

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕОСИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ»
НОВОСИБИРСКИЙ ТЕХНИКУМ ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ
(НТГиК СГУГиТ)



ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ
Новосибирского техникума геодезии и картографии
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и
технологий»

1 апреля 2019 г.

СОДЕРЖАНИЕ

I. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....	3
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ.....	3
МИССИЯ ТЕХНИКУМА.....	4
II. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	4
III. ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НОВОСИБИРСКОГО ТЕХНИКУМА ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ ПО ДАННЫМ МОНИТОРИНГА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЗА 2018г.....	9
ВЫВОДЫ.....	13

I. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Общие сведения об образовательной организации

Новосибирский техникум геодезии и картографии (далее - Техникум) создан путем преобразования Новосибирского топографического училища Главного Управления Геодезии и Картографии при СНК СССР на основании приказа от 13.04.1944г. №74VT Всесоюзного Комитета по делам высшей школы при СНК СССР в соответствии с распоряжением Совнаркома СССР от 10.04.1944 №7829р., переименован приказом Комитета по геодезии и картографии Министерства экологии и природных ресурсов Российской Федерации от 25.05.1992 № 47п в Новосибирский техникум геодезии и картографии.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.01.2005 №64-р и на основании приказа Федерального агентства по образованию от 21.06.2005 №543 Техникум был принят в введение Федерального агентства по образованию. Новосибирский техникум геодезии и картографии приказом Рособразования №3 от 13.01.2010 и распоряжением Правительства РФ №1962-р от 15.12.2009г. присоединен к государственному образовательному учреждению высшего профессионального образования «Сибирская государственная геодезическая академия» в качестве обособленного структурного подразделения. На основании приказа Минобрнауки России от 08.12.2014 № 1551 Академия переименована в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий».

Место нахождения Техникума: г. Новосибирск, 630069, улица Крылова, дом 9.

Контактная информация: тел. (383)221-25-64, факс (383)221-02-20, e-mail: ntgik@mail.ru. Информация о деятельности Техникума размещена на сайте <http://www.sgugit.ru>, <http://www.нтгик.рф>

Лицензия на осуществление образовательной деятельности: № 1323 от 17 марта 2015 г., серия 90Л01, номер бланка 0008309. Срок действия лицензии – бессрочно.

Свидетельство о государственной аккредитации: № 3001 от 27 февраля 2019г., серия 90А01, номер бланка 0003155. Срок действия свидетельства – до 27 февраля 2025г.

Миссия Техникума

Подготовка квалифицированных специалистов среднего звена, обладающих профессиональными компетенциями, отвечающими современным требованиям работодателей, конкурентоспособных, способных к активной адаптации на рынке труда и успешной социализации в обществе.

Цель работы Техникума: дать обучающимся техникума действенные и системные знания на уровне обязательного минимума по специальностям техникума (на основании федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (ФГОС СПО) с учетом регионального компонента, направленного на компетентностно-ориентированное образование).

Наша первоочередная задача: создать условия для развития личности такого выпускника, который сам выбирает жизненный и профессиональный путь, способен к осознанному и компетентному выбору способов профессиональной деятельности в различных ситуациях, умеет прогнозировать результаты собственной профессиональной деятельности и обладает социальной и нравственной ответственностью, устойчивой потребностью учиться в течение всей жизни.

II. Образовательная деятельность

В Техникуме реализуется 9 основных профессиональных образовательных программ (ОПОП) среднего профессионального образования (СПО) – программ подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ):

ОПОП СПО – ППССЗ, реализуемые на базе основного общего образования (очной формы обучения) – 3 образовательные программы:

- 05.02.01 Картография;
- 21.02.04 Землеустройство;
- 21.02.08 Прикладная геодезия.

ОПОП СПО – ППССЗ, реализуемые на базе среднего общего образования (очной формы обучения) – 5 образовательных программ:

- 05.02.01 Картография;
- 09.02.04 Информационные системы (по отраслям);
- 21.02.04 Землеустройство;
- 21.02.07 Аэрофотогеодезия;
- 21.02.08 Прикладная геодезия.

