



Федеральное агентство по рыболовству
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Калининградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)


ОДОБРЕН
Ученым советом
«15» марта 2017 г.
Протокол №3



В.А. Волкогон
2017 г.

ОТЧЕТ
О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ
ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»
ЗА 2016 ГОД

Г. КАЛИНИНГРАД
2017

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 2/60

А. Содержание

ЧАСТЬ I. АНАЛИТИЧЕСКАЯ

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ВУЗА.....	3-4
2 ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	8-15
3 ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА.....	16-25
5 НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА.....	25-30
6 МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	30-31
7 ВНЕУЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	31-41
8 ИНФРАСТРУКТУРА.....	41-43
9 ИНФОРМАТИЗАЦИЯ.....	43-46
10 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ.....	47-59
11 БИБЛИОТЕКА.....	59-60
ЧАСТЬ II. Показатели деятельности за 2016 г	61-80



Федеральное агентство по рыболовству
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Калининградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)


ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.

Выпуск: 15.03.2017

Версия: V.1

Стр. 3/60

ЧАСТЬ I. АНАЛИТИЧЕСКАЯ

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 4/60

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ВУЗА

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (далее по тексту – ФГБОУ ВО «КГТУ», КГТУ, Калининградский государственный технический университет, университет, вуз) <http://www.klgtu.ru/> развивается как многопрофильный вуз, ориентированный на потребности своего региона и рыбохозяйственной отрасли России. В нем реализуются программы среднего профессионального образования, высшего образования, программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, программы дополнительного профессионального образования.

Цели развития вуза:


1 Обеспечение конкурентных преимуществ социально-экономического развития Калининградского региона, ускорения перехода от сырьевой к инновационной экономике на основе реализации стратегии инновационного лидерства КГТУ как ведущего многопрофильного отраслевого морского технического университетского комплекса, нацеленного на усиление своего системного влияния.

2 Решение задач социально-экономического развития региона и вывод своих научных и инновационных разработок на международный уровень, приведения содержания и структуры среднего профессионального и высшего образования в соответствие с потребностями рынка труда, отраслей экономики и рыбной отрасли региона, приоритетных направлений развития науки, техники и технологий, приграничного международного сотрудничества.

Исходя из анализа проблем и реализации стратегии регионального лидера для достижения цели необходимо решить следующие **задачи**:

1 Формирование организационной структуры и эффективной системы управления КГТУ на основе создания и развития образовательно-научно-инновационного университетского комплекса с учетом применения современных проектных и информационно-аналитических технологий в управлении вузом.

2 Подъем на новом качественном уровне инфраструктуры, образовательного процесса, научных исследований, инновационно-производственной деятельности КГТУ по приоритетным и перспективными направлениями науки, техники и технологий, усовершенствование практической и научной подготовки студентов и аспирантов на базе


	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 5/60

предприятий, научных организаций, инновационных фирм, научно-образовательных центров, в соответствии с потребностями рынка труда, задачами социально-экономического развития Калининградского региона, расширение международного и приграничного сотрудничества в Калининградской области.

3 Повышение конкурентоспособности КГТУ и обеспечение устойчивого развития КГТУ как инновационного лидера по направлениям совершенствования кадрового потенциала, формирования качественного контингента, развития внутрироссийской и международной мобильности студентов, аспирантов, преподавателей и научных сотрудников университета, узнаваемости бренда КГТУ на внутрироссийском и международном уровне с выходом на позиционирование КГТУ как «европейского вуза» в рамках процессов европейской интеграции в области образования и науки.

4 Формирование ресурсной базы образовательно-научно-инновационного университетского комплекса по направлениям развития, создание передовой лабораторной и экспериментальной базы, модернизация учебной, научной, инновационной инфраструктуры, активное внедрение новых методик и технологий в образовательный процесс.

Для достижения целей и задач предлагается концепция формирования новых подходов к стратегическому управлению и комплексному развитию деятельности вуза, позволяющая интегрировать потенциал КГТУ и его стратегических партнеров в приоритетных направлениях с учетом сильных сторон и возможностей университета, преимуществ его географического положения, его влияния на социально-экономическое развитие Калининградского региона. Развитие образовательно-научно-инновационного комплекса по приоритетным направлениям деятельности позволит аккумулировать и интегрировать все ресурсы и средства, необходимые для качественного развития, роста системного влияния и устойчивого позиционирования КГТУ как центра компетенций в приоритетных рыбохозяйственных и морских направлениях; обеспечить качественное развитие университетского комплекса за счет интеграции образования, науки и производства; развитие системы непрерывного образования с учетом потребностей рынка труда и перспективных отраслей экономики и социальной сферы; развитие приоритетных направлений науки, техники и технологий; комплексную интеграцию с системой отраслевой науки; дальнейшую интеграцию в мировое научно-образовательное пространство.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 6/60

2 ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Успеваемость

Для повышения успеваемости для студентов первых курсов проводятся курсы по дополнительному изучению дисциплин и пропедевтические курсы по физике, химии, математике, инженерной графике. Также для студентов, которые хотят повысить свои знания, организованы курсы по углубленному изучению дисциплин, работают кураторы. С отстающими студентами также работают кураторы и деканаты.

Очная форма обучения, осенний семестр


Наименование	2015		2016	
	Чел.	%	Чел.	%
По программам высшего образования	4462	78.9	3592	79.6
По программам среднего профессионального образования	1861	90.3	1997	96

Очная форма обучения, весенний семестр


Наименование	2015		2016	
	Чел.	%	Чел.	%
По программам высшего образования	3418	82	3281	80.65
По программам среднего профессионального образования	1460	95.05	1589	94.65

Контингент студентов и курсантов (на 1.10)

За отчетный период наблюдается снижение контингента курсантов и студентов по программам высшего образования и увеличение контингента по программам среднего профессионального образования.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 7/60

№ п/п	Наименование	2015 год		2016 год	
		бюджет	по договорам об оказании платных образовательных услуг	бюджет	по договорам об оказании платных образовательных услуг
Высшее образование					
1	Бакалавриат				
1.1	Очная	1606	1437	1605	1321
1.2	Очно-заочная	37	523	31	355
1.3	Заочная	377	2534	314	2536
2	Специалитет				
2.1	Очная	985	123	871	201
2.2	Очно-заочная	2	4	0	0
2.3	Заочная	213	1088	172	974
3	Магистратура				
3.1	Очная	67	96	128	103
3.2	Очно-заочная	1	122	0	136
3.3	Заочная	0	85	1	201
4	Аспирантура				
4.1	Очная	122	51	93	34
4.2	Заочная	7	0	7	0
	Всего по программам ВО	3417	6063	3222	5861
Среднее профессиональное образование					
5	Программы подготовки специалистов среднего звена				
5.1	Очная	1354	904	1406	1010
5.2	Заочная	89	509	78	677
	Всего по программам СПО	1443	1413	1484	1687
	Всего по комплексу в целом	4860	7476	4706	7548

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 8/60

Приведенный контингент


№ п/п	Наименование	2015 год	2016 год
1	2	3	4
2	Итого приведенный контингент на бюджетной основе	4212,6	4167,95
3	Итого приведенный контингент на платной основе	3194,85	3230,55
	ВСЕГО приведенный контингент	7407,5	7398,5

Штатная численность

№ п/п	Наименование	2015 год	2016 год
1	2	4	5
1.	Численность (среднесписочная) сотрудников всего, чел.	1996	1928
2.	Численность (среднесписочная) сотрудников из числа ППС всего, чел.	739	709

Результаты Государственной итоговой аттестации. Защита выпускных квалификационных работ

Наименование	2015		2016	
	Чел.	%	Чел.	%
Бакалавры, в т.ч.	858	100.0%	1026	100%
на "отлично"	311	36.2%	365	35.6%
на "хорошо"	344	40.1%	385	37.5%
на "удовлетворительно"	203	23.7%	275	26.8%
на "неудовлетворительно"	0		1	0.1%
Магистры	58	100.0%	24	100.0%
на "отлично"	39	67.2%	20	83.3%
на "хорошо"	14	24.1%	3	12.5%
на "удовлетворительно"	5	8.6%	1	4.2%
на "неудовлетворительно"	0	0	0	
Специалисты	929	100.0%	611	100.0%

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 9/60

на "отлично"	387	41.7%	249	40.8%
на "хорошо"	398	42.8%	196	32.1%
на "удовлетворительно"	141	15.2%	147	24.1%
на "неудовлетворительно"	3	0.3%	19	3.1%
Программы подготовки специалистов среднего звена	315	100.0%	333	100.0%
на "отлично"	95	30.2%	133	39.9%
на "хорошо"	133	42.2%	138	41.4%
на "удовлетворительно"	87	27.6%	62	18.6%
на "неудовлетворительно"	0	0%	0	0%


Выпуск студентов и курсантов

Наименование	2015	2016
Бакалавры, чел., в т.ч.	855	1150
Магистры	55	24
Специалисты	857	620
Специалисты среднего звена	587	528
Всего	2354	2322

Аудиторно-лабораторный фонд

В отчетном периоде аудиторно-лабораторный фонд не изменился.

Наименование	2015	2016
Высшее образование		
Аудитории, в т.ч.	161	161
Кол-во посадочных мест - 150	3	3
Кол-во посадочных мест - 100	16	16
Кол-во посадочных мест - 50	49	49
Кол-во посадочных мест - 25	51	51
Кол-во посадочных мест - 12	42	42
Лаборатории	197	197
Кол-во посадочных мест - 12	197	197
Всего по программам высшего образования	358	358
Программы подготовки специалистов среднего звена		
Аудитории, в т.ч.	130	130

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 10/60

Кол-во посадочных мест - 150	0	0
Кол-во посадочных мест - 100	0	0
Кол-во посадочных мест - 50	0	0
Кол-во посадочных мест - 25-30	74	74
Кол-во посадочных мест - 12-15	56	56
Лаборатории	34	35
Кол-во посадочных мест 25	13	13
Кол-во посадочных мест 12-15	21	22
Всего	164	165

Реализация подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Аспирантура университета ведет подготовку по 16 направлениям (33 научным специальностям), 6 отраслям наук: физико-математическим, биологическим, техническим, сельскохозяйственным, экономическим и педагогическим.

В соответствии с контрольными цифрами приема в аспирантуру и докторантуру в 2016/2017 учебном году прием в аспирантуру составил 33 аспиранта, в том числе 5 на договорной основе и 1 по квоте приёма иностранных граждан сверх КЦП.


Контингент аспирантов составляет 134 аспиранта.

На условиях оплаты за образовательные услуги проходят обучение 34 аспиранта из них: 7 граждане иностранных государств (3 гражданина Ирана, 2 гражданина Китая, 1 гражданин Бразилии и 1 гражданин из Нигерии)

Для подготовки и сдачи кандидатских экзаменов в 2016 году к аспирантуре университета в качестве экстернов было прикреплено 3 человека.

Контингент аспирантов

Наименование	2015		2016	
	очная	заочная	очная	заочная
Контингент аспирантов	173	7	127	7
Прием аспирантов	55	-	7	-
Выпуск аспирантов	47	17	52	-
Отчислено аспирантов до окончания срока обучения	25	11	11	-

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 11/60

Прием аспирантов по отраслям наук

Наименование	2015	2016
Физико-математические	1	-
Биологические	10	9
Технические	28	20
Сельскохозяйственные	2	1
Экономические	10	3
Педагогические	4	-

За высокий уровень достигнутых результатов в освоении знаний и научно-исследовательской работе, аспиранты университета отмечены именными стипендиями Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, Ученого Совета КГТУ, Ученого Совета университета им. академика Л.С. Берга, Ученого Совета университета им. профессора Ф.И. Баранова, Ученого Совета университета им. профессора В.Ф. Пономарёва, Ученого Совета университета им. профессора Н.П. Сысоева.

Именные стипендии аспирантов за 2015– 2016 гг.


Год назначения	Количество именных стипендий						
	Президента РФ	Правительства РФ	Имени академика Л.С. Берга	Имени профессора Ф.И. Баранова	Имени профессора В.Ф. Пономарёва	Имени профессора Н.П. Сысоева	Ученого совета КГТУ
2015	1	1	2	2	1	1	7
2016	0	1	3	1	3	1	13

Достижения аспирантов отмечены на международных конференциях, региональных конкурсах молодых ученых, научно-практических конференциях, а также получением грантов на проведение исследований в Германии по программе Федерального немецкого экологического фонда DBV, грантов Правительства Калининградской области.

Подготовка научных и научно-педагогических кадров в университете проводится через аспирантуру (очная и заочная форма) и докторантуру и осуществляется научно-педагогическими сотрудниками университета

Научное руководство аспирантами (канд./доктора наук) 2015 – 2016 гг.

2015		2016	
Всего 124 в т.ч.		Всего 125 в т.ч.	
Канд.	Докт	Канд.	Докт
65	59	59	66

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 12/60

С 2008 г в университете открыт диссертационный совет Д 307.007.01 по защите докторских и кандидатских диссертаций по научным специальностям 03.02.06 – Ихтиология; 05.18.04 – Технология мясных, молочных, рыбных продуктов и холодильных производств; 05.18.17 – Промышленное рыболовство.

В сентябре 2015 года возобновил свою работу диссертационный совет Д 307.007.02 по защите докторских и кандидатских диссертаций по научным специальностям 05.08.03 – Проектирование и конструкция судов; 05.08.05 – Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные); 05.26.02 – Безопасность в чрезвычайных ситуациях (в морской индустрии).

За последние 2 года аспирантами и соискателями университета было защищено 28 кандидатских и 1 докторская диссертации.


