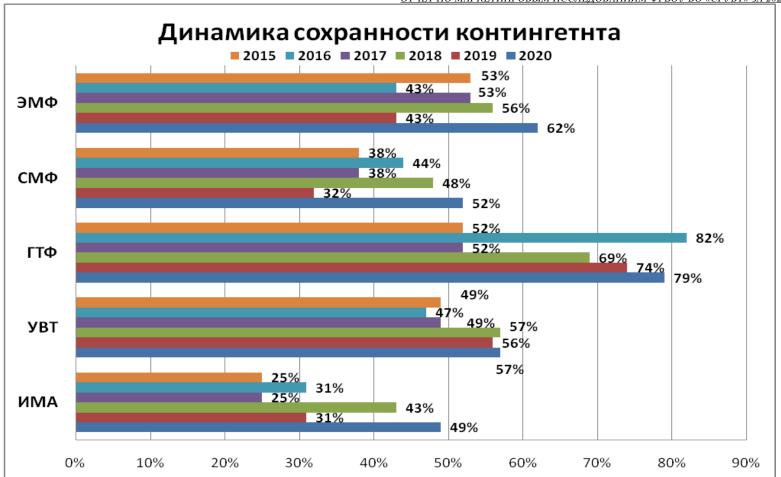


Рисунок 4 – Соотношение количества 2015-2020 года выпуска, %

Анализ сохранности контингента за 5 лет показывает устойчивую положительную динамику на всех факультетах. Существенный рост сохранности наблюдается на Электромеханическом, Судомеханическом факультет» и в Институте «Морская академия» (рост составил на 18-20%). На Гидротехническом факультете и факультете Управления на водном транспорте показатели уже в предыдущие годы были выше, поэтому динамика не такая явная. Положительная динамика обусловлена эффективностью мероприятий, разрабатываемых деканатами, а также применение дистанционных образовательных технологий и электронной информационно-образовательной среды. Даже при очном обучении, обучающимся предоставлена возможность параллельно с занятиями самостоятельно работать на образовательном портале в асинхронном режиме.





Рисунок 5 - Местожительство выпускников при поступлении и выпуске

Анализ диаграмм показывает, что лучшая сохранность контингента поступающих из Новосибирской области. В процентном отношении количество поступивших не изменилось с количеством выпустившихся. Жители г. Новосибирск больше других уходят из Университета, не освоив до конца образовательные программы. Следовательно, основные усилия профориентационной работы необходимо направить на школьников Новосибирской области. Вероятность их сохранности в течении всего периода обучения выше, чем студентов из г. Новосибирск и других регионов. Воспитательную работу с обучающимися из г. Новосибирска необходимо проводить таким образом, чтобы явно заинтересовать их в будущем трудоустройстве по получаемой специальности.



Рисунок 6 – Местожительство выпускников по факультетам

Анализ географии выпускников показывал, что на «Гидротехническом факультете», «Судомеханическом факультете» и «Электромеханическом факультете преобладают жители Новосибирска. Есть риск, что эти выпускники этих специальностей не поедут на работу в другие регионы, особенно на Дальний Восток и в район Крайнего Севера, а будут искать работу в Новосибирске. Соответственно выпускники «Судомеханического факультета», из Новосибирска с меньшей вероятностью будут работать по своей специальности. Данный график подтверждает положение об усилении профориентационной работы в Новосибирской области.

Из 332 проанкетированных, 312 выпускников дали оценку качеству организации учебного процесса и социально-бытовых условий. Вопросы касались оценки следующих аспектов образовательного процесса по 5-ти бальной шкале:

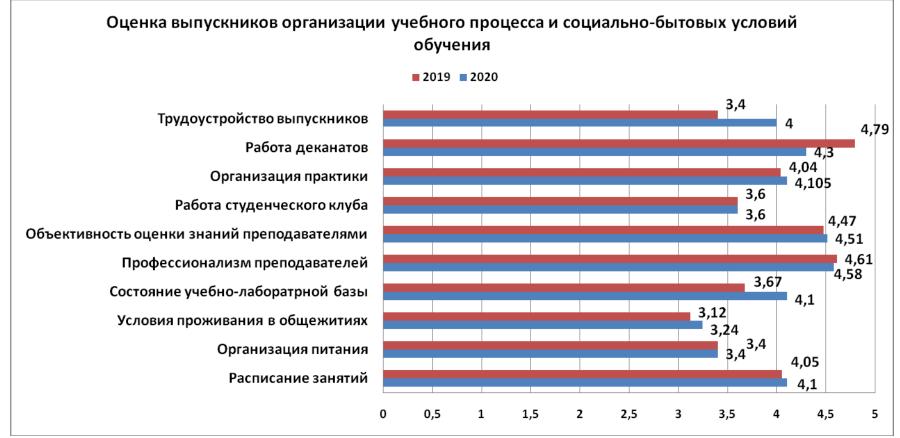
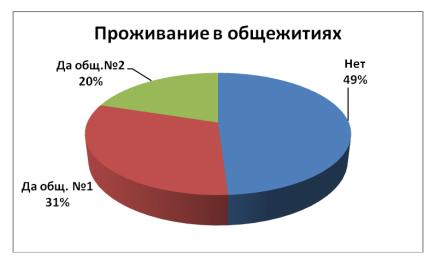


Рисунок – 7 Удовлетворенность выпускниками организаций учебного процесса и социально-бытовыми условиями

В целом показатели оценки выпускников по сравнению с 2019 годом существенно не изменились. Организация учебного процесса и социально-бытовых условий для студентов реализована положительно, но явных улучшения заметны лишь в состоянии лабораторной базы, что в целом, учитывая появление большое количество нового оборудования за последние годы не вызывает сомнений.



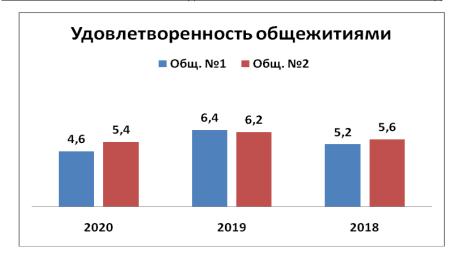


Рисунок 8 – Проживание в общежитии

Рисунок 9 – Удовлетворенность общежитиями

Из 332 опрошенных выпускников 168 человек (51%) проживали в общежитиях Университета. Студенты, проживавшие в общежитии, дали оценку условиям проживания по 10-ти бальной шкале (рисунок 9):

Оценка удовлетворенности проживания в общежитии по сравнению с 2019 годом снизилась на 0,8 баллов по обоим общежитиям.

Вместе с тем анализ конкретных жалоб студентов (таблица 1) за последние три года, показывает, что количество претензий со стороны студентов и их содержание уменьшаются с каждым годом. Это значит, что оценка студентов носит сугубо субъективный характер, так как конкретные претензии с каждым годом уменьшаются.

Таблица 1

Общежитие №1	Общежитие №2						
Oavanus aassavana	Количество ответов			Oavanwy sa saysayawa	Количество ответов		
Основные замечания	2020 2019 2018		2018	Основные замечания	2020	2019	2018
Всего	26	43	103	Всего	32	44	71
Нет горячей воды	1	5	15	Нет горячей воды	0	2	0
Состояние ремонт блоков, этажей,				Отсутствует ремонт блоков, этажей			
душевых, санузел, крыши,	7	11	5	душевых, санузел, крыши, окон	8	17	19
окон неудовлетворительно							
Претензии к персоналу	4	2	9	Претензии к персоналу	4	0	3
Антисанитария	10	21	63	Антисанитария	3	12	36
Мало места	0	4	0	Мало места	2	2	0
Проблемы с отоплением	0	0	0	Проблемы с отоплением	8	11	5
Наличие тараканов	4	0	11	Наличие тараканов	7	0	8

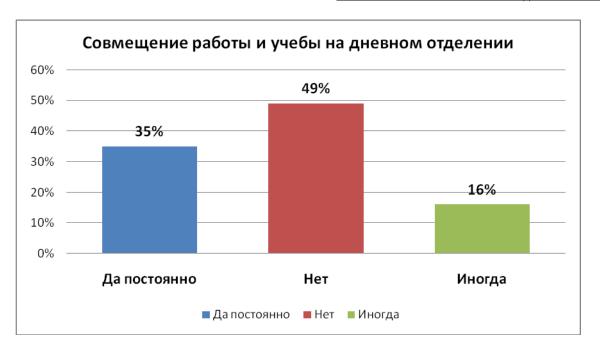


Рисунок 10 – Совмещение работы и обучения на дневном отделении

Половина (51%) из всех опрошенных выпускников положительно ответили на вопрос о совмещении работы с учебой.

Основные места прохождения производственной практики

Компании и организации	Количество практикантов
ООО «Прайм - Шиппинг»	15
ООО «ВодоходЪ»	12
ФБУ «Администрация Обского бассейна ВВП»	10
OAO «Сахалинское морское пароходство»	10
ОАО «Колымская судоходная компания»	6
Подтесовская РЭБ флота	5
АО «Судоходная компания» «Волжское пароходство»	5
ФБУ «Администрация Ленского бассейна»	4
ПАО «Океанрыбфлот»	3
ПАО «Восточно-Сибирское речное пароходство»	3
АО «Осетровский речной порт»	2
ПАО «Мурманский морской торговый порт»	2
АО «Томская судоходная компания»	1
OAO «Салехардский речной порт»	1

В условиях ограничительных мер, принятых в 2020 году, удалось сохранить связи с компаниями, на площадках которых студенты Университета работали в штатных должностях, которая им зачлась производственной практикой. Задача на 2021–2022 год – продолжить работу по расширению списка компаний и предприятий отрасли, в которых студенты могли бы проходить производственную практику и трудоустраиваться по «Информационным системам», «Электроэнергетика и электротехника» и т.д.

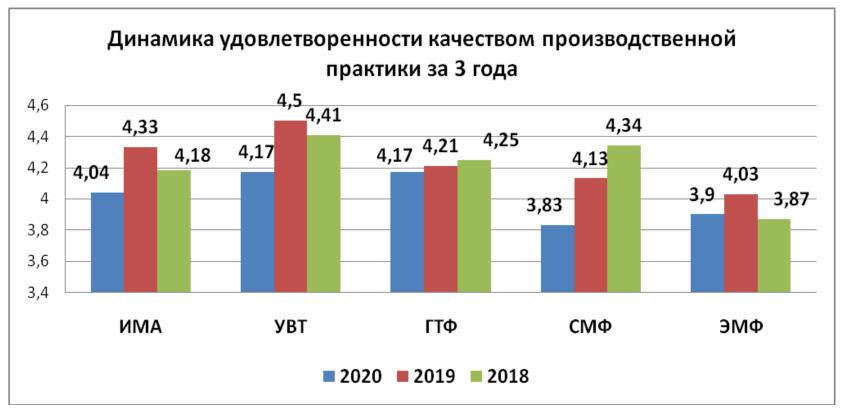
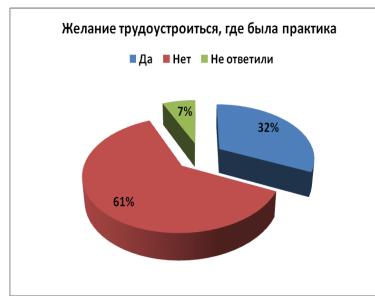


Рисунок – 11 Удовлетворенность прохождения производственной практики

В целом анализ ответов выпускников об удовлетворенности качеством прохождения производственной практики (рисунок 11) показывает, что несмотря на ограничительные меры, которые были введены в 2020 году, оценка качества практики достаточно высокая. Вместе с тем деканам «Судомеханического факультета» и Электромеханического факультета» следует обратить внимание на организацию производственной практики в 2021 году, с целью повышения её качества и значимости в глазах студентов, а также перспектив дальнейшего трудоустройства.

Результаты анкетирования студентов факультетов УВТ, ГТФ, СМФ, ЭМФ показали, что половине обучающихся практика в дистанционном режиме понравилась, другой половине не понравилась. Основная причина отрицательных выводов – низкая эффективность практики, проводимой в дистанционной форме, особенно учитывая образовательные программы, в которых практика проводится один раз за весь период обучения.



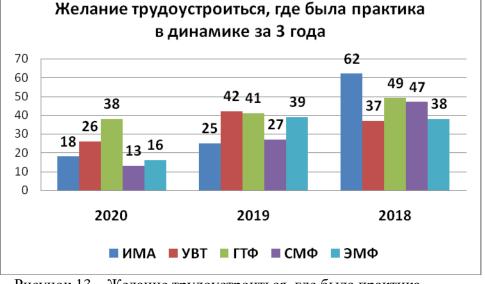


Рисунок 12 – Желание трудоустроиться на, предприятие где была практика

Рисунок 13 — Желание трудоустроиться, где была практика в динамике за три года по факультетам

Анализ графиков показывает, что 32% выпускников(106 человек из опрошенных) (рисунок 12) планируют трудоустройство на предприятиях прохождения производственной практики.

В динамике за три года (рисунок 13) по факультетам есть снижение желающих продолжить работу по месту прохождения производственной практики. Анализ анкет выпускников показывает, что не желают продолжать работу по месту прохождения практики студенты, которые проходили производственную практику на периферии, Дальнем востоке, в северных районах.

Кроме того, выпускники специальностей «Экономика», «Менеджмент», «Информационные системы и технологии» не желают работать на предприятиях, где у них была практика, а выпускники на специальностях «Судовождение», «Строительство», «Эксплуатация судовых энергетических установок», как правило, планируют своё трудоустройство именно в местах прохождения производственной практики.

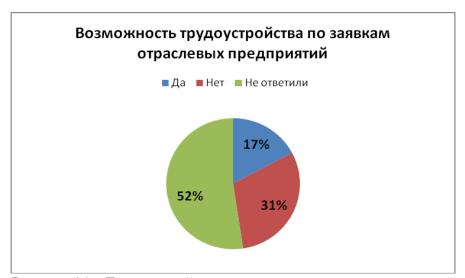


Рисунок 14 — Трудоустройство по заявкам отраслевых предприятий, предлагаемым со стороны Университета.



Рисунок 15 – Коммуникационные каналы об имеющихсявакансиях.

Рассматривают трудоустройство по заявкам отраслевых предприятий, предлагаемым со стороны Университета, (рисунок 14) 17% от общего числа выпускников (57человек). Анализ анкет показывает, что 47% положительно ответивших на вопрос о возможности трудоустройства по заявкам отраслевых предприятий, не хотят работать по месту прохождения производственной практики. Следовательно, эти выпускники желают продолжать работу по выбранной специальности на предприятиях отрасли.

Основные коммуникационные каналы об имеющихся вакансиях выпускники получают в основном из Университета и Интернет сети. Детальный анализ ответов по этому вопросу показывает, что 92% информации о вакансиях выпускники получают из деканатов, конференции «Кадровый потенциал предприятий водного транспорта. Наука-основа развития отрасли», а также информации, размещенной Университетом в социальных сетях интернет.



Рисунок 17 – Уровень адаптации к самостоятельной жизни, чел.

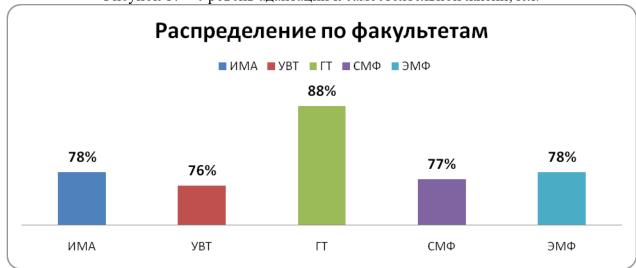
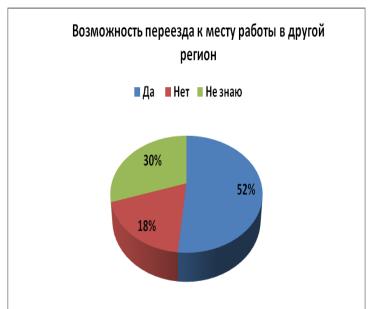


Рисунок 18 – Распределение по факультетам оценки шансов поиска достойной работы, %.

Анализ графиков показывает, что выпускники оценивают свои шансы найти достойную работу и уровень адаптации к самостоятельной жизни в основном выше среднего (80% всех ответивших). По сравнению с прошлым 2019 годом этот показатель снизился на 6%(рисунок 17). Причиной без сомнения послужил период ограничительных мер, когда обучающиеся были вынуждены взамен получения навыков самостоятельной жизни, вести совместный быт с родителями. В целом выпускники всех факультетов высоко оценивают свои шансы найти достойную работу, более того по полученной специальности (рисунок 18).



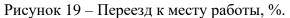




Рисунок 20 – Переезд к месту работы (по факультетам), %.

Анализ ответов выпускников показывает, что больше половины выпускников готовы продолжить работу в другом регионе (рисунок 19). Особенно нагляден график распределения ответов по факультетам. Ни одного отрицательного ответа в Институте «Морская академия», 80% ответили положительно. С учётом того, что выпускники ИМА после окончания должны трудоустроиться в других регионах на флот, результаты более чем обнадеживающие. Большинство выпускников Гидротехнического факультета и Судомеханического факультета также готовы переехать в другие регионы. Следовательно эти студенты планируют работать после окончания Университета по полученной специальности, поскольку предприятия их направления в Новосибирске и области отсутствуют. Меньше всего готовы уехать в другой регион выпускники «Электромеханического факультета», это вполне логично, так как специальности, полученные на этом факультете востребованы и в г. Новосибирск.



Рисунок 21 – Планы на ближайшее будущее в динамике за 4 года,%.

Опрос показал, что больше половины опрошенных выпускников планируют работать по специальности после окончания Университета. Динамика за 4 года имеет положительный вектор развития (рисунок 21)

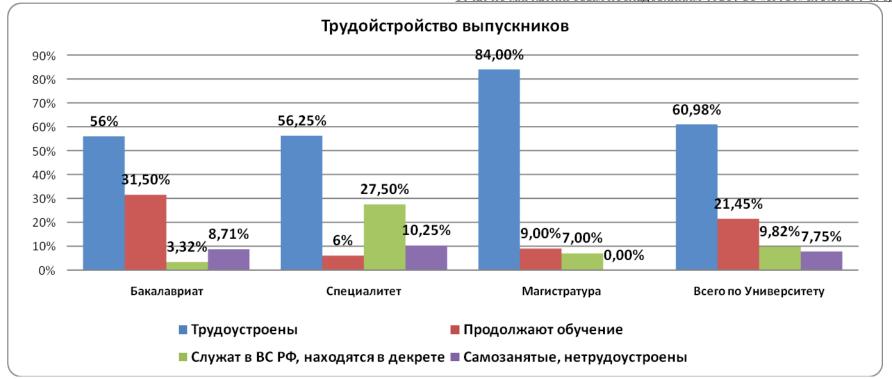


Рисунок 22 – Распределение выпускников после выпуска

Большинство выпусников (60,98%) трудоустраиваются в течении 2-х месяцев после окончания Университета. Количество трудоустроенных выпускников магистратуры выше, это обусловлено большим количеством практической подготовки, которая проходит в штатной должности (по месту основной работы) ещё до окончания обучения.

Сильные и слабые стороны учебного процесса по мнению выпускников

Факультет	Особенно хорошо освоены	Количество ответов	Факультет	Недостаточно освоены	Количество от- ветов
ГТФ	Гидрология	13	СМФ	Теоретическая механика	2
ΤΙΨ	т идрология		CMQ	Теория корабля	2
	Управление работой порта	4	УВТ	Математика	7
	Маркетинг	3			
	Управление работой флота	2			
УВТ	Транспортная логистика	2			
УDI	Коммерческая работа на транспорте	2			
	Логистика	2	ЭМФ	Физика	6
	Транспортное право	3		Начертательная геометрия	5
	МиСПИСиТ	3		•	
ЭМФ	Моделирование сигналов и систем	2			
31.22	Инженерная графика 2		ИМА	Английский язык	4
ИМА	Иностранный язык	2		Инженерная графика	6
MINIA	ТУС	2		ТУС	5

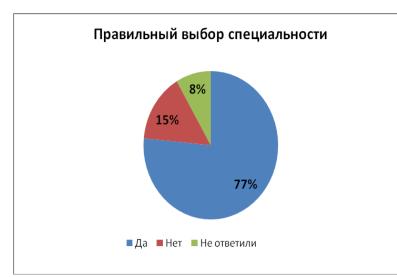




Рисунок 23 – Правильный выбор специальности

Рисунок 24 – Правильный выбор специальности по факультетам

Анализ анкет выпускников показал, что 77% опрошенных респондентов не сомневаются в правильности выбора специальности (рисунок 23). Самые высокие показатели в Институте «Морская академия» и на Гидротехническом факультете 80% и 89% соответственно. В целом можно сделать вывод, о высокой эффективности системы работы по обучению, воспитанию студентов и популяризации выбранной ими соответствующей специальности на факультетах Университета.



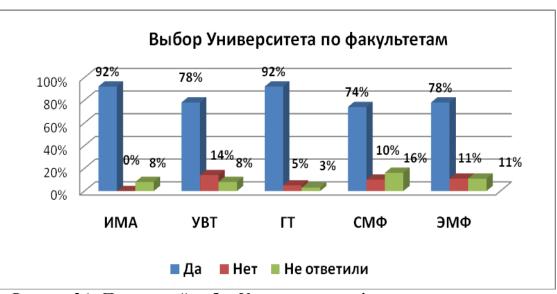


Рисунок 25 – Правильный выбор Университета.

Рисунок 26 - Правильный выбор Университета по факультетам.

Анализ ответов показывает, что большинство выпускников не разочаровались в выборе учебного заведения (рис.25). Распределение ответов по факультетам (рисунок 26) показывает, что лучше система работы по воспитанию у студентов гордости за принадлежность к Университету построена в Институте «Морская академия» и на «Гидротехническом факультете» по 92 % положительных ответов соответственно. Эту работу необходимо продолжать.



Рисунок 27 – Динамика набора по ВУЗу в целом за 6 лет

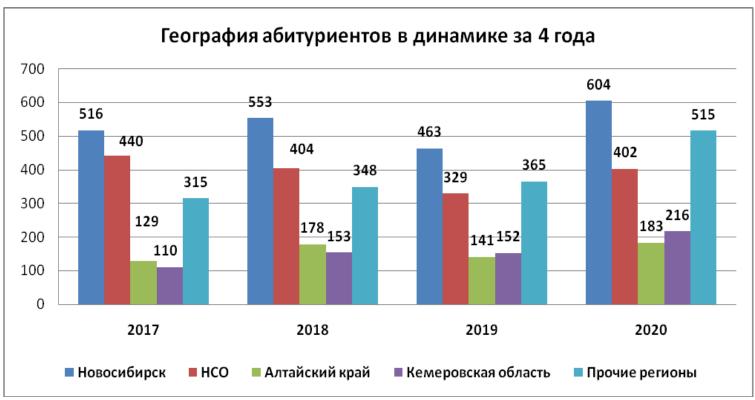


Рисунок 28 – География абитуриентов

Динамика изменения количества абитуриентов, подавших заявления в 2020 году в ФГБОУ ВО «СГУВТ», в сравнении с 2019 годом выросла, и составила 1920 человек (+470 чел.). Анализ географии подавших заявления абитуриентов позволяет сделать вывод, что большая часть желающих поступить в Университет из Новосибирска и Новосибирской области (рис.28). Много желающих из других регионов страны и Республики Казахстан. Особо следует отметить количество желающих из Алтайского края и Кемеровской области. Так как в процессе обучения многие студенты из Новосибирска не доходят до выпуска, следует работу по профориентации направить на школьников Новосибирской области и другие регионы, но делать это размеренно, чтобы не столкнуться с перенаселением общежитий.



Рисунок 29 - Факторы, повлиявшие на выбор ВУЗа в динамике за 4 года

Основным фактором, влияющим на выбор ВУЗа (рис.29), является совет родственников, друзей, знакомых (34%), а также востребованность специальностей на рынке труда (имеет устойчивую положительную динамику). Следовательно, при проведении профориентационной работы необходимо делать акцент на работу с родителями школьников, а также рассказывать о перспективах специальностей Университета, гарантированном трудоустройстве и карьерном росте после окончания обучения.



Рисунок 30-Информация об Университете

Анализ опроса абитуриентов (рис.30) показал, что в основном информацию об Университете (46%) они получили от родственников и из Интернета (44%). Малая доля абитуриентов, получивших информацию в школе и на выставки ВУЗов. Такая закономерность обусловлена ограничительными мерами, введенными с марта 2020 года и полным отсутствием очных мероприятий городского и областного масштаба. Вместе с тем при планировании работы по профориентации, необходимо усилить работу в школах, предполагая, что жесткие ограничительные меры вводиться не будут. Продолжить активное применением дистанционных технологий, таких как онлайн экскурсии, квесты, дни открытых дверей и олимпиады.

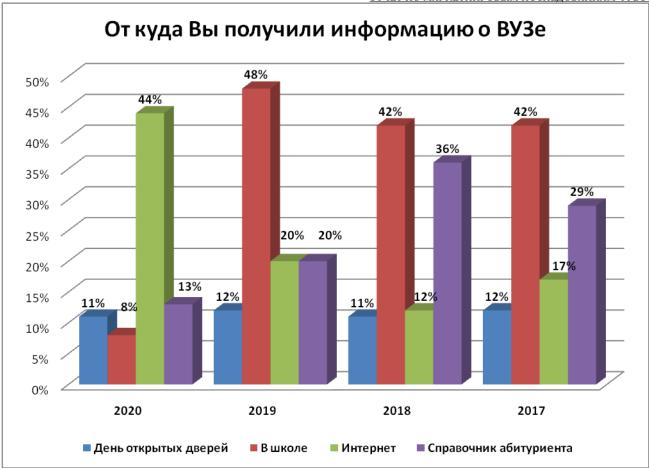


Рисунок 31-Информация об Университете в динамике за 2017-2020 года

Динамика ответов абитуриентов за 4 года показывает возрастающую роль Интернета в системе профориентационной работы. Вместе с тем такие формы работы как проведение дня открытых дверей Университета, работа в школах, остаются перспективными и эффективными направлениями (рисунок 31)).

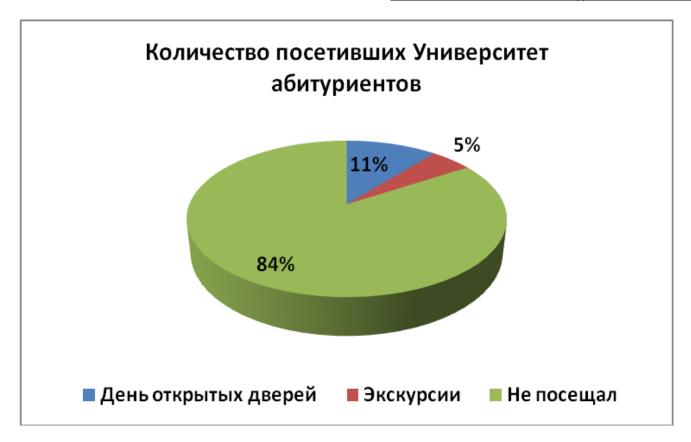


Рисунок 32 – Количество посетивших Университет в 2020 г.

В 2020 году из-за ограничительных мер абитуриенты получали информацию об Университете из Интернета (рисунок 32). Вместе с тем личный контакт с абитуриентами всегда был более эффективной формой профориентационной работы. Поэтому в следующем учебном году необходимо основные усилия направить на это направление, не снижая работу в социальных сетях и Интернет-ресурсах.

7 РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ СТУДЕНТОВ



Рисунок 33 – Занятия студентов во внеучебное время

По сравнению с прошлым годом (рисунок 33) на 2% снизилось количество студентов, занимающихся подработкой во внеучебное время. Есть положительная динамика роста количества студентов, занимающихся спортом, и другими видами внеучебной деятельности. На 11% выросло количество студентов, которые после учебы ничем не занимаются, следовательно необходимо продолжать работу по вовлечению этой категории студентов в общественно-полезные виды деятельности. В первую очередь это первокурсники (41% ответивших, что ничем не занимаются после учебы – студенты 1 курса).



Рисунок 34 – Удовлетворенность студентов процессом дистанционного обучения

Из графика видно, что больше половины опрошенных студентов удовлетворены процессом дистанционного обучения. Недовольных всего 17%. Исходя из полученных данных следует вывод, что в целом студенты адаптировались к процессу дистанционного обучения.



35 – Удовлетворенность процессом дистанционного обучения по курсам

Анализ ответов студентов показывает, что меньше всего удовлетворены дистанционным обучением студенты 4-го курса, больше положительных ответов дали студенты 1-го курса. Причины таких результатов в степени адаптированности к процессу обучения в Университете. Старшие курсы привыкли заниматься в обычном формате, а 1-й курс сразу после зачисления попал на дистанционную форму обучения. В целом количество положительных и условно положительных ответов значительно превышает количество отрицательных ответов. Вывод: применение дистанционной формы обучения в Университете прошло успешно, и может быть приемлемой альтернативой обычной форме обучения, особенно в условиях карантинных ограничений.

Проректор по КП,ПРиЦТ

В.А. Глушец

Директор института «Морская академия»

К.С. Мочалин

Начальник ОВПиП

Ю.Н. Салыгин