ОПОП СПО – ППССЗ, реализуемые на базе среднего общего образования (заочной формы обучения) – 1 образовательная программа:

- 21.02.08 Прикладная геодезия.

ОПОП СПО – ППССЗ по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям) соответствует приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики.

Всего по состоянию на 01.04.2019 г. в техникуме по образовательным программам среднего профессионального образования – программам подготовки

специалистов среднего звена обучается 755 студента (в том числе по очной форме – 663, по заочной – 92).

Содержание всех образовательных программ соответствует федеральным государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования.

Вступительные испытания при приеме в техникум осуществляются согласно действующим нормативным документам: зачисление обучающихся осуществляется по результатам конкурса аттестатов. Прием в техникум на места, финансируемые за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, осуществляется в рамках контрольных цифр приема (КЦП), установленных НТГиК СГУГиТ по итогам открытого публичного по распределению КЦП. Обучение ведется по основным профессиональным образовательным программам СПО по очной и заочной формам обучения. География обучающихся Техникума традиционно обширна. Студентами Техникума являются жители Томской, Кемеровской, Тюменской, Иркутской; Республик Коми, Бурятия, Тыва, Саха-Якутия, Горный Алтай; Алтайского, Забайкальского, Красноярского, Хабаровского края; Ханты-Мансийского АО и Ямало-Ненецкого АО.

Все образовательные программы, реализуемые в Техникуме, ориентированы на рынок труда.

Средний балл аттестатов, поступивших на 1-й курс в 2018 г. составил 4,05 балла. Средняя абсолютная успеваемость по итогам промежуточных аттестаций в 2018/19 уч. г. составила около 82,8 %, качественная – 61,2 %. Вопросы оценки качества образования рассматриваются на совещаниях у директора Техникума, заместителя директора по учебной и воспитательной работе, на педагогических советах. Предметом систематического мониторинга является не только успеваемость обучающихся, но и посещаемость занятий.

Студенты техникума участвуют в олимпиадах, спартакиадах, профессиональных конкурсах, конференциях, в которых становятся победителями, призерами, лауреатами. Четыре студента Техникума в 2018 году приняли участие в региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (Worldskills Russia) по компетенции R60 Geodesy-Геодезия в основной возрастной группе 16-22 года, и два студента приняли участие в региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (Worldskills Russia) по компетенции R60 Geodesy-Юниоры в основной группе 14-16 лет. Юниоры стали победителями регионального чемпионата.

Победители приняли участие в Отборочных соревнованиях для участия в Финале VII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia 2019 по компетенции R60 Geodesy-Геодезия, R60 Geodesy- Юниоры. Участники-юниоры стали победителями отборочных соревнований и будут представлять Новосибирскую область на VII Национальном чемпионате «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia-2019, который состоится в городе Казань с 20 по 24 мая 2019 года.

Высокие показатели студентов Техникума в учебной деятельности отмечены специальными стипендиями. В 2018 г. студенты получали стипендии:

Правительства Российской Федерации (по приоритетным направлениям)– 3, мэра г. Новосибирска – 1, Правительства Российской Федерации – 1.

С производственными организациями – партнерами НТГиК СГУГиТ заключено более 50 договоров о сотрудничестве, целью которого является проведение производственных практик обучающихся, их трудоустройство.

Абсолютное большинство выпускников Техникума трудоустраивается по специальности.

По всем основным образовательным программам, реализуемым в Техникуме, сформированы учебно-методические комплексы (УМК), включающие в себя учебные планы, рабочие программы учебных дисциплин, курсов, модулей, программы учебных и производственных практик, практические и лабораторные задания, фонды оценочных средств, учебно-методическое и библиотечно- информационное обеспечение. УМК реализовано как в бумажном варианте, так и в электронном варианте, размещенном в электронной библиотеке Техникума на специальном сервере.

В образовательном процессе реализуются различные методы обучения: практико-ориентированные, мастер-классы, интерактивные группы, семинары, корпоративные и досуговые мероприятия, формирующие у студентов корпоративную культуру.

Развитие кадрового потенциала осуществляется через подготовку научно-педагогических кадров по линии профессиональной переподготовки.