Количество защит кандидатских и докторских диссертаций аспирантами и соискателями университета

Наименование	2015	2016
Защищено кандидатских диссертаций	14	14
Защищено докторских диссертаций	1	-

Отделом аспирантуры и докторантуры совместно с выпускающими кафедрами разработаны 33 основные образовательные программы университета по всем реализуемым направлениям (профилям научных специальностей). Ежегодно проводится актуализация основных образовательных программ. Формируется единый банк (в бумажном варианте и в электронном виде) учебных рабочих программ, фондов оценочных средств по дисциплинам учебного плана всех направлений и профилей подготовки.

Для реализации основных образовательных программ подготовки аспирантов в отделе аспирантуры и докторантуры имеются учебные планы и программы по научным специальностям подготовки. В 2015 году университет успешно прошел процедуру государственной аккредитации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по всем реализуемым направлениям.

Организация подготовки научно-педагогических кадров направлена на повышение эффективности работы аспирантуры и докторантуры на базе научных школ, активно участвующих в научно-исследовательской работе; участия в федеральном мониторинге; обеспечении высокого качества программ подготовки научно педагогических кадров в аспирантуре. Эффективность работы диссертационных советов университета направлена на


	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 13/60

развитие кадрового потенциала высшего образования за счет активного взаимодействия с руководством университета, отделом аспирантуры и докторантуры и включает в себя разработку и внедрение системы кадрового резерва в университете. Имеется негативная тенденция сокращения количества защит диссертаций. Необходимо повысить эффективность работы аспирантуры в части защит диссертаций аспирантов в целом и в срок, активизировать работу аспирантов и научных руководителей в направлении написания грантов, публикации научных статей в ведущих рецензируемых изданиях.

Реализация программ дополнительного профессионального образования

Программы дополнительного профессионального образования в университетском комплексе реализуют: Факультет повышения квалификации, Балтийский центр морского профессионального образования, Институт профессиональной педагогики, Центр профессиональной подготовки.

Наименование образовательных программ	Число реализованных образовательных программ - всего, единиц (2016 год)	Всего слушателей, обученных по программам, человек (2016 год)
Программы повышения квалификации - всего	1472	20762
в том числе в объеме: от 16 до 72 часов	1399	18831
72 часа и выше	73	1931
Программы профессиональной переподготовки - всего	9	146
в том числе в объеме: от 250 до 500 часов	7	101
500 часов и выше	2	45
Программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, служащих	4	451
Программы повышения квалификации рабочих, служащих	2	292

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 14/60

Год	Количество обучившихся
2016	21651
2015	16052

В 2016 году на базе Калининградского морского рыбопромышленного колледжа начал свою деятельность Центр профессиональной подготовки (ЦПП). Центром создана эффективная система подготовки, оценки знаний и компетентности моряков, обеспечивающая подготовку высококвалифицированных специалистов.

Центр профессиональной подготовки ведет подготовку морских специалистов по профессиям:

- Матрос,
- Моторист,
- Вахтенный матрос,
- Вахтенный моторист.

ЦПП готов начать подготовку по направлению «Судовой электрик».

Качество и высокая эффективность курсов обеспечивается опытными и компетентными преподавателями, которые имеют большой опыт работы на судах в должностях капитанов и лиц старшего командного состава.


Для теоретического обучения ЦПП располагает комплектом необходимых учебно-методических материалов, литературой, рекомендованной для реализации программ подготовки, учебными фильмами и техническими средствами обучения. Для практического обучения активно используются база УТС «Мончегорск».

За период работы в ЦПП подготовлено 859 специалистов, в том числе:

- Матросов – 311
- Мотористов – 170
- Вахтенных матросов – 215
- Вахтенных мотористов – 163

Практика

Все виды практики (учебная, производственная и преддипломная) проводятся на основании заключенных договоров с предприятиями, а также по гарантийным письмам

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 15/60

предприятий и организаций.

Данные о прохождении практики студентами и курсантами очной формы обучения по специальностям и направлениям подготовки по состоянию на 01.10 приведены в таблице.

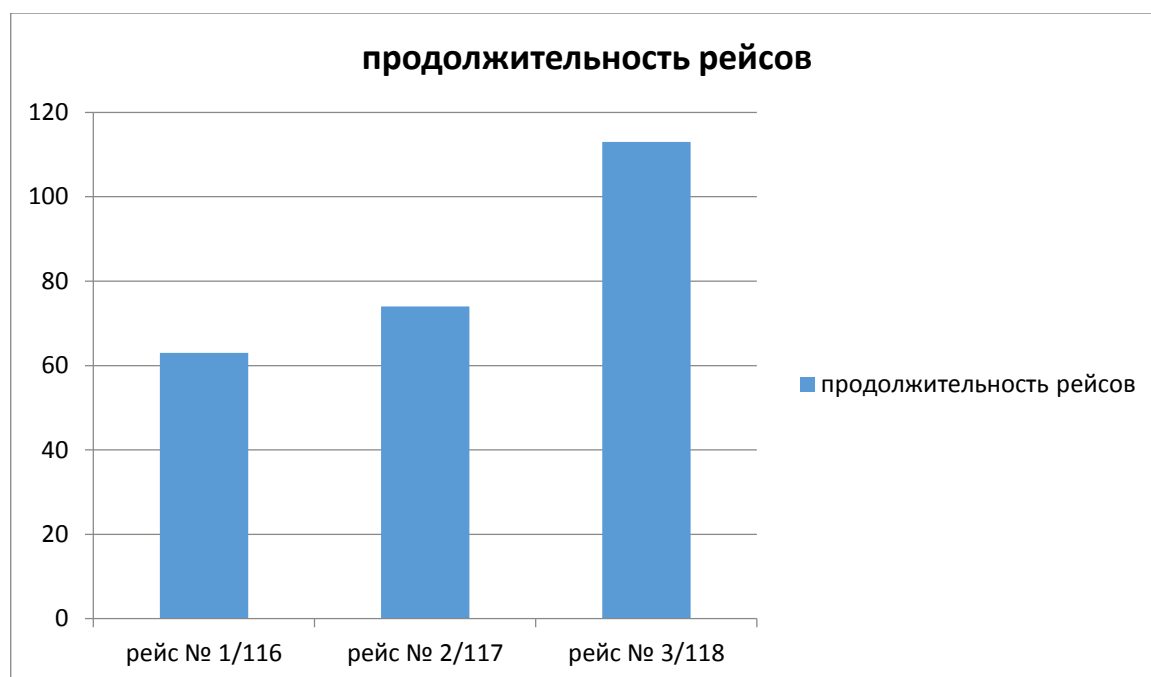
Период	Общее количество	В Калининграде	В Калининградской области	В Санкт-Петербурге	В Ленинградской области	Петропавловск-Камчатский	В других городах России	СНГ и Зарубежье
По программам ВО								
2016	5429	4343	404	-	-	-	640	42
По программам СПО								
2016	1371	1013	112	75	30	105	11	25

Практика на УПС «Крузенштерн» в сравнении с 2015 годом

В 2015 году УПС «Крузенштерн» совершил три рейса под общей концепцией, связанной с юбилейными мероприятиями, посвященными 70-летию Победы.

Судно посетило 7 российских портов и 18 иностранных портов.

Продолжительность плавания составила:




Рейс № 1/116 – 63 суток.

Рейс №2/117 – 74 суток.

Рейс №3/118 – 113 суток.

Такая продолжительность рейсов позволила всем курсантам, прошедшим практику на борту получить не менее 60 суток плавательного ценза.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 16/60

В 2016 году план плаваний был составлен с учетом необходимости участия в Европейских международных мероприятиях и минимальных переходов с использованием силовой установки.

В целом, эту концепцию удалось выдержать в первом и во втором рейсах 2016 года, но третий рейс из-за принятого решения об участии в Черноморской регате выглядел исключением из этой стратегии.

Однако, увеличение продолжительности рейса №3/121-2016 позволило направить на судно большее количество курсантов, осуществляя их оперативную замену в Клайпеде и Сочи.

Судно посетило 2 российских порта и 17 иностранных портов.

Таким образом, продолжительность плавания составила:

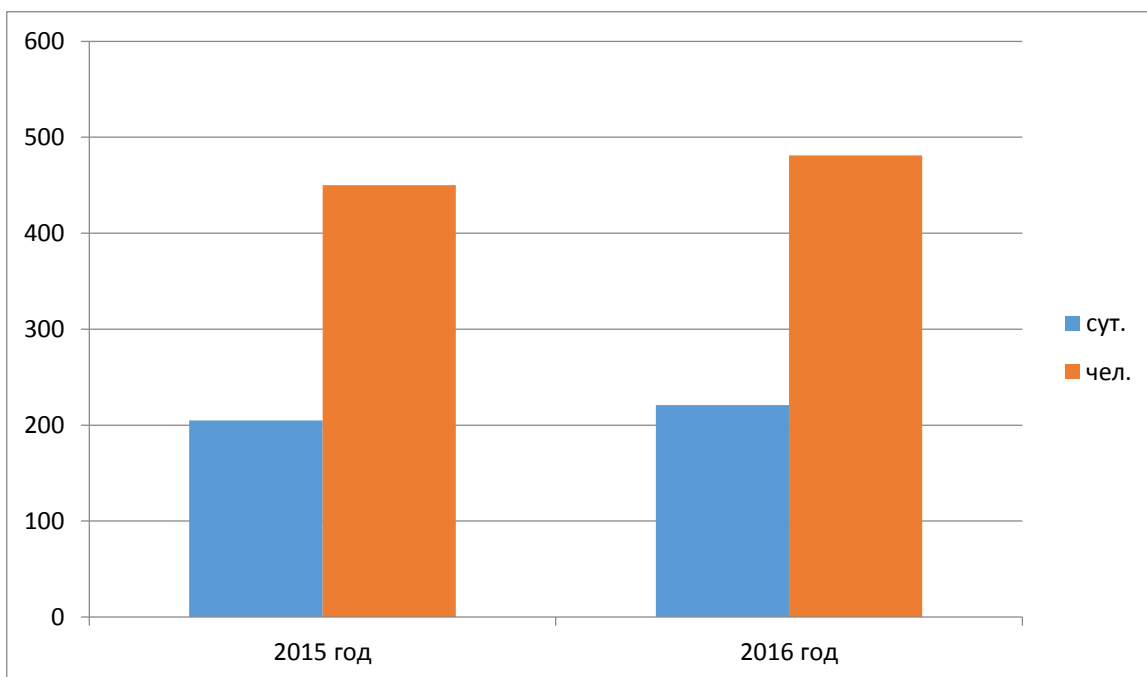


Рейс № 1/119 – 28 суток.

Рейс № 2/120 – 55 суток.

Рейс № 3/121 – 138 суток.

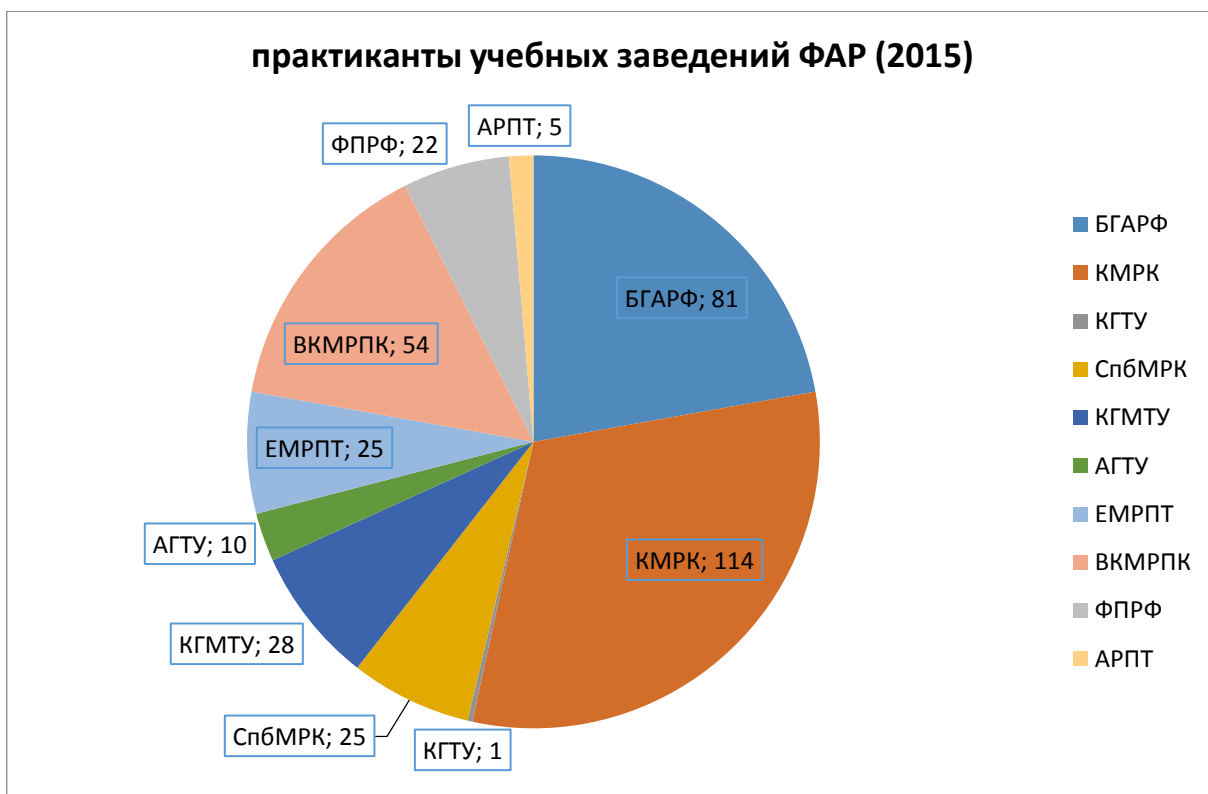
Можно сравнить данные за 2015 и 2016 годы:



Рейсы 2015 года: продолжительность – 205 суток; количество курсантов – 450 чел..

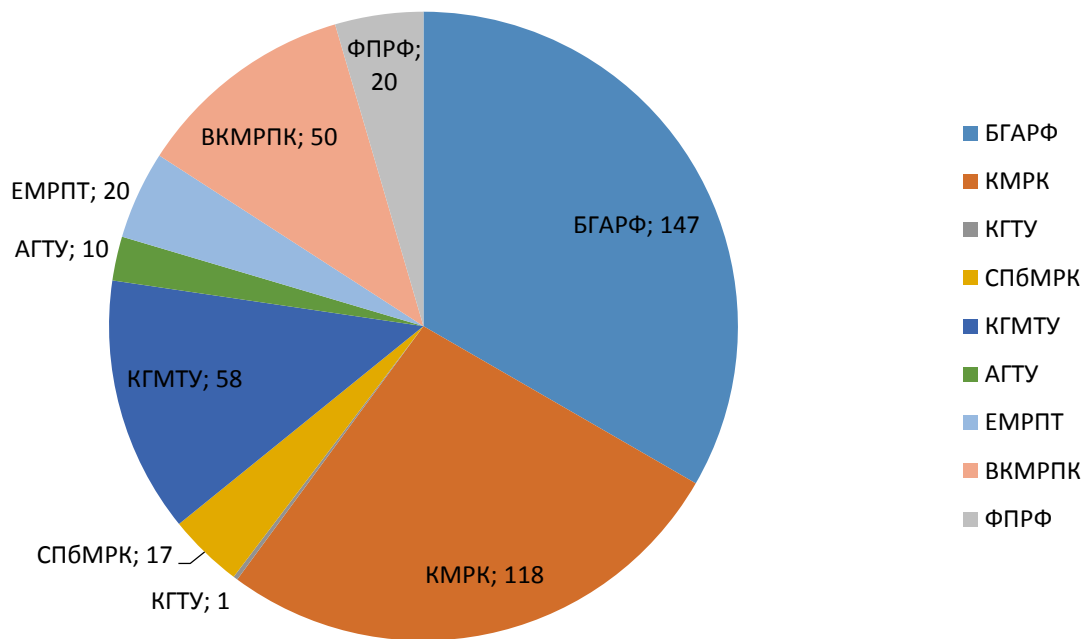
Рейсы 2016 года: продолжительность – 221 сутки; количество курсантов – 481 чел..

На диаграмме можно увидеть количество практикантов на борту от каждого учебного заведения в 2015 и 2016 годах соответственно.





практиканты учебных заведений ФАР (2016)




Экономическая эффективность очень приблизительно может быть оценена по соотношению затрат на содержание судна к доходам, получаемым за счет дополнительной образовательной деятельности.

В связи с этим на этапе планирования важно разделять затраты на постоянные, к которым относим:

- ремонт заводской;
- освидетельствование РМРС;
- проверка аварийного и спасательного снабжения;
- страхование судна и экипажа;
- закупка продуктов питания;
- стоимость топлива и ГСМ;
- оплата труда экипажа;
- закупка снабжения и ЗИП;

и переменным, к которым можно отнести:

- услуги связи;

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 19/60

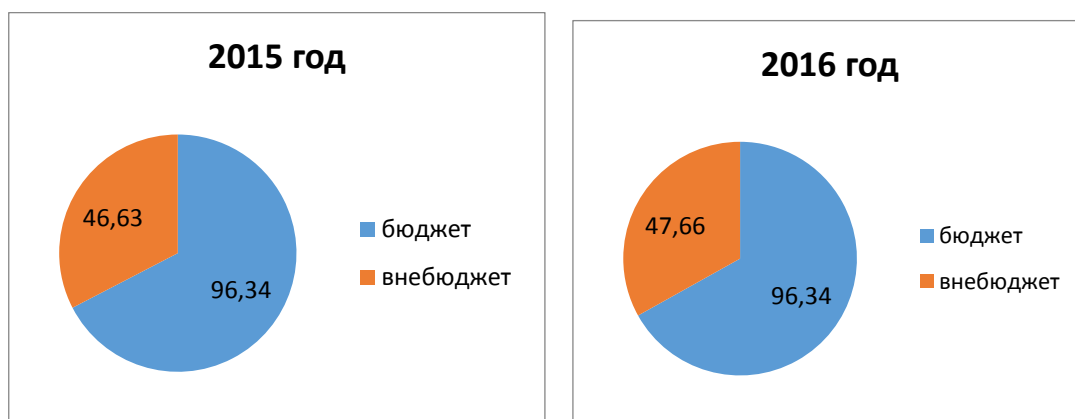
- услуги агентирования;
- стоимость пресной воды;
- юридическую защиту.

Постоянные затраты должны быть учтены при ежегодном планировании.

Переменные можно регулировать в течение эксплуатации судна и вносить коррективы.
(Как то – заходить в порты с низкой общей стоимостью захода или бесплатно.)

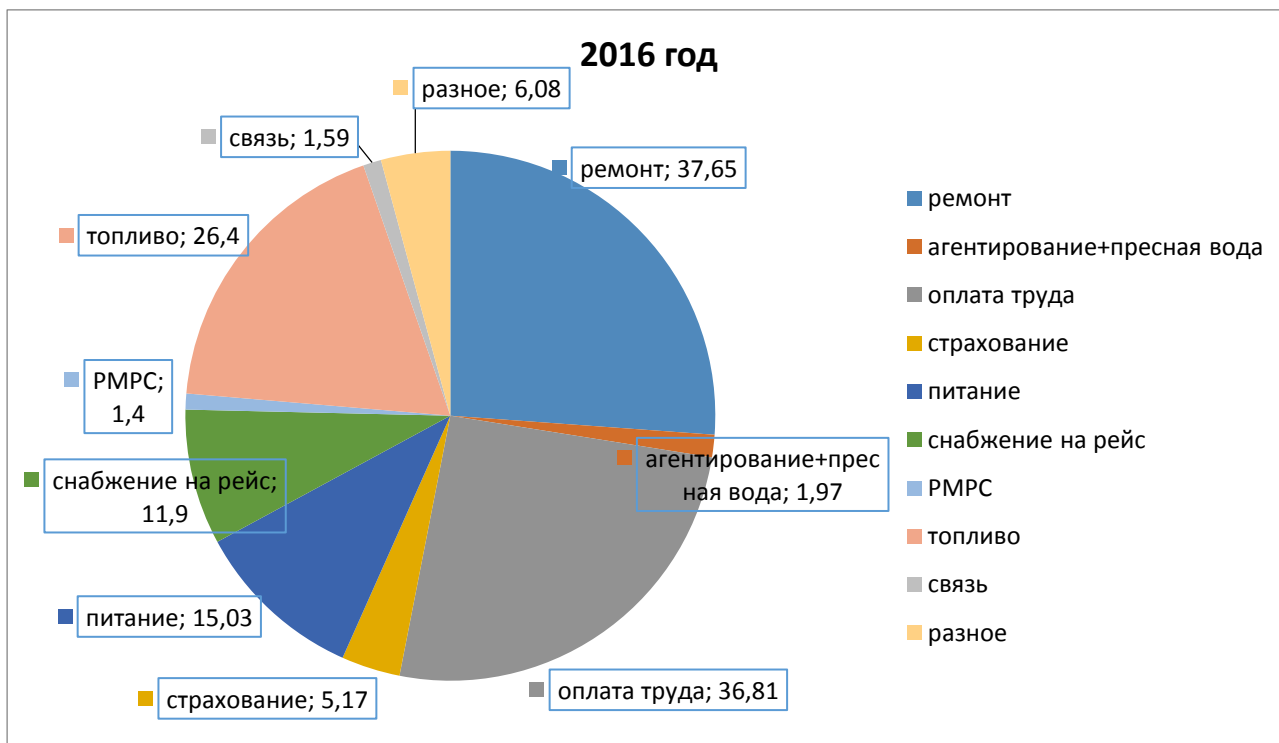
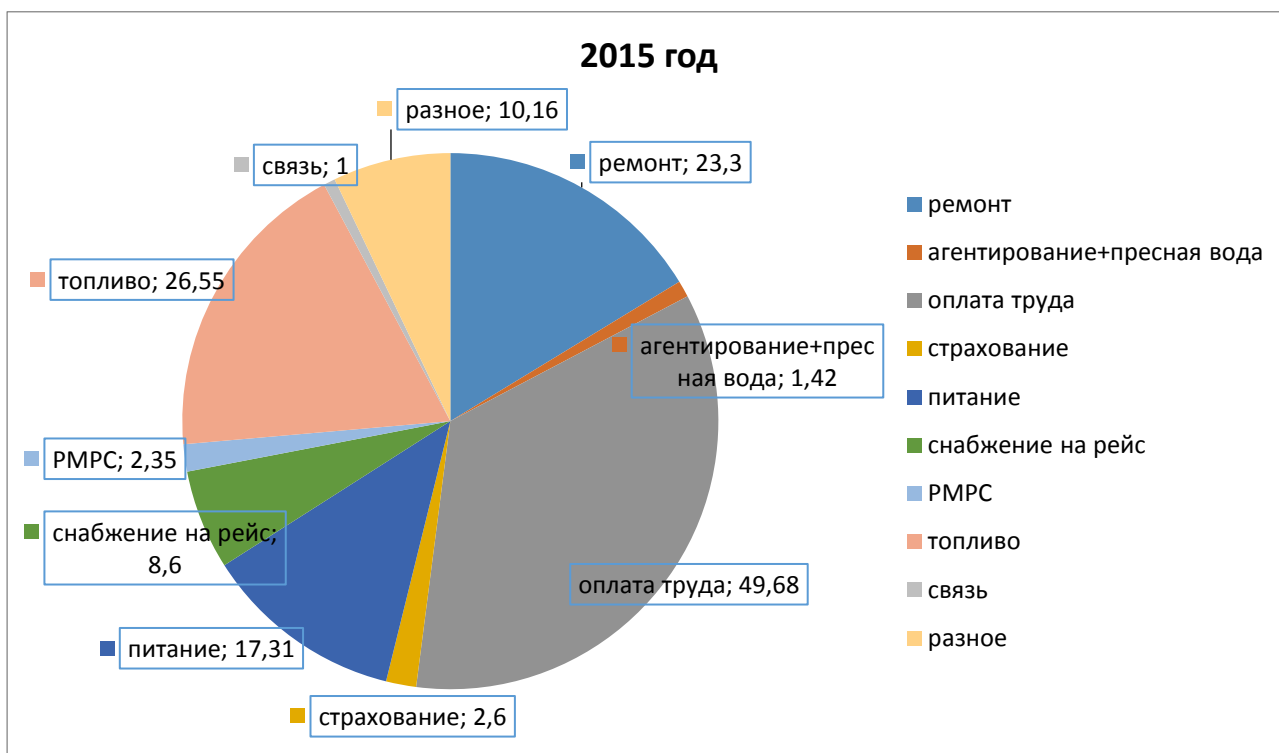
На содержание судна из бюджета было выделено в 2015 году 96,34 млн рублей и 2016 году – 96,34 млн рублей.

Однако реальные затраты на содержание судна составили в 2015 году – 142,97 млн рублей и 2016 году – 144 млн рублей.




Это потребовало выделения дополнительных внебюджетных средств в 2015 году – 46,63 млн рублей и 2016 году – 47,66 млн рублей.

Общая структура затрат в 2015 и 2016 годах



С целью снижения стоимости постоянных затрат были приняты управленческие решения:

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 21/60

1) По статье «Ремонт»:

- часть работ выделили как саморемонтные, тем самым снизив их стоимость;
- часть оборудования, снабжения для обеспечения для обеспечения ремонта были закуплены через службу закупок БГАРФ;

2) Закупка топлива и ГСМ:

- предпочтение отдано бункеровкам на рейдах;
- по минимальной цене с учетом мониторинга цен (Россия/Европа) и региона плавания (Средиземноморский/турецкие проливы);

3) Закупка питания:

- привлечение к процедуре новых поставщиков;
- учет рекомендаций партнеров по ценам;
- сезонность;
- мониторинг цен;
- снизили стоимость питания;


4) Снабжение:

- максимальные закупки в России;
- закупки за границей – только в случаях выхода из строя оборудования или более дешевой цены;
- специфическое оборудование, средства через мониторинг цен (с учетом местного сервиса).

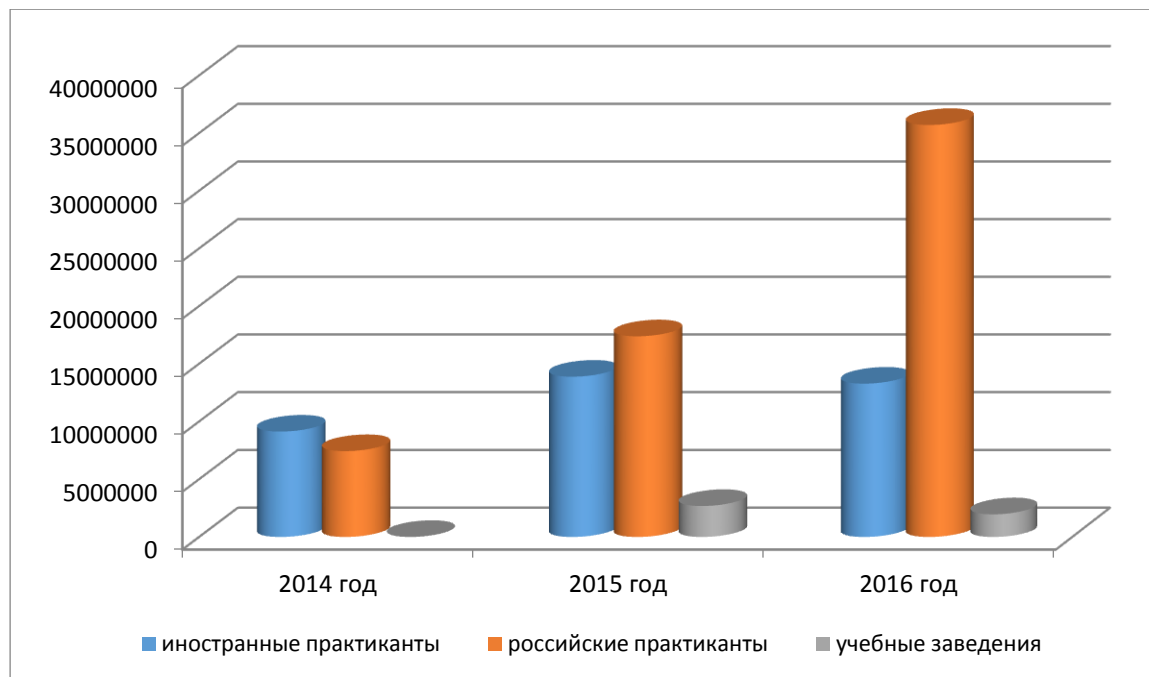
Дополнительная образовательная деятельность

С 2014 года начали активные шаги по уходу с рынка иностранных практикантов и вовлечения российских партнеров, что благоприятно сказалось в период санкций на дополнительной образовательной деятельности.

Второе новое направление деятельности: организация практики для студентов и курсантов иностранных учебных морских заведений. В 2015 году это была Высшая национальная морская школа г. Марселя (Франция). За год доход составил 2 680 650 рублей (85 практикантов). В 2016 году - Морская академия г. Щецина (Польша). За год доход составил 1 960 000 рублей (40 практикантов).

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 22/60

Сравнительная диаграмма доходов по дополнительной образовательной деятельности




Степень трудоустроенности выпускников КГТУ по данным Агентства занятости населения

Года выпуска	По состоянию на 01.10.2016	По состоянию на 01.10.2015
По программам высшего образования		
2015	Трудоустроены 100%	Трудоустроены 95.2%
2016	Трудоустроены 95.5%	
По программам среднего профессионального образования		
2015	Трудоустроены 100 %	Трудоустроены 99 %
2016	Трудоустроены 100 %	

3 ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА

Работа профориентационных отделов университетского комплекса сосредоточена на общеобразовательных учреждениях г. Калининграда, Санкт-Петербурга и ближайших муниципальных образованиях Калининградской и Ленинградской областях, а также Казахстана, Литвы, Латвии. Мероприятия данной отрасли проводятся в соответствии с ежегодно утвержденным Ученым советом планом профориентационной работы.

Сотрудничество с общеобразовательными школами (количество школ, шт.)

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 23/60

2015		2016	
Школы Калининграда (Школы Санкт- Петербурга)	Школы Калининградской области (Школы Ленинградской обл.)	Школы Калининграда (Школы Санкт- Петербурга)	Школы Калининградской области (Школы Ленинградской обл.)
48	29	49	54

Учащиеся 8-11 классов школ Калининграда и Калининградской области принимают активное участие в олимпиадах КГТУ и Росрыболовства.

Участие в отраслевой предметной олимпиаде школьников вузов Росрыболовства:

2015		2016	
Школы Калининграда	Школы Калининградской области	Школы Калининграда	Школы Калининградской области
484	81	341	206


Центр дополнительной подготовки последние активно внедряет в учебный процесс пропедевтическое обучение студентов первого курса по математике, физике, химии и инженерной графике.

Процент первокурсников, успешно сдавших сессию по математике, физике, химии, ИГ после прохождения пропедевтического обучения

Наименование	2014-2015 учебный год	2015-2016 учебный год
Процент первокурсников, успешно сдавших сессию по математике, физике, химии, ИГ после прохождения пропедевтического обучения	91%	90%
Количество первокурсников, прошедших пропедевтическое обучение	928	864
Количество слушателей ЦДПО, поступивших в КГТУ	282	248

Объем и структура приема

Наименование	Приём в 2015 году	Приём в 2016 году
	(чел.)	(чел.)
Программы высшего образования		
Прием за счет КЦП	914	947

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 24/60

По квоте приема иностранных граждан	13	11
По договорам об оказании платных образовательных услуг	1679	1585
Всего по программам ВО	2606	2543
Программы подготовки специалистов среднего звена		
Прием за счет КЦП	385	425
По договорам об оказании платных образовательных услуг	706	658
Всего по программам СПО	1091	1083

Средний балл ЕГЭ зачисленных по программам высшего образования

Очная форма обучения	2015 год	2016 год
Средний балл ЕГЭ зачисленных на места за счет средств федерального бюджета	56,8	56,81
Средний балл ЕГЭ зачисленных на места по договорам с оплатой стоимости обучения	53,6	54,02


Средний балл аттестата зачисленных по программам среднего профессионального образования

Очная форма обучения	2015 год	2016 год
Средний балл зачисленных на места за счет средств федерального бюджета	4,0	4,2
Средний балл зачисленных на места по договорам с оплатой стоимости обучения	3,7	3,8

4 НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Осуществление фундаментальных и/или прикладных научных исследований в 2016 году продолжалось по шести отраслям наук - техническим, биологическим, сельскохозяйственным, экономическим, физико-математическим и педагогическим. К 2016 году в университетском комплексе сформировались следующие научные направления (научные школы):


1. Экология и управление водными биоресурсами
2. Аквакультура
3. Эколого-фаунистическая характеристика гидробионтов Калининградской области
4. Научное обеспечение эффективного функционирования агропромышленного комплекса
5. Совершенствование механики и проектирования орудий рыболовства
6. Эргодинамика деформируемых тел и трибоэргодинамика
7. Проектирование и разработка технологических процессов и пищевых производств

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 25/60

8. Инженерно-техническое обустройство территории региона
9. Техносферная безопасность
10. Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производства
11. Проектирование и конструкция судов
12. Судовые энергетические установки и их элементы
13. Эксплуатация водного транспорта, судовождение
14. Исследование современных энергетических установок в составе электротехнических систем
15. Теоретическая радиотехника, электромагнитная совместимость радиоэлектронных средств
16. Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной техники, систем кондиционирования и жизнеобеспечения
17. Проектирование, автоматизация и разработка технологических процессов и производств
18. Многомерная спектроскопия ЯКР и ЯМР. Исследование молекулярной структуры и динамики. Нанопотоника.
19. Экономика и управление (отраслевые и региональные аспекты)
20. Региональные и отраслевые финансы
21. Теория и методика профессионального образования

Общий объём выполненных научно-исследовательских работ (НИР) за 2016 г. составил 41 650,7 тыс. руб., что на 10% ниже, чем в 2015 году за тот же период (при этом объём НИР, приходящийся на одного научно-педагогического работника в 2016 году увеличился по сравнению с 2015 годом). По сравнению с 2014 годом данный показатель выше на 9,8%. В 2015 году объём выполненных НИР составил 37 905,74 тыс. руб., а в 2014 году 45 842,11 тыс. руб. За 2016 г. объём хоздоговорных НИР составил 27 404,2 тыс. руб., а за весь 2015 год данный показатель составил 26 930,70 тыс. руб.

За 2016 год объём НИР по основным научным направлениям распределился следующим образом: в общем объеме полученных средств 38,6% средств было получено техническим направлением, биологическое составило 26,9%, экономическое - 19,8%,

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 26/60

педагогическое - 9,9%, физико-математическое направление - 3,4% и сельскохозяйственное - 1,4%.

По своей структуре источники финансирования НИР за 2016 год были следующими: на средства хоздоговоров пришлось наибольшая часть - 58,1%, далее идут средства учредителя, которые составили 34,2% в общей структуре, на средства российских научных фондов пришлось 4,2%, средства зарубежных контрактов и грантов составили 0,6%, собственные средства и средства из других источников - 1,8% и 1,1% соответственно.


В настоящее время доля НПП, участников НИР от общей численности НПП составляет 74,1%.

За 2016 год было издано 18 монографий и 16 сборников научных трудов. На текущий момент сотрудниками университетского комплекса опубликовано 1228 статьи, из которых в иностранных и отечественных журналах 588 шт., в том числе в журналах по списку ВАК - 226 шт., в сборниках научных трудов, материалах конференций - 640 шт.

Одно из приоритетных направлений работы университетского комплекса - научная и инновационная деятельность, развитие кооперации с предприятиями региона и рыбной отрасли, морской индустрии. Ежегодно ученые университетского комплекса участвуют в крупнейших международных конференциях и форумах, а также организуют научные мероприятия. В 2016 году на базе университетского комплекса было проведено 9 международных конференций по таким приоритетным направлениям, как прогрессивные технологии в машиностроении и строительстве, инновационные технологии в области продуктов питания и продуктов специального назначения, проектирование рыболовных судов, технология добычи и производство рыбной продукции, судовождение и морской транспорт, IT технологии и радиоэлектронику, логистика и экономика, методические и общие проблемы аквакультуры, исследования промысловых беспозвоночных, водные биоресурсы и экология водоемов.

Центральное мероприятие - IV Балтийский морской форум, состоявшийся в мае 2016 года, является одним из самых значимых явлений в научной и инновационной жизни Балтийского региона.

В рамках IV международного «Балтийского морского форума» прошли следующие конференции:


	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 27/60

- II Международная научная конференция «Актуальные проблемы фундаментального и профессионального образования»;
- III Международная научная конференция «Инновации в технологии продуктов здорового питания»;
- IV международная научная конференция «Морская техника и технологии. Безопасность морской индустрии»;
- IV международная научная конференция «Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов»;
- V международная научно-практическая конференция «Пищевая и морская биотехнология»;
- XIV Международная научная конференция «Инновации в науке, образовании и предпринимательстве - 2016»;
- Международная научная конференция «Прогрессивные технологии, машины и механизмы в машиностроении и строительстве»;
- Конференция «Социальное предпринимательство – 2016»;
- Конференция «Инновационное предпринимательство – 2016».

Также, в рамках IV Международного «Балтийского морского форума» были проведены круглые столы: Медиация в области науки, образования и предпринимательства» и «Прогрессивные технологии на транспорте».

Отметим, что по сравнению с 2015 годом «Балтийский морской форум» в 2016 году состоялся значительно масштабнее по количеству включенных в него мероприятий и количеству участников. Так, в качестве докладчиков и слушателей в 2015 году участвовало 750 человек, в 2016 г. – 1000 человек. Благодаря активному взаимодействию ответственных руководителей отдельных мероприятий, отмечено увеличение количества участников сторонних организаций г. Калининграда, а также значительно расширена география участников. Ряд конференций и проведение заседаний УМО на базе КГТУ привлекло делегатов более 50 ВУЗов России, включая Дальний Восток, а также ученых из научных организаций республик Беларусь, Казахстан, Польши, Германии.

Во всех проведенных на базе университетского комплекса конференциях помимо сотрудников и профессорско-преподавательского состава вуза приняли участие представители других учебных заведений, государственных структур и организаций,

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 28/60


представители из г. Москвы, Санкт-Петербурга, Екатеринбургa, Мурманска Астрахани, Владивостока, республики Казахстан, Карелии, Польши, Литвы.

В 2016 г. сотрудники университета приняли участие в 121 международных и отечественных научных конференциях, форумах, семинарах. Среди научных мероприятий 22 международные конференции в ближнем и дальнем зарубежье: г. Бильбао (Испания), Cesena, (Испания), г. Голдап (Польша), г. Щецин (Польша), г. Гданьск (Польша), г. Cesme – Izmir, (Турция), Тернопіль, (Украина), Esslingen (Germany), г. Каунас (Литва), Varna (Bulgaria), Могилев (Беларусь).

За анализируемый период (2015-2016 гг.) были защищены одна докторская диссертация и 28 кандидатских диссертаций.


Так же за 2016 год произошёл существенный рост по количеству зарегистрированных программ для ЭВМ, патентов на изобретения и полезные модели (45 шт.). В 2015 год общее количество составило 36 шт.

Доля студентов, участвующих в НИР, от численности студентов дневной формы обучения, за анализируемый период выросла до 20,84%, что на 3,23% больше по сравнению с 2015 годом.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 29/60

Результаты научной деятельности университетского комплекса в 2015 и 2016 г.г.

Показатели	2015 г.	2016 г.
1. Объем НИР, всего, тыс. руб.	43 337,00	41 650,70
1.1 Средства учредителя	16 406,30	14 246,50
1.2. Объем хоздоговорных НИР	26 930,70	27 404,20
1.2.1 Средства российских грантов	5 558,00	1 760,00
1.2.2 Средства зарубежных грантов	3 976,76	250,91
2. Фундаментальные и прикладные работы	36 320,34	24 659,00
3. Объем хоздоговорных НИР в % от общего объема	62,14	65,8
4. Объем НИР на 1 научно-педагогического работника (тыс. руб.)	71,50	74,8
5. Объем НИР по направлениям, в % от общего:		
5.1. Биологическое	18,3	26,9
5.2. Педагогическое	11,2	9,9
5.3. Сельскохозяйственное	8,4	1,4
5.4. Техническое	48,1	38,6
5.5. Физико-математическое	1,8	3,4
5.6. Экономическое	12,2	19,8
6. Источники финансирования НИР, в %:		
6.1 Средства субъектов РФ	7,1	-
6.2 Средства учредителя	35,8	34,2
6.3 Средства хоздоговоров	15,6	58,1
6.4 Собственные средства	19,4	1,8
6.5 Средства российских научных фондов	12,1	4,2
6.6 Средства зарубежных контрактов и грантов	8,7	0,6
6.7 Средства из других источников	1,2	1,1
7. Доля НИР, участников НИР от общей численности НИР, в %	75,3	74,1
8. Количество изданных монографий	32	18
9. Количество изданных сборников научных трудов	18	16
10. Количество опубликованных статей (всего), в том числе:	923	1228
10.1. в иностранных и отечественных журналах, из них:	542	588
10.1.1 в журналах по списку ВАК	217	226
10.2. в сборниках научных трудов, материалах конференций	381	640
11. Количество научных мероприятий, в которых принимали участие сотрудники университета	167	121
12. Количество защищенных докторских диссертаций	1	0
13. Количество защищенных кандидатских диссертаций	14	14
14. Количество зарегистрированных программ для ЭВМ, патентов на изобретения и полезные модели, полученных в РФ	36	45
15. Доля студентов, участвующих в НИР, в % от численности студентов дневной формы обучения	17,6	20,84
16. Количество публикаций и докладов, выполненных студентами, всего	298	800
17. Количество малых предприятий, созданных с участием университета	3	2

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 30/60

5 МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Количество иностранных студентов в университетском комплексе КГТУ:

Форма обучения	2015	2016
Высшее образование		
очная	356	410
Очно-заочная	21	10
Заочная	106	132
Всего	483	552
Среднее профессиональное образование		
Очная	39	29
Заочная	5	32
Всего	44	61


Таким образом, количество иностранных студентов растет из года в год.

Несколько уменьшилось количество студентов, выезжающих за рубеж с целью прохождения обучения, что связано со сложной политической и экономической ситуацией. При этом студенты КГТУ продолжают принимать активное участие в международных семинарах и конференциях. Так же КГТУ стабильно принимает на обучение иностранных студентов по обмену.

Количество стипендиальных программ, несмотря на прогнозы, не уменьшилось.

Аспиранты КГТУ продолжают выигрывать ежегодные гранты Немецкого Экологического Фонда, а так же в 2015 году аспирантом КГТУ был выигран грант Министерства образования Калининградской области.

№ п/п/	Наименование	2015г.	2016г.
1	Число иностранных преподавателей и ученых, приглашенных в КГТУ для реализации образовательных программ, проведения исследований.	17	12
2	Количество преподавателей, ученых КГТУ выезжавших на стажировки	12	15
3	Количество преподавателей и ученых участников международных конференций	29	22

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 31/60

4	Количество студентов КГТУ, направленных на обучение в зарубежные вузы	9	15
5	Кол-во студентов КГТУ – участников международных конференций	17	42
6	Количество иностранных студентов/аспирантов, принятых по обмену	4	3
7	Количество научных и образовательных международных конференций, семинаров и др. мероприятий, проведенных на базе КГТУ	21	26
8	Число совместных образовательных программ с зарубежными университетами	11	11
9	Общее число магистерских программ двойных и совместных дипломов с иностранными вузами	1	1
10	Общее число студентов магистерских программ двойных и совместных дипломов с иностранными вузами	24	2
11	Подписано договоров с зарубежными высшими учебными заведениями и научными организациями	4	8
12	Участие в международных проектах и программах (в т.ч. в качестве ассоциированного партнера)	3	0
13	Число выигранных грантов международных программ и фондов	5	1

6 ВНЕУЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Информационное обеспечение организации и проведения внеучебной работы


Оповещение о внеучебной деятельности осуществляется через: деканаты, отделения (электронная почта, обзвон), объединения университета и органы студенческого самоуправления, сайт вуза, группы «Вконтакте», студенческий журнал «SWOT» и его сайт, газета университета «Знание и Жизнь», афиши и флайеры к мероприятиям, стенды с информацией, экраны/плазменные телевизоры, расположенные в холле вуза, сотрудничество с региональными СМИ (газеты, журналы, радио, телевидение).

Обратная связь со студентами осуществляется через органы студенческого самоуправления, группы в социальных сетях, анкетирование, различные опросы, лично при общении со студентами. На сайте вуза создан раздел «Вопросы и ответы», где любой студент может высказаться по интересующим его вопросам, так же на сайте указан номер телефона доверия.

Наличие и эффективность работы студенческих общественных организаций

На отчетный период 2015-2016 г.г. в университетском комплексе работают следующие объединения:

1) Студенческий Совет КГТУ – основной орган студенческого самоуправления и постоянно действующий представительный координирующий орган студентов, созданный в целях обеспечения реализации прав обучающихся на участие в управлении образовательным

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 32/60

процессом. В 2016 году была создана новая структура совета (изменено положение), куда вошли председатели основных студенческих структур и активисты, 10 человек.

2) Студенческий совет общежитий - является одной из форм самоуправления обучающихся, созданный в целях обеспечения реализации прав на участие в управлении общежитиями, решении важных вопросов жизнедеятельности студенческой молодежи проживающей в общежитиях. В структуру совета общежитий входит оперативный отряд, который проводит разъяснительные беседы студентам по обеспечению порядка в общежитиях студенческого городка, обеспечивает порядок на вузовских мероприятиях и в общежитиях. Состав ССО – 38 человек.


3) С 2015 года создан Совет старост. Совет создан для повышения эффективности управления учебным, научно-исследовательским процессами и учебно-воспитательной деятельностью университета, посредством использования ресурсов студенческого самоуправления. Целью Совета старост является эффективная координационная деятельность старост по содействию повышению качества образовательного процесса и поддержки студенческих инициатив в сфере учебного, научно-исследовательского и учебно-воспитательного процесса в университете. Совет старост объединяет всех старост учебных групп.

В данных структурах действуют секторы, которые разработаны с учетом направлений деятельности советов, в том числе такие как: культурно-массовый, спортивный, жилищно-бытовой, гражданско-патриотического воспитания, информационный и др. Данные структуры действуют на основании положений.

4) Комиссия по качеству образования.

4) Профсоюзная организация студентов. Активисты профкома ведут работу по защите прав студентов, при возникновении проблем с учебой, трудоустройством и проживанием в общежитиях; организуют различные мероприятия. В декабре 2015 года на общей Конференции обучающихся принято «Соглашение администрации и коллектива студентов и аспирантов ФГБОУ ВПО «КГТУ» на 2015-2018 годы». Численность студентов: 2015 год – 865 человек, 2016 год – более 1300.

5) Штаб студенческих трудовых отрядов. Ежегодно штабом проводятся: школы стройотрядов (областные, внутривузовские), областная патриотическая акция «Янтарный десант»; организация недели студотрядов с целью повышение информативности студентов;

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 33/60

презентации проектов и поездок студенческих строительных отрядов. Помимо основной деятельности активисты студотрядов организуют и принимают участие в мероприятиях различной направленности всероссийского, областного и внутривузовского уровней. Штаб КГТУ занимает лидирующее место в Калининградской области среди вузов. В 2015 году – 145 человек, в 2016 – 126 человек.

6) КВН лига «ПЛОТВа» (первая лига объединившая вузы). Одно из самых популярных и успешных студенческих направлений. Команды КВН вуза активно принимают участие в различных играх и фестивалях разного уровня, становятся финалистами и победителями центральных, межрегиональных, областных и городских лиг КВН. В 2015 году в лиге играли 14 команд. В 2016 году – 13 команд.


7) Интеллектуальный клуб по игре «Что? Где? Когда?» функционирует под руководством регионального представителя международной ассоциации клубов «Что? Где? Когда?» в Калининградской области. Ежегодно команды участвуют в турнирах: на кубок ректора университета, кубок Губернатора, интеллектуальном турнире «Ворошиловский стрелок».

В каждой игре на кубок ректора университета в среднем участвуют 18 - 23 команды ежегодно. Ребята занимаются 1 раз в неделю и 2 раза в год организуется турнир на кубок ректора.

8) Исторический клуб «КЛИО». Создан с целью изучения истории России, региона. Ежегодно клубом проводятся порядка 12 мероприятий по отдельному плану работы. Клуб пользуется популярностью среди студентов. 2015 год – 80 активистов, 2016 год -153 активиста.

9) Фотоклуб. Объединяет неравнодушных к фотографии студентов. Ребята клуба сопровождают мероприятия вуза.

10) Студенческий журнал «SWOT» («Образ мышления студента») - гляцевый журнал в КГТУ, который делают сами студенты. Журнал выпускается с сентября 2012 года и занял призовые места на всероссийских конкурсах, журналисты-студенты неоднократно выигрывали первые места в студенческих конкурсах вузовского, регионального и всероссийского уровней. Основная деятельность: выпуск журнала «SWOT»; ведение сайта «SWOT»; ведение групп «В контакте» и «Твиттере»; освящение мероприятий внутривузовских. 2015-2016 год – 20-23 человека.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 34/60

11) Центр эстетического развития и культурно-творческих инициатив. Создан с целью эстетического воспитания студентов. В рамках центра совместно с музеями, галереями, библиотеками города Калининграда для всех желающих студентов проводятся: лекции и беседы об искусстве; посещение различных экскурсий, театров, музыкальных залов, библиотек; проводятся встречи с деятелями культуры и искусства.

Ежегодно в мероприятиях центра принимают участие около 700 студентов.

12) Танцевальные коллективы: «Go – go dance», «Green TEAM», «AMBERdanse», фольклорно-хореографический коллектив «СТЕПанида». Коллективы принимают участие практически во всех мероприятиях, проводимых в вузе. Выступают на городских и региональных мероприятиях. В конкурсах и фестивалях творчества студенческой молодежи различного уровня коллективы «Go – go dance», «Green TEAM» неоднократно занимал первые места. В 2015 году – 27 активистов, в 2016 году – 33 активиста.

13) Английский дискуссионный клуб. Языковой клуб для интересующихся студентов. 2015 год – 16 активистов, 2016 год – 20 активистов.

14) Спортивный клуб «Янтарный рыцарь». Крупное объединение студентов-спортсменов, действующее на основании положения. Ребята помогают в организации спортивных мероприятий университетского комплекса, выступают в качестве спортивных волонтеров, организуют мероприятия спортивной направленности интересные для студентов. 2015 год – 27 активистов, 2016 год – 34 активиста.

15) Шахматный клуб. Организован с конца 2012 года. Активисты клуба помогали организовывать турниры по быстрым шахматам на кубок губернатора, ежегодный турнир на кубок А.Н. Костенюк, организовывали турниры среди студентов.

16) Театр «Шанс». Ежегодно театр выступает со спектаклями на площадках университета и города, принимая участие в фестивале студенческих и молодежных театров «Равноденствие»;

17) «Курсантско – студенческий совет БГАРФ»;


18) «Спорткомитет БГАРФ»;

19) Совет союза выпускников;

20) Военно-патриотический клуб Фронт;

21) Вокально-танцевальный коллектив БГАРФ;

22) Парламент курсантско-студенческого совета;

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 35/60

- 23) Клуб «Что? Где? Когда?»;
- 24) Черлидинг «Экстрим»;
- 25) Курсантско-студенческий совет КМРК;
- 26) Совет старшин общежития КМРК;
- 28) Социальный студенческий театр;
- 29) Фотоклуб.


С 2016 года создан Совет старост (действует на основании положения), который объединяет старост всех учебных групп всех факультетов/института очной формы обучения и вырабатывает единую политику работы. Также с 2016 года работают немецкий дискуссионный клуб и танцевальная студия «AMBERdanse».

Студенческое самоуправление и общественные организации/объединения являются неотъемлемой частью всей общеузовской системы и реализуют важнейшие функции организации студенческой жизни. Органы студенческого самоуправления и общественные организации/объединения КГТУ ежегодно принимают активное участие в организации и проведении мероприятий, проводимых в вузе, участвуют в различных фестивалях, конференциях, конкурсах, в массовых мероприятиях города, региона, в межрегиональных и всероссийских слетах и форумах.

Ежегодно в мероприятия студенческих объединений привлекается более 5500 человек, по итогам 2015 года – 5812 человек. Количество членов студенческих объединений ежегодно растет. Крупные объединения, действуют на основании положений. Ежегодно управлением по воспитательной работе и молодежной политике составляется план воспитательной работы на учебный год, куда включены мероприятия студенческих объединений. Составляются планы воспитательной работы на учебный год на факультетах/в институтах/ отделениях, на кафедрах, планы мероприятий студенческих организаций.

Всего в 2015 году было организовано и проведено 248 мероприятий (не считая научных конференций, олимпиад и пр., мероприятий кафедры физкультуры), направленных на культурно-массовую, здоровье сберегающую, патриотическую, творческую, волонтерскую деятельность. В 2016 году, согласно плану – 268 мероприятий.

Основные ежегодные мероприятия: «День знаний. Посвящение в студенты», «День донора», «Велопробег», «Мисс КГТУ», «Мистр КГТУ», «Новогодний бал», «Студенческая весна», «Весенняя неделя добра», «День спорта», «День Аэробики», школа актива

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 36/60

«И.К.Р.А.», «День студента»; «День знаний», «День посвящения первокурсников в курсанты и студенты академии», «День донора», «Мисс Академии», «Новогодняя вечеринка», «День студента», «СтудАрт», «Водный сплав», «Велопробег», 9 мая, 23 февраля, 8 марта.

Помимо основных мероприятий в спортивно-оздоровительном лагере «Отрадное» (структурное подразделение университета) и спортивно-оздоровительном лагере «Огонек» проводятся выездные различные по тематике обучающие школы, конференции, слеты, семинары, организовываются учебные практики и пр.


Психолого-консультационная работа.

С 2013 года в целях создания благоприятных условий для развития личности студентов, содействия в сохранении психологического здоровья и оказания комплексной психолого-социальной помощи всем участникам образовательного процесса при управлении по воспитательной работе и молодежной политике была образована психолого-социальная служба.

Основными направлениями деятельности службы стали адаптация, профилактика и профориентация обучающихся, психологическая диагностика, индивидуальное и групповое консультирование, а также психологическое просвещение субъектов образовательного процесса.

В рамках перечисленных направлений специалистами службы успешно оказывается психолого-консультационная помощь обучающимся, их родителям (законным представителям) и сотрудникам ВУЗа, организуются и проводятся различные мероприятия психологической направленности (тренинги, семинары, исследования, анкетирования, социальные опросы, тестирования), осуществляется психодиагностика, в том числе с использованием комплекса компьютерных психодиагностических и коррекционных методик «Effecton Studio», систематически ведется работа с заместителями деканов по воспитательной части, кураторами и старостами групп, для формирования и сохранения благоприятного психологического климата в студенческих коллективах образовательной среды, обобщается и распространяется опыт использования современных психолого-педагогических технологий в воспитательно-образовательном процессе университета.

Вместе с тем, в целях просвещения обучающихся по вопросам поддержания физического и психологического здоровья Служба проводит информационно-разъяснительную работу с обучающимися в начале каждого учебного года, размещает

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 37/60

информацию о своей работе и контактные данные на информационных стендах факультетов и сайте ВУЗа.

Для профилактики рискованного поведения среди студентов, службой организовываются различные мероприятия совместно с учреждениями сфер образования, здравоохранения, общественными и другими организациями.

27% от общего числа диагностик проведены на комплексе компьютерных психодиагностических и коррекционных методик «Effecton Studio».


Год	Мероприятия (групповые)	Консультации (индивидуальные)	Охват человек	Исследований (социологические)	Индивидуальных диагностик
2015	46	576	5742	14	1826
2016	65	776	6496	22	1875

Социальные выплаты студентам

Наименование	2015, человек	2016, человек
По программам ВО		
Социальная стипендия студентам	318	395
Губернаторская социальная стипендия студентам	148	137
По программам СПО		
Социальная стипендия студентам	101	137
Губернаторская социальная стипендия студентам	23	22

Руководством университета предпринимаются все возможные меры по увеличению заработной платы профессорско-преподавательскому составу.


Большое значение в университете уделяется вопросу социальной защиты сотрудников. Выплачивается материальная помощь по разным основаниям (в связи с приобретением жилья, в связи с болезнью (в т.ч. оплата стоматологических услуг), ветеранам, в связи со смертью сотрудников и их родственников, на обучение и пр.).

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)					
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.					
	Выпуск: 15.03.2017		Версия: V.1		Стр. 38/60	

С целью заботы о здоровье сотрудников приобретаются и оплачиваются путевки на санаторно-курортное лечение. Проводятся физкультурно-оздоровительные, спортивные и культурно-массовые мероприятия для студентов и сотрудников.

Расходы на социальную защиту сотрудников ФГБОУ ВО "КГТУ" за 2016 год


№№ п/п	Наименование	КГТУ	БГА (Академия)	КМРК	СП6МРК	ИТОГО
1	2	3	4	5	6	7
1.	Матпомощь сотрудникам	x	x	X	x	x
1.1.	Количество сотрудников, получивших мат.помощь, чел.	174	84	22	2	282
1.2.	Расходы на выплаты (с учетом начислений на зарплату), тыс.руб.	3 524,51	853,13	141,91	8,91	4 528,46
2.	Санаторно- курортное лечение	x	x	X	x	x
2.1.	Количество сотрудников, получивших (кому оплачены полностью или частично) санаторно- курортные путевки, чел.	36	13	9	0	58
2.2.	Расходы на оплату санаторно- курортных путевок, тыс.руб.	1 070,34	280,72	199,43	0,00	1 550,49
	кроме того, отдохнули в СОЛ Отрадное, чел.	178	x	X	x	178

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 39/60

«Стипендиальное обеспечение обучающихся в образовательных Учреждениях,
включая оказание материальной поддержки» по ФГБОУ ВО «КГТУ» за 2016 г.

(Расходование целевой субсидии 07609):


№№ п/п	Наименование расходов	КГТУ	БГА (Академи я)	КМРК	СПБМР К	ИТОГО	Доля в общем объеме финанс ирован ия, %
1	2	3	4	5	6	7=3+4+5+6	8
1.	Стипендии аспирантов, докторантов	6 591,18	0,00	0,00	0,00	6 591,18	9,55
2.	Государственные академические стипендии студентам (курсантам)	22 103,02	11 712,34	2 907,4 2	1 278,65	38 001,42	55,07
2.1.	в том числе: повышенная академическая стипендия (ПП РФ №945)	5 847,60	3 615,40	0,00	0,00	9 463,00	x
3.	Социальные стипендии	6 105,35	4 337,24	1 033,0 9	235,94	11 711,62	16,97
3.1.	в том числе: нуждающимся студентам (курсантам) первого и второго курсов (ПП РФ №679)	2 373,44	1 385,39	0,00	0,00	3 758,83	x
4.	Материальная поддержка нуждающихся студентов (курсантов)	4 632,22	915,64	893,25	653,41	7 094,52	10,28
5.	Прочие виды стипендий	1 917,19	2 352,88	1 271,2 0	64,00	5 605,26	8,12
5.1.	в том числе: Стипендии Президента	259,64	112,00	0,00	0,00	371,64	x
5.2.	Стипендии Правительства	222,40	17,28	256,00	0,00	495,68	x

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)					
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.					
	Выпуск: 15.03.2017		Версия: V.1		Стр. 40/60	

5.3.	Стипендия имени А.А. Ишкова	14,07	18,09	11,69	64,00	107,85	x
5.4.	Прочие (в т.ч. стипендии ректора)	1 421,08	2 205,51	1 003,51	0,00	4 630,10	x
	Всего	41 348,95	19 318,10	6 104,95	2 232,00	69 004,00	100,00

На материальную поддержку студентов в 2016 году в целом по Комплексу было направлено 10,32 % от общих расходов по стипендиальному фонду (в 2015 году – 10,27 %).

№№ п/п	Наименование	КГТУ	БГА (Академия)	КМРК	СПбМРК	ИТОГО
1	2	3	4	5	6	7=3+4+5+6
1.	Общие расходы на стипендиальное обучение	41 348,95	19 318,10	6 104,95	2 232,00	69 004,00
2.	В том числе: расходы на материальную поддержку студентов и аспирантов в 2016 году	4 632,22	968,74	869,85	653,41	7 124,22
3.	Доля расходов на мат. поддержку обучающихся в общей сумме расходов на стипендиальное обеспечение, %	11,20	5,01	14,25	29,27	10,32
4.	Расходы на культурно-массовую, спортивную и физкультурно-оздоровительную работу со студентами	3 665,29	1 133,65	336,31	0,00	5 135,25
4.1.	в том числе на культурно-массовую работу со студентами	2 382,44	647,85	263,43	0,00	3 293,72

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 41/60

4.2.	на спортивную и физкультурно-оздоровительную работу со студентами	1 282,85	485,80	72,88	0,00	1 841,53
------	---	----------	--------	-------	------	----------


7 ИНФРАСТРУКТУРА

В силу высокого износа эксплуатируемых ВУЗом зданий для поддержания нормальной работоспособности объектов требуется значительный объем вложений в реновацию всех систем.

За период с 2015-2016 гг капитальных и текущих ремонтов произведено на сумму:

Отчетный год	<u>Всего тыс. руб.</u>
<u>Калининградский государственный технический университет</u>	
2015	5 750
2016	8060
Балтийская государственная академия рыбопромыслового флота	
2015	3 079
2016	3 920
Калининградский морской рыбопромышленный колледж	
2015	3 007,3
2016	4991,9
Санкт-Петербургский морской рыбопромышленный колледж (филиал)	
2015	2200,5
2016	1663,9

За отчетный период, силами университета проделана большая работа по ремонту и восстановлению систем отопления, водоснабжения, вентиляции, энергоснабжения уч

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 42/60

корпусов и общежитий, косметическому ремонту учебных, учебно – лабораторных и административных помещений.

В соответствии с «Программой производственного контроля» проводятся мероприятия направленные на:

- сохранение имущества университета
- экономное расходование энергоресурсов и т.д.


Посредством заключения контрактов проводятся работы связанные с капитальным ремонтом кровель на зданиях студенческих общежитий и капитальным ремонтом помещений под деканаты и кафедры.

Выполняя программу энергосбережения за прошедший период в университете на 25 – 30 % произведена замена приборов освещения на светодиодные светильники, производится замена устаревших электролиний внутренней разводки на новые.

Для ликвидации теплопотерь в системе отопления корпусов проводятся мероприятия по теплоизоляции магистралей.

По коду субсидии 07603 «проведение капитального ремонта объектов недвижимого имущества и особо ценного движимого имущества, закрепленного за Учреждением или приобретенного им за счет средств, выделенных Агентством на приобретение такого имущества (за исключением имущества, сданного в аренду), включая расходы на подготовку проектной и сметной документации для ремонта» расходы в 2016 году производились по следующим направлениям:

№№ п/п	Наименование объекта капитального ремонта	Сумма, тыс.руб.
1	2	3
По КГТУ		
1.	Капитальный ремонт ГУК по адресу: г. Калининград, ул. Генделя, 1-3	6 201,85
2.	Капитальный ремонт кровли общежития № 7 по адресу: г. Калининград, ул. Горького, 21а	1 343,88
3.	Капитальный ремонт коридора 1 этажа Главного учебного корпуса по адресу: г. Калининград, Проспект Мира, 2	876,80
4.	Капитальный ремонт помещений лаборатории кафедры промышленного рыболовства УК-1 по адресу: г. Калининград, ул. Баранова, 43	386,45
5.	Капитальный ремонт кровли пристройки фасада по адресу: г. Калининград, ул. Баранова, 43	335,82
6.	Капитальный ремонт корпусов университета (замена оконных блоков и входных дверей)	1 915,21
	ИТОГО	8 060,0
По БГАРФ		
1.	Капитальный ремонт оконных проемов в учебных корпусах по адресу: г. Калининград, ул. Молодежная, д. №6 и ул. Мореходная, д. № 3	1 225,21

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 43/60

2.	Капитальный ремонт оконных и дверных проемов с установкой противопожарных дверей в учебных корпусах по адресу: г. Калининград, ул. Молодежная, д. № 6	1 147,67
3.	Капитальный ремонт трубопровода системы отопления в УК-1 по адресу: г. Калининград, ул. Молодежная, д. № 6	269,48
4.	Капитальный ремонт помещений судоводительского факультета по адресу: г. Калининград, ул. Молодежная, д. № 6	1 277,64
	ИТОГО	3 920,00
<i>По СПбМРК</i>		
1.	Капитальный ремонт помещения книгохранилища, чердачного помещения и металлической кровли в учебном корпусе по адресу: г. Санкт-Петербург, Большая Аллея, д 22, Лит Ж	480,00
2.	Капитальный ремонт точек освещения в общежитии по адресу: г. Санкт-Петербург, Набережная реки Малой Невки, дом 3	240,00
	ИТОГО	720,00
	ВСЕГО	12 700,0

8 ИНФОРМАТИЗАЦИЯ

Цели и задачи информатизации подробно прописаны в Стратегии развития информатизации ФГБОУ ВПО «КГТУ» на 2013-2017 годы

Основной целью информатизации КГТУ является внедрение современных технологий и соответствующих механизмов их реализации, обеспечивающих информационную поддержку всех процессов, направленных на достижение высокого качества подготовки специалистов, повышение эффективности научной деятельности и оперативности системы управления, дальнейшее развитие единого информационно-образовательного пространства университета, расширение электронного научно-образовательного контента.

Приоритетные задачи информатизации:

- расширение доступности и открытости образования,
- повышение производительности труда профессорско-преподавательского состава,
- внедрение системы компьютерного тестирования и мониторинга качества подготовки специалистов,
- создание эффективной системы управления университетом.

Постоянно идет создание новых и обслуживание действующих аудиторий и лабораторий, оснащенных комплексами мультимедиа – оборудования, что позволяет активнее вовлекать в образовательный процесс средства мультимедиа. Ведутся работы по защите персональных данных и их субъектов от НСД и утечки их третьим лицам.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 44/60

Осуществляются организационные и технические мероприятия по защите ПД. Разработаны и внедряются инструкции, положения и правила пользования ПД. Постоянно ведется работа по предотвращению распространения контрафактного программного обеспечения. Внедрена и эксплуатируется система электронного документооборота ЭОС «Дело». Осуществляется тесное взаимодействие с НТБ и поддержка ее ИТ-инфраструктуры.

Развертывание домена

Развернут домен klgту.local, ведется поэтапная работа по подключению рабочих мест к домену. Заложены основы центрального управления архитектурой сети и распределения уровней доступа к ней, посредством использования групповых политик, для обеспечения единообразия настройки пользовательской рабочей среды, хранения данных и настроек в централизованной базе данных - домене.


Развернуты файловые хранилища для обеспечения файл-обмена в доменной среде, с выделением квот на использование и тонкой настройкой прав доступа между различными подразделениями.

Развитие Электронной Информационно-Образовательной Среды (ЭИОС)

В рамках внедрения электронной информационной образовательной системы была развернута виртуальная обучающая среда с открытым кодом и free-wage лицензией, размещенная на официальном сайте КГТУ по адресу <<http://eios.klgту.ru/>>.

Она позволяет существенно оптимизировать учебный процесс и выполняет следующие функции в соответствии с требованиями ВГОС ВО:

1. получение доступа к тестам, заданиям, лекционному и пр. контенту, относящемуся к закреплённой за ним дисциплиной;
2. фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы бакалавриата, специалитета, магистратуры, аспирантуры;
3. проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
4. формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 45/60

5. взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети

Развитие сайта университета

Успешно функционирует и обслуживается новый официальный сайт университета, расположенный по адресу <http://www.klgtu.ru> в сети Интернет. Сайт адаптирован под мобильные устройства.

В соответствии с требованиями Рособнадзора от 26.03.15 г. №07-675 на новом сайте предусмотрены разделы «Доступная среда» и «Версия для слабовидящих».

Информация размещена согласно:

- Приказ об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления на нём информации. От 29.05 2014 г. №785
- Распоряжение "О предоставлении информации для официального электронного сайта КГТУ" от 23.11.2012 г. №42
- Распоряжение "Об обновлении информации на официальном сайте КГТУ" от 08.04.2014 г. №07/55
- Распоряжение "О представлении информации" от 16.19.2014 г. №07/117


Разработка и внедрение АСУ университетом

Внедрено решение для комплексной автоматизации управленческой деятельности ВУЗа: 1С-Университет ПРОФ. Продукт охватывает все уровни деятельности основных подразделений университета и интегрируется с решениями для бухгалтерии и отдела кадров.

Внедрение автоматизированной системы менеджмента качества TRIM-QMS.

Внедрена и развивается автоматизированной системы менеджмента качества, соответствующая требованиям стандартов ISO серий 9000 и 14000, а также ISM Code, и реализующая принцип «процессного подхода».


№	Объект автоматизации	2015 г. (т.р.)	2016 г. (т.р.)
1	Парк ЭВМ (системный блок + монитор)	3470	6661,1
2	Оргтехника (принтеры и МФУ)	692	452,3
3	Серверное оборудование и сетевое оборудование	1312,9	4091,2

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 46/60

4	Расходные и комплектующие материалы	608	2464,9
5	Картриджи	291	897
6	Сервисное обслуживание (заправка картриджей, обслуживание и ремонт оргтехники)	596,5	1201
7	Программное обеспечение	3975	8729,9
8	Услуги Интернет и связи	2885,8	7271,7
9	Цифровое видеонаблюдение	95	1412,5

Количество персональных компьютеров и информационного оборудования 2016 год

Наименование показателей	№ строки	Всего	в том числе используемых в учебных целях	
			всего	из них доступных для использования обучающимися в свободное от основных занятий время
1	2	3	4	5
Персональные компьютеры – всего	1	2338	1252	283
ноутбуки и другие портативные персональные компьютеры (кроме планшетных)	2	142	22	0
планшетные компьютеры	3	0	0	0
находящиеся в составе локальных	4	2297	1142	283
имеющие доступ к Интернету	5	1792	886	247
имеющие доступ к Интранет-порталу	6	1120	500	212
поступившие в отчетном году	7	137	91	12
Электронные терминалы (инфоматы)	8	2		
из них с доступом к ресурсам Интернета	9	2		
Мультимедийные проекторы	10	139		
Интерактивные доски	11	20		
Принтеры	12	227		
Сканеры	13	41		
Многофункциональные устройства (МФУ, выполняющие операции печати, сканирования, копирования)	14	214		

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 47/60

9 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ


10 НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ СОВЕТЫ ПО РЫБНОМУ ХОЗЯЙСТВУ ФЕДЕРАЛЬНОГО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО УКРУПНЕННОЙ ГРУППЕ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ, НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ 35.00.00 СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО И В СИСТЕМЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО УКРУПНЕННОЙ ГРУППЕ ПРОФЕССИЙ, СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ 35.00.00 СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

В настоящем разделе рассматриваются итоги работы КГТУ как базового вуза по следующим направлениям учебно-методической деятельности в системе профессионального образования:

- Научно-методического совета по рыбному хозяйству Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей, направлений подготовки 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство (НМС РХ ФУМО ВО);
- Научно-методического совета по рыбному хозяйству Федерального учебно-методического объединения в системе среднего профессионального образования по укрупненной группе профессий, специальностей 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство (НМС РХ ФУМО СПО);
- Отделения «Пищевые технологии и биотехнология» Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей, направлений подготовки 19.00.00.

НМС РХ ФУМО ВО

Официальной датой рождения высшего рыбохозяйственного образования в России считается 13 июля 1913 г. В 1988 году приказом №100 Гособразования СССР было создано УМО по образованию в области рыбного хозяйства, а Калининградский государственный технический университет стал его базовым вузом. С 2015 года, в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 18 мая 2015 г. №505 УМО по образованию в области рыбного хозяйства преобразовано в Научно-методический совет по рыбному хозяйству Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 35.00.00 Сельское, лесное

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 48/60

и рыбное хозяйство. Базовый вуз НМС РХ ФУМО ВО по направлениям подготовки – Калининградский государственный технический университет

Современный этап развития высшего рыбохозяйственного образования характеризуется увеличением числа вузов, ставших членами НМС РХ ФУМО ВО. Среди членов научно-методического совета представители 29 вузов и одного НИИ рыбного хозяйства (ВНИРО), в том числе 11 технических (из которых 4 рыбохозяйственные), 10 сельскохозяйственных университетов и 8 классических, что свидетельствует о востребованности и целесообразности существования такой формы профессионального сообщества.

Организационная структура НМС РХ ФУМО ВО включает три учебно-методических совета:


- УМС по направлению подготовки Водные биоресурсы и аквакультура;
- УМС по направлению подготовки Промышленное рыболовство;
- УМС по направлению подготовки Рыбное хозяйство (подготовка аспирантов).

Рабочий орган научно-методического совета – президиум во главе с председателем и заместителем председателя. В целях оперативного взаимодействия с вузами-членами НМС РХ ФУМО ВО и осуществления информационной и технической поддержки деятельности Президиума в КГТУ сформирован Центр по обеспечению деятельности НМС РХ ФУМО ВО. Деятельность научно-методического совета ведется в соответствии с планом работы, утвержденным ректором КГТУ.

За отчетный период выполнены следующие мероприятия.


1. Обеспечение организационной деятельности НМС РХ ФУМО ВО.

Проведены 8 заседаний НМС РХ ФУМО ВО (ФГБОУ ВО «КГТУ») по основным вопросам: «Дорожная карта» по проектированию ПООП ВО, о разработке ОП ВО по ФГОС ВО, о разработке ФГОС ВО 3++, разработка реестра и карт сопряжения компетенций ФГОС ВО с требованиями общих трудовых функций ПС, разработка и утверждение Положения об экспертизе рукописей учебных изданий, представляемых на гриф НМС РХ ФУМО ВО, о подготовке к Пленуму НМС РХ ФУМО в 2016 г., о подготовке Информационного бюллетеня-2016, разработка и утверждение Регламента проведения экспертизы учебных изданий, о проведении конкурса ВКР-2017, о проведении Пленума НМС РХ ФУМО ВО в 2017г.,

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 49/60

утверждение отчета о работе центра за 2016 г. и рассмотрение плана работы центра на 2017 г.

2. Проведен конкурс выпускных квалификационных работ за 2016 год. Результаты конкурса представлены в Информационном бюллетене НМС РХ ФУМО ВО - 2016 г. (стр. 179) и размещены на странице НМС РХ ФУМО ВО сайта КГТУ.
3. Разработано Положение о конкурсе «Лучший учебник в области рыбного хозяйства». Информация размещена на сайте университета и выполнена рассылка по электронной почте членам учебно-методических советов. На конкурс поступило только два учебных издания авторов КГТУ. потому решением президиума НМС РХ ФУМО ВО признано целесообразным представлять лучшие учебные издания по рыбному хозяйству на конкурс, который проводится ФУМО ВО по УГСН 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство.
4. Издан сборник материалов 4-ой научно-методической конференции «Переход на федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования. Лучшие практики рыбохозяйственного образования» (тираж 50 экземпляров).
5. Издан Информационный бюллетень НМС РХ ФУМО ВО – 2016 в количестве 50 экз.
6. Информационная поддержка деятельности НМС РХ ФУМО ВО осуществляется на странице ФУМО ВО сайта ФГБОУ ВО «КГТУ».
7. Одно из главных направлений деятельности – организация и проведение экспертизы рукописей учебных изданий, представленных для получения грифа НМС РХ ФУМО ВО. За 2016 год на экспертизу поступило 8 рукописей учебных изданий. Заключение о присвоении грифа НМС РХ ФУМО ВО выдано на 3 учебника и 5 учебных пособий.
8. Постоянно осуществляется деятельность по консультированию и оказанию иных информационных услуг образовательным организациям по вопросам в области рыбохозяйственного образования.
9. 4 - 5 октября 2016 г. на базе ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им.Н.И.Вавилова» проведен Пленум НМС РХ ФУМО ВО в полном соответствии с предусмотренной программой. На Пленуме присутствовали полномочные представители из 22 вузов и федеральных служб.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 50/60

10. Обеспечена разработка ФГОС ВО по направлениям подготовки:

- 35.03.08 - Водные биоресурсы и аквакультура;
- 35.03.09 - Промышленное рыболовство;
- 35.04.07 - Водные биоресурсы и аквакультура;
- 35.04.08 - Промышленное рыболовство.

11. Актуализация ФГОС: разработка карт сопряжения ФГОС ВО и ПС. Разработаны и переданы в ФУМО ВО по УГСН 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство актуализированные ФГОС ВО 3++ по направлениям подготовки:

- 35.03.08 - Водные биоресурсы и аквакультура;
- 35.03.09 - Промышленное рыболовство;
- 35.04.07 - Водные биоресурсы и аквакультура;
- 35.04.08 - Промышленное рыболовство.

Разработаны карты сопряжения ФГОС ВО и ПС (Информационный бюллетень НМС РХ ФУМО ВО – 2016, стр. 195-319).


Новыми, важными направлениями деятельности НМС РХ ФУМО ВО стали: создание комплектов оценочных средств для уровней бакалавриата и магистратуры; разработка федеральных образовательных стандартов в области рыболовства и рыбоводства; разработка профессиональных стандартов в области рыбного хозяйства, мелиорации и технологии переработки гидробионтов.

ФГБОУ ВО «КГТУ» с ассоциациями работодателей разработал 20 профессиональных стандартов рыбохозяйственной отрасли РФ, из которых 12 утверждены.

НМС РХ ФУМО СПО

7 октября 2015 года за № 1115 вышел приказ Министерства образования и науки РФ « О создании федеральных учебно-методических объединений в системе среднего профессионального образования». Этим приказом в области образования «Сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки» создано ФУМО СПО по укрупненным группам профессий, специальностей 35.00.00 «Сельское, лесное и рыбное хозяйство». Решением данного ФУМО СПО рыбное хозяйство представлено в нем Научно методическим советом по рыбному хозяйству (НМС РХ ФУМО СПО), а ФГБОУ ВО «КГТУ» определен базовым вузом НМС РХ ФУМО СПО.

Для координации работы НМС РХ ФУМО СПО в КГТУ создан Центр по обеспечению деятельности Научно-методического совета по рыбному хозяйству

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 51/60

Федерального учебно-методического объединения в системе среднего профессионального образования по укрупнённой группе профессий, специальностей 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство (Центр НМС РХ ФУМО СПО).

За период 2015 – 2016 годы Центр НМС РХ ФУМО СПО выполнил следующее:

1) в части организации деятельности НМС РХ ФУМО СПО:


- обеспечил кадровый состав НМС РХ ФУМО СПО;
- обеспечил кадровый состав учебно–методических советов (УМС) 35.02.09 «Ихтиология и рыбоводство», 35.02.10 «Обработка водных биоресурсов» и 35.02.11 «Промышленное рыболовство»;
- подготовил годовые планы работы НМС РХ ФУМО СПО;
- организовывал ежемесячные заседания НМС РХ ФУМО СПО;
- подготовил для Федерального УМО в системе СПО по УГПС 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство отчеты о проделанной работе НМС РХ ФУМО СПО;

2) в части актуализации ФГОС СПО с учетом положений профессиональных стандартов:

- организовывал деятельность НМС РХ ФУМО СПО и его УМС по актуализации ФГОС СПО 35.02.09 «Ихтиология и рыбоводство», 35.02.10 «Обработка водных биоресурсов» и 35.02.11 «Промышленное рыболовство» с учетом положений профессиональных стандартов. Актуализация ФГОС СПО была проведена по поручению Минобрнауки России и Росрыболовства. Были созданы рабочие группы университетского комплекса с участием сотрудников КГТУ и КМРК, а также ЦУМК;
- организовывал сопровождение проектов актуализированных ФГОС СПО 35.02.09 Ихтиология и рыбоводство, 35.02.10 Обработка водных биоресурсов и 35.02.11 Промышленное рыболовство при рассмотрении их в Департаменте государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России;
- разработал «Таблицы соответствия действующих ФГОС СПО и профессиональных стандартов в области рыбного хозяйства»;

3) в части программ подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ):

- подготовил проект ППССЗ 35.02.11 «Промышленное рыболовство», актуализированный с учетом требований профессиональных стандартов;

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 52/60

- подготовил совместно с ФГБОУ «ЦУМК» обзор «Обеспечение учебно-методической литературой образовательных программ по ФГОС СПО в области рыбного хозяйства»;

- разработал «Положение о проведении экспертизы учебных изданий научно-методическим советом по рыбному хозяйству федерального учебно-методического объединения в системе среднего профессионального образования по укрупненной группе профессий, специальностей 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство».

4) в части обеспечения качества и развития содержания среднего профессионального образования:

- подготовил «Положение о проведении ежегодного конкурса между образовательными учреждениями СПО на лучшую выпускную квалификационную работу по специальностям 35.02.09 «Ихтиология и рыбоводство», 35.02.10 «Обработка водных биоресурсов» и 35.02.11 «Промышленное рыболовство»;

5) в части организации разработки и проведения экспертизы проектов примерных образовательных программ среднего профессионального образования:


- проведена подготовка ФГБОУ «ЦУМК» Росрыболовства к разработке примерных программ (ПП) СПО в области рыбного хозяйства с дальнейшим проведением экспертизы на заседаниях НМС РХ ФУМО СПО;

6) в части профессионального совершенствования деятельности научно-педагогических работников:

- директор Центра НМС РХ ФУМО СПО прошел повышение квалификации по программе «Актуализация основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования в условиях развития национальной системы квалификаций» и получил от Федерального института развития образования (ФИРО) Министерства образования и науки РФ сертификат «Организатора разработки основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования на основе профессиональных стандартов» (СП № 016. 3112);

7) в части разработки профессиональных стандартов:

- организовывал деятельность НМС РХ ФУМО СПО и его УМС в разработке профессиональных стандартов:

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 53/60

- - «Специалист по контролю качества производства продукции из рыбы и морепродуктов»;

- - «Химик-технолог, лаборант по переработке рыбы и морепродуктов»

- организовывал деятельность НМС РХ ФУМО СПО и его УМС по актуализации профессионального стандарта «Специалист по техническим средствам аквакультуры»;

8) в части информационного обеспечения:

- организовал и осуществляет поддержку страницы НМС РХ ФУМО СПО на сайте ФГБОУ ВО «КГТУ»;

- подготовил и распространил ежегодный «Информационный бюллетень НМС РХ ФУМО СПО - 2016»;

- осуществлял возмездное оказание информационных, консультативных и экспертных услуг в сфере реализации ФГОС СПО в области рыбного хозяйства;


9) в части проведение конференций, семинаров, совещаний и иных мероприятий по вопросам совершенствования системы среднего профессионального образования:

- принял участие в организации и проведении пленума НМС РХ ФУМО СПО – 2016 4–6 октября на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова».

Отделение пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии»

Федерального учебно-методического объединения (ФУМО) в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений (УГСН) подготовки 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии» было образовано приказом Минобрнауки Российской Федерации № 978 от 8.09.2015 г.

4 февраля 2016 года в Институте биоорганической химии им. Академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской Академии наук состоялось первое организационное собрание, на котором были утверждены Положение о ФУМО, регламентирующее его структуру и функции, а также состав его Президиума. Председателем ФУМО и Президиума приказом Минобрнауки от 27.10.2015 г. № 1220 был назначен зам. директора Института Биоорганической Химии РАН, декан биотехнологического факультета МГУ, академик А.И. Мирошников. Приказом председателя Мирошникова А.И. № 201-2145-

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 54/60

1069 от 28.12.2015 г. был сформирован Президиум ФУМО, в который от КГТУ вошла зав. кафедрой пищевой биотехнологии, д.т.н., проф. Мезенова О.Я., как председатель «Отделения пищевых технологий и биотехнологии». Всего в состав Президиума вошло 13 ведущих ученых в сфере биотехнологии.

В соответствии с Положением о ФУМО его структура включает 3 отделения – 1 - Биотехнологии; 2 - Пищевых технологий и биотехнологии; 3- Промышленной экологии, которые включают соответствующие научно-методические советы (НМС) и экспертные группы по направлениям образовательных программ.


Самым многочисленным по количеству вузов (около 70 вузов РФ) и образовательным программам является отделение 2 - «Пищевые технологии и биотехнология». В состав данного отделения включены НМС по направлениям бакалавриата и магистратуры 19.03.01 и 19.04.01 «Биотехнология», 19.03.02 и 19.04.02 «Продукты питания растительного происхождения», 19.03.03 и 9.04.03 «Продукты питания животного происхождения», 19.03.04 и 19.04.04 «Технология продуктов и организация общественного питания», а также направления подготовки магистратуры 19.04.05 «Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения». На данные НМС замыкается также аспирантура по направлению 19.06.01 по научным специальностям 05.18.04 «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств» и 05.18.07 «Биотехнология пищевых продуктов и биологически активных веществ».

Решение Отделения «Пищевые технологии и биотехнология» при ФУМО по УГСН 19.00.00 от 4.02.16:

1. Базовым вузом отделения рекомендовать установить ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет» (курируются все направления отделения).

2. Координатором по направлению «Технология продукции и организация общественного питания» рекомендовать ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского и Первого казачьего» (курируются направления 19.03.04 и 19.04.04).

3. Координатором по направлению «Продукты питания из растительного сырья» рекомендовать ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет» (курируются направления 19.03.02 и 19.04.02).

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 55/60

4. Создать соответствующую структуру при базовом вузе, позволяющую выполнять основные функции ФУМО ВО по направлениям отделения. Назначить в координационных вузах ответственных за деятельность курируемых направлений – председателей НМС.

5. В базовом и координационных вузах организовать экспертные группы по соответствующим направлениям и обратиться к руководству с просьбой о поддержке организационно-технической и финансовом обеспечении деятельности данного отделения ФУМО.

6. Базовому вузу и координаторам направления провести аудит по вузам РФ, организациям-работодателям, научно-исследовательским учреждениям.


7. Базовому вузу и координаторам направления начать формировать план работы отделения. Предусмотреть организации заседания ФУМО не менее 1 раза в 6 месяцев.

8. Базовому вузу организовать очередное заседание ФУМО ВО «Промышленная экология и биотехнологии» 24-26 мая 2016 в ФГБОУ ВПО «Калининградский государственный технический университет» (г. Калининград), дать соответствующую информацию на сайте ИБХ РАН и ФГБОУ ВО «КГТУ».

Согласно Решению, принятому по результатам данного заседания, ФГБОУ ВО «КГТУ» является базовым вузом, ответственным за работу отделения пищевых технологий и биотехнологии (далее по тексту - отделение ПТиБ) при ФУМО в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии».

Университет также является координатором отделения ПТиБ по направлениям подготовки высшего образования 19.03.01 «Биотехнология» (уровень бакалавриата) и 19.04.01 «Биотехнология» (уровень магистратуры) (профиль «Пищевая биотехнология»); направлениям подготовки ВО 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» (уровень бакалавриата) и 19.04.03 «Продукты питания животного происхождения» (уровень магистратуры) и направлению подготовки ВО 19.04.05 «Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения» (уровень магистратуры).

С целью осуществления основных функций отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии», взаимодействия с Председателем ФУМО, председателем отделения ПТиБ, председателями научно-

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 56/60

методических советов и представителями вузов, входящих в ФУМО, в ФГБОУ ВО КГТУ приказом ректора № 137 от 22.03.2016 создан Центр по обеспечению деятельности отделения пищевых технологий и биотехнологии при ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии».

Помимо разработки положения о Центре, должностных инструкций и номенклатуры, основной важной задачей, возложенной на Центр сразу после его создания, была организация, подготовка и проведение первого заседания ФУМО по Отделению пищевых технологий и биотехнологии. Данное заседание состоялось 24 мая 2016 года в рамках IV Международного Балтийского морского форума. На заседании присутствовали 46 членов отделения ПТиБ из ведущих университетов РФ, осуществляющих подготовку по УГСН 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии».

Основными результатами заседания явились:


- организация профессионального сообщества в области пищевой технологии и биотехнологии;
- формирование научно-методических советов по направлениям;
- организация экспертных групп;
- утверждение структуры, задач, дорожной карты работы отделения ПТиБ.

Отделение ПТиБ разработало механизм экспертизы учебных изданий и подготовило проект положения о рецензировании, на основании которого Председателем ФУМО Мирошниковым А.И. был утвержден порядок выдачи рекомендации к изданию учебных материалов.

С целью осуществления научно-методической и учебно-методической поддержки функционирования системы повышения квалификации для профессорско-преподавательского состава вузов, входящих в состав отделения ПТиБ, ведется работа по созданию базы документов по отделению ПТиБ в Центре при ФГБОУ ВО «КГТУ».

Продолжается работа по привлечению новых индивидуальных членов ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии» по отделению ПТиБ, а также экспертов по рецензированию учебных изданий.

В настоящее время количество членов ФУМО по Отделению пищевых технологий и биотехнологии составляет 50 человек из числа ведущих ученых РФ в области пищевых и биотехнологий.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 57/60

Количество экспертов, координируемых отделением ПТиБ по вопросу в рецензирования учебных изданий: всего – 40 человек, из них

1) по направлениям:


- «Биотехнология» - 18 чел.;
- «Продукты питания из растительного сырья» - 14 чел.;
- «Продукты питания животного происхождения» - 18 чел.;
- «Технология продукции и организация общественного питания» - 7 чел.;
- «Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального назначения» - 8 чел.;

2) по специальностям:

- «Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ» - 16 чел.;
- «Процессы и аппараты пищевых производств» - 2 чел.;
- «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств» - 16 чел.

Утвержден план разработки примерных основных образовательных программ по УГСН 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии» по отделению «Пищевые технологии и биотехнология» на 2016-2017 г.г. Центр проводит консультативную и рецензионную работу с вузами отделения ПТиБ по вопросам разработки примерных основных образовательных программ в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами (далее по тексту - ФГОС), профессиональными стандартами, инновационными подходами к реализации требований ФГОС уровня 3++.

С августа 2016 года отделение ПТиБ в соответствии с поручением Минобрнауки РФ от 6.07.2016 г. принимает непосредственное участие в разработке актуализированных Федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС 3++) по направлениям подготовки бакалавров 19.03.01 «Биотехнология» и магистров 19.04.01 «Биотехнология»; бакалавров 19.03.02 «Продукты питания из растительного сырья» и магистров 19.04.02 «Продукты питания из растительного сырья»; бакалавров 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» и магистров 19.04.03 «Продукты питания животного происхождения»; бакалавров 19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания» и магистров 19.04.04 «Технология продукции и организация общественного питания».

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 58/60

В настоящее время по Отделению ПТиБ разработано 9 проектов актуализированных ФГОС 3++ по указанным направлениям подготовки ВО, которые направлены в Минобрнауки РФ, проводится их экспертиза на согласование с Советами по профессиональным квалификациям (СПК) при Национальном совете при Президенте РФ по ПК и основными союзами работодателей.


Отделение ПТиБ принимает активное участие в разработке перечня профессиональных стандартов, необходимых для разработки ФГОС 3++. В 2016 году при содействии отделения ПТиБ сформированы заявки на разработку профессиональных стандартов по направлениям 19.03.01 и 19.04.01 от «Научно-технического некоммерческого партнерства «Технологическая платформа БиоТех 2010»: «Специалист-технолог в области пищевых технологий»; «Специалист-технолог по контролю качества производства продуктов пищевой биотехнологии»; «Биотехнолог по переработке рыбы и морепродуктов».

Отделение ПТиБ сотрудничает с Ассоциацией «Технологическая платформа «Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК – продукты здорового питания» по вопросам разработки профессионального стандарта «Специалист в области биотехнологий биологически активных веществ».

За 2016 год по отделению ПТиБ ФУМО прошло рецензирование рекомендовано к изданию в издательстве «Моркнига» по плану ФГБОУ «ЦУМК» ФАР учебное пособие «Введение в профессию биотехнолога пищевой промышленности»: (О. Я. Мезенова. – М.: МОРКНИГА, 2016. – 271 с.) .

21-22 сентября 2016 г. в Ялте состоялось очередное заседание ФУМО по УГСН 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнология» рамках IV международной конференции «Биотехнология: наука и практика», в котором приняла участие председатель Отделения ПТиБ профессор О.Я. Мезенова. Она представила проекты новых федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования ФГОС 3++ по направлениям Отделения ПТиБ (9 ФГОС 3++), разработанные научно-методическими советами ФУМО.

На заседании обсуждался вопрос разработки профессиональных стандартов в области биотехнологии. Сформирован перечень приоритетных профессиональных квалификаций и должностей в области биотехнологии для разработки профессиональных стандартов с использованием рекомендаций международного проекта «TEMPUS» с № 511426 «Реформа

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 59/60

высшего образования по биотехнологии: разработка и усовершенствование стандартов и учебных планов по подготовке бакалавров и магистров».


На данном заседании ФУМО в его решении было отмечено, что организация работы ФУМО через Центр ОДОПТиБ при ФУМО «Промышленная экология и биотехнологии», сформированный при Калининградском государственном техническом университете, является эффективной и рекомендуется для практики другим ВУЗам.

10 БИБЛИОТЕКА

Наименование показателей	№ строки	Поступило экземпляров за отчетный год	Выбыло экземпляров за отчетный год	Состоит экземпляров на конец отчетного года
1	2	3	4	5
Объем библиотечного фонда - всего	1	10445	27788	1043550
из него литература: учебная	2	4719	1694	346960
в том числе обязательная	3	4712	918	280508
учебно-методическая	4	2981	12651	188439
в том числе обязательная	5	2981	11845	178200
художественная	6	315	1099	80585
научная	7	2430	11407	419859
Из строки 1: печатные документы	8	9507	27788	1040028
аудиовизуальные документы	9	0	0	242
документы на микроформах	10	0	0	0
электронные документы	11	938	0	3280

Создание единой сети взаимодействия библиотек КГТУ – БГАРФ- КМРК.

Для регламентирования сотрудничества библиотек КГТУ, БГАРФ и КМРК разработан документ Соглашение о сотрудничестве. Согласно этому документу координация деятельности библиотек охватывает основные библиотечные процессы: формирование, размещение и использование фондов, библиографическую и научно-

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ФГБОУ ВО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2016 Г.		
	Выпуск: 15.03.2017	Версия: V.1	Стр. 60/60

методическую работу, информатизацию и автоматизацию библиотечных процессов, а также повышение квалификации библиотечных кадров.

1. В области формирования фондов предусмотрен обмен изданиями учебного и научного назначения, авторами которых являются преподаватели и сотрудники перечисленных высших учебных заведений. Отбор изданий происходит на основе направлений подготовки студентов.

2. Для организации доступа всех библиотек (БГАРФ, КМРК) к электронным коллекциям на сайте библиотеки КГТУ сотрудникам вышеперечисленных библиотек были выданы пароли доступа - электронные читательские билеты. Это позволит организовать регламентированный доступ к электронной библиотеке и электронному каталогу библиотеки КГТУ.