В 2018 г. 100% преподавателей Техникума прошли повышение квалификации по пользованию электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС) в учебном процессе, а 6 - профессиональную переподготовку. Число штатных преподавателей в возрасте до 30 лет на отчетный период составляет 16 человек. (24 % от общего числа преподавательского состава). Пять преподавателей Техникума приняли участие в региональных чемпионатах «Молодые профессионалы» (Worldskills Russia) в качестве эксперта, технического эксперта, Главного эксперта. Один преподаватель сертифицирован на Отборочных соревнованиях для участия в Финале VI Национального чемпионата «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia 2018 по компетенции R60 Geodesy- Геодезия.

Кадровая политика техникума направлена на обеспечение образовательного процесса компетентными педагогическими работниками, осуществляющими свою деятельность на основе соответствующего образования, подготовки, мастерства и опыта. Деятельность по управлению кадровым составом, влияющим на качество образовательного процесса, включает:

- аттестацию педагогических кадров на первую и высшую квалификационную категорию;
- повышение квалификации преподавателей в том числе в форме стажировки на профильных производственных предприятиях.
- стимулирование педагогических работников к постоянному повышению своей квалификации.

Повышение квалификации педагогических работников, за последние три года прошли подготовку 45 преподавателей. Систематически проходят

стажировку в профильных организациях не реже одного раза в три года преподаватели, отвечающие за освоение обучающимися профессионального цикла. Прошли аттестацию на соответствие занимаемой должности 11 педагогических работников, аттестованы на первую и высшую квалификационные категории 26% педагогических работников.

Библиотека техникума является информационным центром по использованию современных образовательных ресурсов и информационных технологий.

Важнейшая задача обеспечения каждого обучающегося основной и дополнительной учебной и учебно-методической литературой, методическими рекомендациями по всем дисциплинам реализуемых основных образовательных программ в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта осуществляется библиотекой техникума.

По составу фонд библиотеки универсален: представляет собой собрание учебной, учебно-методической, научной и художественной литературы, периодических и электронных изданий. Фонд многоотраслевой и обеспечивает все специальности техникума.

Студентам и преподавателям НТГиК СГУГиТ предоставлен доступ:

- к сетевым локальным ресурсам (авторизованный доступ для работы с полнотекстовыми документами, свободный доступ в остальных случаях). – Режим доступа: <http://lib.sgugit.ru> (интернет к электронным каталогам и другим биб- лиографическим базам данных системы автоматизации библиотек ИРБИС 64)

- к сетевым удалённым ресурсам электронно-библиотечных систем «Znanium.com» режим доступа: <http://znanium.com> (договор № 010 от 01.01.2018 г.), издательства «ЛАНЬ» режим доступа: <http://e.lanbook.com> (договор №011 от 01.01.2018 г.), научной электронной библиотеке «Elibrary» <http://elibrary.ru> (договор №021 от 01.01.2018 г.)

В настоящее время фонд библиотеки составляет 17 348 экземпляров печатных изданий, 15 электронных документов, ежегодно заключается договор на поставку периодических изданий и книжной продукции по всем профессиям и специальностям, по которым проходит обучение в техникуме.

Анализ книгообеспеченности показывает, что по всем учебным дисциплинам, предусмотренным учебными планами всех специальностей, техникум располагает необходимыми для осуществления образовательного процесса учебниками и учебными пособиями. Это отражено в рабочих программах учебных дисциплин, и в справке об укомплектованности библиотечного фонда печатными и электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы, справочно-библиографическими и периодическими изданиями.

Наличие в техникуме выхода к ресурсам Internet в электронном читальном зале обеспечивает доступ к информационным базам данных: к электронным версиям учебной и учебно-методической литературы, электронным учебникам и пособиям. В библиотеке ведутся алфавитный и систематический каталоги,

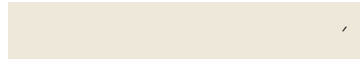
электронный каталог создается на базе автоматизированной библиотечной программы «WEB ИРБИС64».

Информационные ресурсы библиотеки техникума в целом полностью обеспечивают учебный процесс. Актуальной и приоритетной остается задача обновления печатного библиотечного фонда новой учебно-методической литературой по реализуемым программам ФГОС СПО последних лет издания.

В январе 2019 года Новосибирский техникум геодезии и картографии успешно прошел государственную аккредитацию образовательной деятельности по всем реализуемым в НТГиК образовательным программам среднего профессионального образования — программам подготовки специалистов среднего звена: 05.02.01 Картография 09.02.04 Информационные системы (по отраслям) 21.02.04 Землеустройство 21.02.07 Аэрофотогеодезия 21.02.08 Прикладная геодезия. В соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 27.02.2019 года № 201 установлено соответствие содержания и качества подготовки обучающихся в Новосибирском техникуме геодезии и картографии федеральным государственным образовательным стандартам.

В апреле 2019 года Новосибирский техникум геодезии и картографии отметил 75-летний юбилей. На торжественном мероприятии, посвященном 75-летию со дня основания НТГиК присутствовал и поздравил коллектив техникума лично мэр города Новосибирска Локоть Анатолий Евгеньевич, глава администрации центрального округа по Железнодорожному, Заельцовскому и Центральному районам г. Новосибирска Канунников Сергей Иванович, представители администрации Новосибирской области, Министерства образования Новосибирской области, Совета депутатов г. Новосибирска, Росреестра, филиала кадастровой палаты по Новосибирской области.

За заслуги в подготовке специалистов среднего звена для картографо-геодезической отрасли, для единой системы государственного кадастрового учета и регистрации прав на недвижимое имущество и в связи с 75-летием коллектив техникума был награжден Почетной Грамотой мэрии г. Новосибирска, Почетной Грамотой администрации центрального округа по Железнодорожному, Заельцовскому и Центральному районам г. Новосибирска, Почетной Грамотой Совета депутатов г. Новосибирска.



630091, . . . ,9

/			
1			
1.1	()		0
1.1.1			0
1.1.2	-		0
1.1.3			0
1.2	()		833
1.2.1			723
1.2.2	-		0
1.2.3			110
1.3			10
1.4	()		239
1.5	" " / " "	%	108 / 67,92
1.6	/ ()	%	0 / 0
1.7	/ ()	%	324 / 44,81
1.8	/	%	37 / 56,06
1.9	/	%	37 / 100
1.10	/	%	17 / 45,95
1.10.1		%	9 / 24,32
1.10.2		%	8 / 21,62
1.11	/ 3	%	34 / 100
1.12	/	%	2 / 6,45
1.13	()		-
2	-		
21	()	. .	47328,4
22	()	. .	1577,61
23		. .	359,4

24	()	()	%	101,38
3				
31	,	()	.	44,77
32	5	()		0,06
33	(), /	(),	/%	100 / 41,67
4				
41	/	()	/%	2 / 0,24
42	,	()		0
				0
				0
				0
				0
				0
43	,	()		0
43.1				0
				0
				0
				0
				0
				0
4.3.2	-	()		0
				0
				0
				0
				0
				0
				0
				0
4.3.3		()		0
				0
				0
				0
				0
				0
44	,	()		0
4.4.1	,			0
				0
				0
				0
				0
				0
				0
4.4.2	-	()		0
				0

			0
		-	0
		()	0
4.4.3			0
			0
			0
		-	0
		()	0
4.5			2
4.5.1			2
			0
			0
		-	0
		()	2
4.5.2	-		0
			0
			0
		-	0
		()	0
4.5.3			0
			0
			0
		-	0
		()	0
4.6			0
4.6.1			0
			0
			0
		-	0
		()	0
4.6.2	-		0
			0
			0
		-	0
		()	0
4.6.3			0
			0
			0
		-	0

			0
		()	0
4.7	/	,	/% 0/0

Выводы

На основе анализа показателей самообследования, а также анализа материально технической базы, социокультурной среды, документов реализуемых в техникуме основных профессиональных образовательных программ СПО – ППССЗ, комиссия по самообследованию НТГиК СГУГиТ констатировала, что в целом показатели деятельности Новосибирского техникума геодезии и картографии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий» соответствуют требованиям соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования.