Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Обидерийниют еретво науки и высшего образования российской федерации

Должность: Проректов <u>ЕДЕРАЛИНОЕ ГОСУДАРС ТВЕННОЕ БЮДЖЕТ</u> НОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НОВОСИБИРСКОГО ТЕХНИКУМА ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Дата подписания: 20.01 20 17 БИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕОСИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ»

Уникальный программино ВОСИБИРСКИЙ ТЕХНИКУМ ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ

dassado48esadic/aibs0/6c0a/csdz014dzcb1cabss5080deca00088eicsdb (HTCuK CLY CuT)

СОІ ЛАСОВАНО

Заместитель руководителя Управления

Росреестра по Новосибирской области

Н.С. Ивчатова

«31» августа 2022 г

УТВЕРЖДА О ОБРАЗОВАНИЯ Проректор техникума новоеибирский и техникума «З1» авпуста 2020 графии стугит

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

образовательной программы среднего профессионального образования
— программы подготовки специалиста среднего звена

по специальности 21.02.04 Землеустройство

Квалификация выпускника: Техник-землеустроитель

Форма обучения: Очная

Программа производственной практики разработана основе государственного образовательного стандарта Федерального среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 21.02.04 Землеустройство (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 12 мая 2014 г. № 485), Положение о практике обучающихся НТГиК СГУГиТ, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (принято Советом техникума от 30 сентября 2020 г. № 28) и Положение о практической подготовке обучающихся Новосибирского техникума геодезии и картографии ФГБОУ ВО «СГУГиТ» (принято Советом техникума от 30 сентября 2020 г. № 28).

Организация-разработчик: Новосибирский техникум геодезии и картографии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий» (НТГиК СГУГиТ).

Разработчик:

Кожевников И.Е., руководитель центра содействия занятости учащейся молодежи и трудоустройства выпускников.

Рассмотрено и принято на заседании Административно-методического совета НТГиК СГУГиТ

Протокол № 101 от 25.08.2022 г.

Согласована

цикловой комиссией «Землеустройство и геодезия» Новосибирского техникума геодезии и картографии СГУГиТ Протокол № 1 от 26.08.2022 г. Председатель цикловой комиссии

Н.В. Секачёва

Дата: 31.08.2022 г.

e King

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ4
1.1 Область применения программы
1.2 Цели и задачи производственной практики
1.3 Требования к результатам освоения программы производственной
практики5
1.4 Количество часов на освоение программы производственной практики6
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПРАКТИКИ
2.1 Профессиональные компетенции
2.2 Общие компетенции
3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ10
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПРАКТИКИ
4.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению
14
4.2 Требования к документации, необходимых для реализации практики 14
4.3 Общие требования к организации образовательного процесса 14
4.4 Кадровое обеспечение образовательного процесса
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ16
АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ 23
Характеристика
Ведомость критериев оценки отчета по производственной практике 31
Сводная ведомость сведений о прохождении производственной практики
обучающимися НТГиК

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Область применения программы

Программа производственной практики является составной частью основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (ОПОП СПО), обеспечивающей реализацию федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.04 Землеустройство в части освоения квалификации техник-землеустроитель и основных видов профессиональной деятельности (ВПД).

Программа подготовки специалистов среднего звена предусматривает изучение следующих разделов: производственная практика (по профилю специальности); производственная практика (преддипломная). Программа производственной практики (по профилю специальности) реализуется в рамках профессиональных модулей (ПМ) ОПОП СПО по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности, при этом практика является завершающим этапом освоения профессионального модуля по виду профессиональной деятельности.

Таблица 1

	1
Код ПМ	Вид профессиональной деятельности (ВПД)
ПМ.01	Проведение проектно-изыскательских работ для целей землеустройства
	и кадастра.
ПМ.02	Проектирование, организация и устройство территорий различного
	назначения.
ПМ.03	Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства.
ПМ.04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и
	окружающей среды.

1.2 Цели и задачи производственной практики

Производственная практика (по профилю специальности) направлена на на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение необходимого практического опыта по основным видам профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 21.02.04 Землеустройство,

Задачи производственной практики (по профилю специальности):

- закрепление и совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся по изучаемой специальности;
 - формирование общих и профессиональных компетенций;

- освоение современных производственных процессов, технологий;
- адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности предприятий и организаций различных организационно-правовых форм;
 - подготовка обучающихся к самостоятельной трудовой деятельности;
 - подготовка к выполнению выпускной квалификационной работы.

Производственная практика (преддипломная) направлена на углубление первоначального практического опыта обучающегося, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм.

1.3 Требования к результатам освоения программы производственной практики

В результате прохождения производственной практики (по профилю специальности) в рамках каждого профессионального модуля обучающийся должен выполнить виды работ в соответствии с Программой практики, приобрести практический опыт работы, а также у него должны быть сформированы общие и профессиональные компетенции в соответствии с видом профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 21.02.04 Землеустройство.

Таблица 2

Код	Вид	Компетенции	Практический опыт
ПМ	профессионально		
	й деятельности		
ПМ.01	Проведение	OK 1-9	Выполнять полевые геодезические работы
	проектно-	ПК 1.1-1.5	на производственном участке;
	изыскательских		Обрабатывать результаты полевых
	работ для целей		измерений;
	землеустройства и		Составлять и оформлять планово-
	кадастра		картографические материалы;
			Проводить геодезические работы при
			съемке больших территорий;
			Подготавливать материалы аэро- и
			космических съемок для использования при
			проведении изыскательских и
			землеустроительных работ;
ПМ.02	Проектирование,	OK 1-9	Подготавливать материалы почвенных,
	организация и	ПК 2.1-2.6	геоботанических, гидрологических и
	устройство		других изысканий для землеустроительного
	территорий		проектирования и кадастровой оценки
			земель;

	различного назначения		Разрабатывать проекты образования новых и упорядочения существующих
	india ionini		землевладений и землепользования;
			Составлять проекты внутрихозяйственного
			землеустройства;
			Анализировать рабочие проекты по
			использованию и охране земель;
			Переносить проекты землеустройства в
			натуру для организации и устройства
			территорий различного назначения;
			Планировать и организовывать
			землеустроительные работы на
	-	071.1.0	производственном участке;
ПМ.03	Правовое	OK 1-9	Оформлять документы на право
	регулирование	ПК 3.1-3.4	пользования землей, проведение их
	отношений при		регистрации;
	проведении землеустройства		Совершать сделки с землей;
			Разрешать земельные споры;
			Устанавливать плату на землю, аренду и земельного налога;
			Проводить мероприятия по регулированию
			правового режима земель
			сельскохозяйственного и
			несельскохозяйственного назначения;
ПМ.04	Осуществление контроля использования и охраны	ОК 1-9 ПК 4.1-4.4	Проводить проверки и обследования земель в целях обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации;
	земельных		Проводить количественный и качественный
	ресурсов и окружающей		учет земель, участвовать в инвентаризации и мониторинге земель;
	среды		Осуществлять контроль за использованием и охраной земельных ресурсов;
			Разрабатывать природоохранные мероприятия и контроль их выполнения;

В результате прохождения преддипломной практики у обучающегося должен быть углублен первоначальный практический опыт, развиты профессиональные компетенции, осуществлена проверка его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также подготовка к выполнению выпускной квалификационной работы.

1.4 Количество часов на освоение программы производственной практики

На освоение программы производственной практики по профилю

специальности предусмотрено всего 288 часов (8 недель), на преддипломную практику предусмотрено 144 часа (4 недели), в том числе:

Таблица 3

Код		Количество ча	сов на практику
ПМ	Вид профессиональной деятельности	По профилю специальности	Преддипломная
ПМ.01	Проведение проектно-изыскательских работ для целей землеустройства и кадастра	72	
ПМ.02	Проектирование, организация и устройство территорий различного назначения	72	144
ПМ.03	Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства	72	
ПМ.04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды	72	

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики обучающимися является уровень сформированности профессиональных и общих компетенций в рамках профессиональных модулей ФГОС СПО по основным видам профессиональной деятельности:

2.1 Профессиональные компетенции

Код ПК	Наименование результата обучения
ПМ.01	Проведение проектно-изыскательских работ для целей землеустройства и кадастра
ПК 1.1.	Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке.
ПК 1.2.	Обрабатывать результаты полевых измерений.
ПК 1.3.	Составлять и оформлять планово-картографические материалы.
ПК 1.4.	Проводить геодезические работы при съемке больших территорий.
ПК 1.5.	Подготавливать материалы аэро- и космических съемок для использования при проведении изыскательских и землеустроительных работ.
ПМ.02 П	роектирование, организация и устройство территорий различного назначения
ПК 2.1.	Подготавливать материалы почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель.
ПК 2.2.	Разрабатывать проекты образования новых и упорядочения существующих землевладений и землепользований.
ПК 2.3.	Составлять проекты внутрихозяйственного землеустройства.
ПК 2.4.	Анализировать рабочие проекты по использованию и охране земель.
ПК 2.5.	Осуществлять перенесение проектов землеустройства в натуру, для организации и устройства территорий различного назначения.
ПК 2.6.	Планировать и организовывать землеустроительные работы на производственном участке.
ПМ.	03 Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства
ПК 3.1.	Оформлять документы на право пользования землей, проводить регистрацию.
ПК 3.2.	Совершать сделки с землей, разрешать земельные споры.

ПК 3.3.	Устанавливать плату за землю, аренду, земельный налог.					
ПК 3.4.	Проводить мероприятия по регулированию правового режима земель сельскохозяйственного и несельскохозяйственного назначения.					
ПМ.04	ПМ.04 Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды					
ПК 4.1.	Проводить проверки и обследования в целях обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации.					
ПК 4.2.	Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге.					
ПК 4.3.	Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов.					
ПК 4.4.	Разрабатывать природоохранные мероприятия, контролировать их выполнение.					

2.2 Общие компетенции

ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

			1 a	олица 6
Код ПК	Код и наименование	Кол-во	Наименование тем	Кол-
ОК	профессиональных	часов	практики	ВО
	модулей	по ПМ		часов
				ПО
				темам
ПК 1.1.	ПМ.01 Проведение	72	Тема 1. Выполнять	
ПК 1.2.	проектно-		рекогносцировку местности;	
ПК 1.3.	изыскательских		создавать съемочное обоснование;	
ПК 1.4.	работ для целей		производить привязку к опорным	16
ПК 1.5.	землеустройства и		геодезическим пунктам;	
OK 1-9	кадастра		рассчитывать координаты опорных	
	,,, _F		точек;	
			Тема 2 производить	
			горизонтальную и вертикальную	
			съемку местности различными	
			способами; осуществлять контроль	16
			производства геодезических работ;	
			составлять и оформлять планово-	
			картографические материалы;	
			Тема 3. Использовать	
			топографическую основу для	
			создания проектов построения	
			опорных сетей, составлять схемы	
			аналитических сетей; производить	
			измерения повышенной точности:	
			углов, расстояний, превышений с	16
			использованием современных	
			технологий; производить	
			уравновешивание, вычисление	
			координат и высот точек	
			аналитической сети;	
			Тема 4. Оценивать использование	
			материалов аэро- и космических	
			съемок; составлять накидной	
			монтаж, оценивать фотографическое и	
			1 1 1	
			фотограмметрическое качество материалов аэрофотосъемки;	16
			1	10
			производить привязку и	
			дешифрирование	
			аэрофотоснимков; пользоваться	
			фотограмметрическими	
			приборами; использовать	
			фотосхемы и фотопланы;	
			Тема 5. Определять состав и	
			содержание топографической	
			цифровой модели местности,	8
			использовать пакеты прикладных	
			программ для решения	

			геодезических задач;	
ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4. ПК 2.5. ПК 2.6. ОК 1-9	ПМ.02 Проектирование, организация и устройство территорий различного назначения	72	Тема 1. Выявлять гидрографическую сеть, границы водосборных площадей; анализировать механический состав почв, физические свойства почв, читать и составлять почвенные карты и картограммы, профили; проводить анализ результатов геоботанических обследований; оценивать водный	16
			тема 2. оформлять проектную и юридическую документацию по отводу земель и внутрихозяйственному землеустройству; выполнять работы по отводу земельных участков; анализировать проекты образования новых и упорядочивания существующих землевладений и землепользований; определять размеры возможных потерь и убытков при изъятии земель; проектировать севообороты на землях сельскохозяйственного назначения; разрабатывать проекты устройства территорий пастбищ, сенокосов, многолетних насаждений;	16
			Тема 3. Оформлять планы землепользований и проекты внутрихозяйственного землеустройства в соответствии с требованиями стандартов;	16
			Тема 4. Рассчитывать технико- экономические показатели рабочих проектов по использованию и охране земель; составлять сметы на производство работ по рекультивации нарушенных земель и культуртехнических работ;	8
			Тема 5. Подготавливать геодезические данные и составлять рабочие чертежи; применять компьютерную графику для сельскохозяйственных угодий; переносить проект землеустройства в натуру различными способами; определять площади земельных	8

			участков различной конфигурации	
			в натуре и в плане;	
			Тема 6. Оформлять договора и	
			дополнительные соглашения на	
			производство землеустроительных	8
			работ;	
ПК 3.1.	ПМ.03 Правовое	72	Тема 1. Устанавливать и	
ПК 3.2.	регулирование		поддерживать правовой режим	
ПК 3.3.	отношений при		различных категорий земель в	
ПК 3.4.	проведении		соответствии с нормативными	
OK 1-9	землеустройства		правовыми документами	
			федерального и регионального	
			уровней; применять системы	20
			правовых, организационных,	20
			экономических мероприятий по	
			рациональному использованию	
			земель; решать правовые задачи,	
			связанные с представлением земель	
			гражданам и юридическим лицам	
			на право собственности;	
			Тема 2. Подготавливать материалы	
			для предоставления (изъятия)	
			земель для муниципальных и	16
			государственных нужд; разрешать	
			земельные споры;	
			Тема 3. Составлять договора и	
			другие документы для совершения	
			сделок с землей; определять	20
			размеры платы за землю, аренду и	20
			земельный налог в соответствии с	
			кадастровой стоимостью земли;	
			Тема 4. Определять меру	
			ответственности и санкции за	
			нарушение законодательства по	16
			использованию и охране земель;	
ПК 4.1.	ПМ.04	72	Тема 1. Оценивать состояние	
ПК 4.2.	Осуществление		земель; подготавливать	
ПК 4.3.	контроля		фактические сведения об	
ПК 4.4.	использования и		использовании земель и их	20
OK 1-9	охраны земельных		состоянии; вести земельно-	
	ресурсов и		учетную документацию, выполнять	
	окружающей		ее автоматизированную обработку;	
	среды		Тема 2. Производить проверку и	
			обследования по выявлению	
			нарушений в использовании и	
			охране земель, состояния	
			окружающей среды, составлять	20
			акты; отслеживать качественные	
			изменения в состоянии земель и	
			отражать их в базе данных в	
			компьютере; использовать	

материалы аэро- и космических	
съемок при инвентаризации	
земельных ресурсов и	
экологическом мониторинге	
Тема 3. Применять земельно-	
правовые санкции в связи с	
нарушением законодательства по	
использованию земель;	
планировать и контролировать	16
выполнение мероприятий по	10
улучшению земель, охране почв,	
предотвращению процессов,	
ухудшающих их качественное	
состояние;	
Тема 4. Осуществлять меры по	
защите земель от природных	
явлений, деградации, загрязнения;	
осуществлять контроль	16
выполнения природоохранных	16
требований при отводе земель под	
различные виды хозяйственной	
деятельности;	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы производственной практики предполагает проведение производственной практики в организациях геодезического профиля любой формы собственности. Производственная практика проводится в организациях на основе договоров, заключаемых между НТГИК СГУГиТ и организациями.

4.2 Требования к документации, необходимых для реализации практики

- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291 г.);
 - учебный план;
 - программа производственной практики;
- методические указания по проведению производственной практики (по профилю специальности);
 - методические указания по проведению преддипломной практики;
 - план-график практики;
- договора, заключаемые между НТГиК СГУГиТ и каждым предприятием/организацией, куда направляются на практику обучающиеся.
 - отчет по производственной практике;
 - отчет по преддипломной практике;
 - график проверки отчетов по практике.

4.3 Общие требования к организации образовательного процесса

Производственная практика проводится концентрированно в рамках профессиональных Условием обучающихся модулей. допуска производственной практике по (профилю специальности) являются освоение программы учебной практики и теоретического курса профессиональных модулей. Условием допуска обучающихся к преддипломной практике освоенные программы учебной практики, производственной являются профилю специальности, практики ПО теоретического курса профессиональных модулей.

4.4 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство производственной практикой осуществляют работники организаций, закрепленные за обучающимися. Руководитель практики от организации назначается из числа опытных ответственных работников. Со организации организацию и стороны образовательной контроль производственной практики осуществляет прохождением заместитель директора по учебно-производственной работе НТГиК СГУГиТ. Проверкой и оцениванием результатов производственной практики образовательной организации осуществляют преподаватели НТГиК СГУГиТ, назначенные распорядительным актом НТГиК в качестве руководителей практики от образовательной организации.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

В период прохождения производственной практики, обучающиеся ведут дневник практики (форма дневника и других материалов приведена на сайте НТГиК СГУГиТ, в разделе <Студенту> - <Практики>-<Документы>, режим доступа — http://нтгик.рф/документы/. В качестве приложения к дневнику практики обучающийся оформляет графические, аудио-, фото-, видео материалы, наглядные образцы полученных в процессе реализации программы практики геодезических материалов и данных, подтверждающие практический опыт, полученный на практике.

Обучающийся, проходящий производственную практику, вникает в деятельность организации (цеха, участка), исследуя нюансы будущей профессии. В дневник ежедневно заносятся все выполненные задания, норма времени и краткий отчет о практическом использовании своих знаний. Записи в дневнике составляются четко, лаконично и грамотно.

По окончании практики обучающийся должен отчитаться за проделанную работу, представив следующие документы:

- заполненный и оформленный дневник о практике;
- аттестационный лист, формируемый руководителями практики от организации и от образовательной организации и содержащий сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций;
- характеристика на обучающегося от организации по освоению общих компетенций в период прохождения практики;
- отчет о прохождении практики в котором руководитель практики от организации выставляет обучающемуся оценку за выполненную работу.

Содержание отчета о практике должно свидетельствовать о закреплении обучающимся знаний, умений, приобретенного практического опыта, о формировании общих и профессиональных компетенций, об освоении профессиональных модулей.

Оформление отчета осуществляется в последний день практики, после чего он вместе с дневником, аттестационным листом и характеристикой сдается руководителю практики от НТГиК СГУГиТ (методические рекомендации по оформлению отчета на сайте НТГиК, <Студенту> - <Практики>-<Документы>, режим доступа – http://нтгик.pdp/документы/.

Письменный отчет по практике включает в себя следующие разделы:

- титульный лист;
- содержание;
- практическая часть;
- выводы;
- дневник;

- аттестационный лист;
- приложения.

Отчет по практике должен позволить руководителю оценить уровень развития общих и профессиональных компетенций выпускника.

Текст отчета должен быть подготовлен с использованием компьютера в MS Word, распечатан на одной стороне белой бумаги формата A4 (210х297 мм). Цвет шрифта - черный, межстрочный интервал - полуторный, гарнитура - Times New Roman, размер шрифта - 14 кегль.

Обучающийся после прохождения производственной практики, в соответствии с утвержденным Графиком защиты отчетов по практике защищает отчет по практике. По результатам защиты отчета ему выставляется дифференцированный зачет по практике.

Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики осуществляются руководителями практики от организации и от образовательной организации в процессе проведения практики, преподавателями НТГиК в процессе проверки документов практики и защиты отчетов по производственной практике.

Формы и методы контроля и оценки результатов освоения программы производственной практики в части формирования профессиональных компетенций приведены в Таблице 7.

Таблица 7

Результаты обучения (сформированные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результатов освоения программы практики
ПК 1.1. Выполнять	Выполнение	Наблюдение и оценка при выполнении
полевые	полевых	работ на производственной практике.
геодезические работы	геодезических	Контроль и оценка результатов освоения
на производственном	работ на	программы производственной практики на
участке.	производственном	основании защиты преподавателю
	участке;	профессионального цикла дневника и
		отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 1.2. Обрабатывать	Обработка	Наблюдение и оценка при выполнении
результаты полевых	результатов	работ на производственной практике.
измерений.	полевых	Контроль и оценка результатов освоения
	измерений;	программы производственной практики на
		основании защиты преподавателю
		профессионального цикла дневника и
		отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки

	T	<u></u>
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
	~	заданий.
ПК 1.3. Составлять и	Составление и	Наблюдение и оценка при выполнении
оформлять планово-	оформление	работ на производственной практике.
картографические	планово-	Контроль и оценка результатов освоения
материалы.	картографических	программы производственной практики на
	материалов;	основании защиты преподавателю
		профессионального цикла дневника и
		отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий
ПК 1.4. Проводить	Произведение	Наблюдение и оценка при выполнении
геодезические работы	геодезических	работ на производственной практике.
при съемке больших	работ при съемке	Контроль и оценка результатов освоения
территорий.	больших	программы производственной практики на
	территорий;	основании защиты преподавателю
		профессионального цикла дневника и
		отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 1.5.	Подготовка	Наблюдение и оценка при выполнении
Подготавливать	материалов аэро- и	работ на производственной практике.
материалы аэро- и	космических	Контроль и оценка результатов освоения
космических съемок	съемок для	программы производственной практики на
для использования при	использования при	основании защиты преподавателю
проведении	проведении	профессионального цикла дневника и
изыскательских и	изыскательских и	отчета по производственной практике с
землеустроительных	землеустроительн	учетом характеристики и оценки
работ.	ых работ;	руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 2.1.	Подготовка	Наблюдение и оценка при выполнении
Подготавливать	материалов	работ на производственной практике.
материалы	почвенных,	Контроль и оценка результатов освоения
почвенных,	геоботанических,	программы производственной практики на
геоботанических,	гидрологических и	основании защиты преподавателю
гидрологических и	других изысканий	профессионального цикла дневника и
других изысканий для	для	отчета по производственной практике с
землеустроительного	землеустроительно	учетом характеристики и оценки
проектирования и	го проектирования	руководителя практики от производства, а
кадастровой оценки	и кадастровой	также на основании выполнения
земель.	оценки земель;	студентами учебно-производственных
	,,	заданий.
	1	~

	1	
ПК 2.2. Разрабатывать	Разработка	Наблюдение и оценка при выполнении
проекты образования	проектов	работ на производственной практике.
новых и упорядочения	образования новых	Контроль и оценка результатов освоения
существующих	и упорядочивания	программы производственной практики на
землевладений и	существующих	основании защиты преподавателю
землепользований.	землевладений и	профессионального цикла дневника и
	землепользований;	отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 2.3. Составлять	Составление	Наблюдение и оценка при выполнении
проекты	проектов	работ на производственной практике.
внутрихозяйственного	внутрихозяйственн	Контроль и оценка результатов освоения
землеустройства.	ОГО	программы производственной практики на
	землеустройства;	основании защиты преподавателю
		профессионального цикла дневника и
		отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 2.4.	Анализ рабочих	Наблюдение и оценка при выполнении
Анализировать	проектов по	работ на производственной практике.
рабочие проекты по	использованию и	Контроль и оценка результатов освоения
использованию и	охране земель;	программы производственной практики на
охране земель.		основании защиты преподавателю
		профессионального цикла дневника и
		отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 2.5. Осуществлять	Перенесение	Наблюдение и оценка при выполнении
перенесение проектов	проектов	работ на производственной практике.
землеустройства в	землеустройства в	Контроль и оценка результатов освоения
натуру, для	натуру для	программы производственной практики на
организации и	организации и	основании защиты преподавателю
устройства	устройства	профессионального цикла дневника и
территорий	территорий	отчета по производственной практике с
различного	различного	учетом характеристики и оценки
назначения.	назначения;	руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 2.6. Планировать	Планирование и	Наблюдение и оценка при выполнении
и организовывать	организация	работ на производственной практике.
землеустроительные	землеустроительн	Контроль и оценка результатов освоения
работы на	ых работ на	программы производственной практики на

производственном	производственном	основании защиты преподавателю
участке.	участке;	профессионального цикла дневника и
y lactice.	y lactice,	отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 3.1. Оформлять	Оформление	Наблюдение и оценка при выполнении
документы на право	документов на	работ на производственной практике.
пользования землей,	право пользования	Контроль и оценка результатов освоения
проводить регистрацию.	землей,	программы производственной практики на
	проведения их	основании защиты преподавателю
	регистрации;	профессионального цикла дневника и
	региеградии,	отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 3.2. Совершать	Совершение	Наблюдение и оценка при выполнении
сделки с землей,	сделок с землей;	работ на производственной практике.
разрешать земельные	разрешение	Контроль и оценка результатов освоения
споры.	земельных споров;	программы производственной практики на
		основании защиты преподавателю
		профессионального цикла дневника и
		отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 3.3. Устанавливать	Установление	Наблюдение и оценка при выполнении
плату за землю, аренду,	платы за землю,	работ на производственной практике.
земельный налог.	аренду и	Контроль и оценка результатов освоения
	земельный налог;	программы производственной практики на
		основании защиты преподавателю
		профессионального цикла дневника и
		отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 3.4. Проводить	Проведение	Наблюдение и оценка при выполнении
мероприятия по	мероприятий по	работ на производственной практике.
регулированию	регулированию	Контроль и оценка результатов освоения
правового режима	правового режима	программы производственной практики на
земель	земель	основании защиты преподавателю
сельскохозяйственного	сельскохозяйствен	профессионального цикла дневника и
И	ного и	отчета по производственной практике с
несельскохозяйственног		учетом характеристики и оценки
о назначения.		,

	T	T
	несельскохозяйств	руководителя практики от производства, а
	енного назначения;	также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
777.4.4.77		заданий.
ПК 4.1. Проводить	Проведение	Наблюдение и оценка при выполнении
проверки и	проверок и	работ на производственной практике.
обследования в целях	обследований	Контроль и оценка результатов освоения
обеспечения	земель в целях	программы производственной практики на
соблюдения	обеспечения	основании защиты преподавателю
требований	соблюдения	профессионального цикла дневника и
законодательства	требований	отчета по производственной практике с
Российской	законодательства	учетом характеристики и оценки
Федерации.	Российской	руководителя практики от производства, а
	Федерации;	также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 4.2. Проводить	Проведения	Наблюдение и оценка при выполнении
количественный и	количественного и	работ на производственной практике.
качественный учет	качественного	Контроль и оценка результатов освоения
земель, принимать	учета земель,	программы производственной практики на
участие в их	участия в	основании защиты преподавателю
инвентаризации и	инвентаризации и	профессионального цикла дневника и
мониторинге.	мониторинге	отчета по производственной практике с
	земель;	учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 4.3. Осуществлять	Осуществление	Наблюдение и оценка при выполнении
контроль	контроля за	работ на производственной практике.
использования и	использованием и	Контроль и оценка результатов освоения
охраны земельных	охраной	программы производственной практики на
ресурсов.	земельных	основании защиты преподавателю
	ресурсов;	профессионального цикла дневника и
		отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
ПК 4.4. Разрабатывать	Разработка	Наблюдение и оценка при выполнении
природоохранные	природоохранных	работ на производственной практике
мероприятия,	мероприятий и	Контроль и оценка результатов освоения
контролировать их	контроль их	программы производственной практики на
выполнение.	выполнения.	основании защиты преподавателю
		профессионального цикла дневника и
		отчета по производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от производства, а
		также на основании выполнения
		студентами учебно-производственных
		заданий.
	1	

Результаты формирования профессиональных компетенций по каждому профессиональному модулю фиксируются в положительном аттестационном листе по практике руководителей практики от организации и от образовательной организации об уровне освоения профессиональных компетенций. Форма бланка аттестационного листа приведена ниже.

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

(по профилю специальности)

Ф.И.	0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
студе	ент курса Новосибирского техникума геодезии и карт	ографии
Сиби	рского государственного университета геосистем и техно	ологий (НТГиК
СГУ	ГиТ), обучающийся по специальности код	
	Успешно прошел производо	ственную
практ	гику в рамках профессиональных модулей	
№ ПК	Профессиональная компетенция (ПК)	Уровень сформированности ПК (0,1,2,3,4,5)
	ПМ.01 Проведение проектно-изыскательских работ для целей землеустройств	а и кадастра
ПК 1.1.	Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке.	
ПК 1.2.	Обрабатывать результаты полевых измерений.	
ПК 1.3.	Составлять и оформлять планово-картографические материалы.	
ПК 1.4.	Проводить геодезические работы при съемке больших территорий.	
ПК 1.5.	Подготавливать материалы аэро- и космических съемок для использования при проведении изыскательских и землеустроительных работ.	
	2 Проектирование, организация и устройство территорий различного назначения	I
ПК 2.1.	Подготавливать материалы почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий для землеустроительного проектирования и кадастровой оценки земель.	
ПК 2.2.	Разрабатывать проекты образования новых и упорядочения существующих землевладений и землепользований.	
ПК 2.3.	Составлять проекты внутрихозяйственного землеустройства.	
ПК 2.4.	Анализировать рабочие проекты по использованию и охране земель.	
ПК 2.5.	Осуществлять перенесение проектов землеустройства в натуру, для организации и устройства территорий различного назначения.	
ПК 2.6.	Планировать и организовывать землеустроительные работы на производственном участке.	
	ПМ.03 Правовое регулирование отношений при проведении землеустро	рйства
ПК 3.1.	Оформлять документы на право пользования землей, проводить регистрацию.	

Проводить мероприятия по регулированию правового режима земель

Совершать сделки с землей, разрешать земельные споры.

Устанавливать плату за землю, аренду, земельный налог.

сельскохозяйственного и несельскохозяйственного назначения.

ПК

3.2. ПК

3.3. ПК

3.4.

ПМ.04 Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды				
ПК	ПК Проводить проверки и обследования в целях обеспечения соблюдения			
4.1.	требований законодатель	ства Российской Федерации.		
ПК	Проводить количественн	ый и качественный учет земе.	ль, принимать	
4.2.	участие в их инвентариза	ции и мониторинге.		
ПК 4.3.	Осуществлять контроль і	использования и охраны земе.	пьных ресурсов.	
ПК 4.4.	Разрабатывать природооз выполнение.	кранные мероприятия, контро	лировать их	
	Руководитель практики от организации			
ФИС) руководителя практики от организации	Подпись руководителя, Печать	Дап	na
	Руководитель практики от образовательной организации			
ФИО руководителя практики от образовательной Подпись руководителя Д организации		Дап	па	

Формы и методы контроля и оценки результатов освоения программы производственной практики в части формирования общих компетенций приведены в Таблице 8.

Результаты обучения(сформированные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результатов освоения программы практики
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.		Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по производственной практике с учетом характеристики и оценки руководителя практики от производства, а также на основании выполнения студентами учебнопроизводственных заданий.

ОК 2. Организовывать	Обоснование выбора и	Интерпретация результатов
собственную деятельность,	применение методов и	наблюдений за деятельностью
выбирать типовые методы и	способов решения	обучающегося в процессе
способы выполнения	профессиональных задач	освоения образовательной
профессиональных задач,	при проведении	программы. Наблюдение и
оценивать их эффективность	инженерно-геодезических	оценка на практике. Контроль и
и качество.	работ. Уровень	оценка результатов освоения
	самостоятельности при	программы производственной
	организации и	практики на основании защиты
	выполнении конкретных	преподавателю
	производственных задач.	профессионального цикла
	Демонстрация	дневника и отчета по
	эффективности и	производственной практике с
	качества выполнения	учетом характеристики и оценки
	профессиональных задач.	руководителя практики от
		производства, а также на
		основании выполнения
		студентами учебно-
		производственных заданий.
ОК 3. Принимать решения в	Анализ стандартных и	Интерпретация результатов
ОК 3. Принимать решения в стандартных и	Анализ стандартных и нестандартных ситуаций,	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью
стандартных и	нестандартных ситуаций,	наблюдений за деятельностью
стандартных и нестандартных ситуациях и	нестандартных ситуаций, решение ситуационных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики на основании защиты
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики на основании защиты преподавателю
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по производственной практике с
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по производственной практике с учетом характеристики и оценки
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по производственной практике с учетом характеристики и оценки руководителя практики от
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по производственной практике с учетом характеристики и оценки руководителя практики от производства, а также на
стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	нестандартных ситуаций, решение ситуационных производственных	наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. Наблюдение и оценка на практике. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по производственной практике с учетом характеристики и оценки руководителя практики от производства, а также на основании выполнения

		To a
ОК 4. Осуществлять поиск	Поиск, отбор информации	Интерпретация результатов
и использование	из различных источников,	наблюдений за деятельностью
информации, необходимой	включая Интернет.	обучающегося в процессе
для эффективного	Эффективное	освоения образовательной
выполнения	использование	программы. Наблюдение и
профессиональных задач,	информации для решения	оценка на практике. Контроль и
профессионального и	профессиональных задач и	оценка результатов освоения
личностного развития.	личностного развития.	программы производственной
		практики на основании защиты
		преподавателю
		профессионального цикла
		дневника и отчета по
		производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от
		производства, а также на
		основании выполнения
		студентами учебно-
		производственных заданий.
ОК 5. Использовать	Демонстрация умений	Интерпретация результатов
информационно	использования	наблюдений за деятельностью
коммуникационные	информационно-	обучающегося в процессе
технологии в	коммуникационных	освоения образовательной
профессиональной	технологий в	программы. Наблюдение и
деятельности.	практической	оценка на практике. Контроль и
	деятельности	оценка результатов освоения
	(использование пакетов	программы производственной
	прикладных программ	практики на основании защиты
	при вычислительных и	преподавателю
	графических работах).	профессионального цикла
	r r r r r r r r -	дневника и отчета по
		производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от
		производства, а также на
		основании выполнения
		студентами учебно-
		производственных заданий.
		производственных задании.

ОК 6. Работать в коллективе	Организация работы с	Интерпретация результатов
и команде, эффективно	применением технологий	наблюдений за деятельностью
общаться с коллегами,	группового и	обучающегося в процессе
руководством,	коллективного	освоения образовательной
потребителями.	взаимодействия.	программы. Наблюдение и
		оценка на практике. Контроль и
		оценка результатов освоения
		программы производственной
		практики на основании защиты
		преподавателю
		профессионального цикла
		дневника и отчета по
		производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от
		производства, а также на
		основании выполнения
		студентами учебно-
		производственных заданий.
ОК 7. Брать на себя	Формирование лидерских	Интерпретация результатов
ответственность за работу	качеств, качеств	наблюдений за деятельностью
членов команды	руководителя путем	обучающегося в процессе
(подчиненных), результат	организации групповой	освоения образовательной
выполнения заданий.	работы студентов.	программы. Наблюдение и
	Самоанализ, самооценка и	оценка на практике. Контроль и
	коррекция результатов	•
	Ropperigni pes instance	оценка результатов освоения
	собственной работы.	оценка результатов освоения программы производственной
		программы производственной практики на основании защиты
		программы производственной практики на основании защиты преподавателю
		программы производственной практики на основании защиты
		программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла
		программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по
		программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по производственной практике с
		программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по производственной практике с учетом характеристики и оценки
		программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по производственной практике с учетом характеристики и оценки руководителя практики от
		программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по производственной практике с учетом характеристики и оценки руководителя практики от производства, а также на
		программы производственной практики на основании защиты преподавателю профессионального цикла дневника и отчета по производственной практике с учетом характеристики и оценки руководителя практики от производства, а также на основании выполнения

Oxf.o. G	ler.	**
ОК 8. Самостоятельно	Планирование	Интерпретация результатов
определять задачи	обучающимися	наблюдений за деятельностью
профессионального и	повышения уровня	обучающегося в процессе
личностного развития,	личностного и	освоения образовательной
заниматься	профессионального	программы. Наблюдение и
самообразованием,	развития. Организация	оценка на практике. Контроль и
осознанно планировать	самостоятельной работы	оценка результатов освоения
повышение квалификации.	при изучении	программы производственной
	профессионального	практики на основании защиты
	модуля.	преподавателю
		профессионального цикла
		дневника и отчета по
		производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от
		производства, а также на
		основании выполнения
		студентами учебно-
		производственных заданий.
		npensedersemen sudum.
ОК 9. Ориентироваться в	Проявление интереса к	Интерпретация результатов
условиях частой смены	инновациям в области	наблюдений за деятельностью
технологий в	профессиональной	обучающегося в процессе
профессиональной	деятельности.	освоения образовательной
деятельности.		программы. Наблюдение и
A serious and a		оценка на практике. Контроль и
		оценка результатов освоения
		программы производственной
		практики на основании защиты
		преподавателю
		профессионального цикла
		дневника и отчета по
		производственной практике с
		учетом характеристики и оценки
		руководителя практики от
		производителя практики от производства, а также на
		основании выполнения
		студентами учебно-
The state of the s		ICTV/ICHTAMIA VACOHO-
		· ·
		производственных заданий.

Результаты освоения общих компетенций фиксируются в положительной характеристике организации на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики. Форма бланка характеристики организации приведена ниже.

Форма бланка характеристики организации

	Название организации)
(.	Адрес организации)
	Характеристика
Настоящая характеристика дана	Ф.И.О.:
Проходившего производственную практику в период	Даты: с по
За время прохождения производственной практики	Обучающийся ознакомился с организацией охраны труда и порядком соблюдения правил техники безопасности, пожарной безопасности. Изучил порядок выполнения работ на производстве и процесс производства на участке.
Принимал активное участие в работе	
Должностные обязанности студента	

Практикант

_(успешно, с трудом) применял

полученные в техникуме теоретические знания для выполнения

задания на производстве. В период прохождения практики

Характеристика теоретических знаний

и приобретенных практических

навыков

		студент(успешно, с труд проведения работ на производстве.	ом) изучил порядок
Харан	стеристика личных качеств и		
общи	х компетенций		
качес	стеристика профессиональных тв и профессиональных етенций		
№ OK	Общая	Уровень сформированности ОК (0,1,2,3,4,5)	
		Общие компетенции	
ОК1	Понимать сущность и социальну проявлять к ней устойчивый инте	ю значимость своей будущей профессии, ерес.	
ОК2	Организовывать собственную дея способы выполнения профессион и качество.		
ОК3	Принимать решения в стандартни них ответственность.		
ОК4		вание информации, необходимой для ессиональных задач, профессионального и	

OK5	Использовать инфор фессиональной деяте								
ОК6	Работать в коллектии руководством, потре								
ОК7	Брать на себя ответс результат выполнени								
OK8	Самостоятельно опр развития, заниматься квалификации.								
ОК9	Ориентироваться в у деятельности.	в профессиональной							
Оцени	ка выполненной работ	ъ	Руководство организации (положительно, удовлетворительно) оценивает работу студента, все поставленные задачи были выполнены в срок с соблюдением требований технике безопасности и качеству исполнения						
Итого	овая оценка		(отлично, хорошо, удовлет.)						
	Печать		Дата	Подпись рук	соводителя				

Оценка производственной практики возлагается на закрепленного соответствующей предметной преподавателя, (цикловой) комиссией. Оцениванию подлежит отчет по производственной практике с заполнением ведомости критериев оценки отчета по производственной практике и сводной сведений прохождении производственной ведомости 0 практики обучающимися НТГиК. В сводной ведомости сведений о прохождении производственной практики обучающимися НТГиК одними из оцениваемых критериев являются:

Таблица 9

Производственные практики	Соответствие профессиональным модулям
ПП.01	ПМ.01 Проведение проектно-изыскательских работ для целей землеустройства и кадастра
ПП.02	ПМ.02 Проектирование, организация и устройство территорий различного назначения
ПП.03	ПМ.03 Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства
ПП.04	ПМ.04 Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды

Ведомость критериев оценки отчета по производственной практике.

		1																		
п/п	ФИО	чета			обязат нтов в с		x			Co	облю,	дениє	е стру	/ктур	ы отч	нета				отчет
		Срок сдачи отчета Соблюден период Практики	Д		Ä	ая	характеристика Дневник	Титульный лист		О	Обязательные разделы					Дополнитель ные разделы			балов	нка за
№ п/п	ΨΝΟ		Соблюден перис практики	Задание	Аттестационный лист	Производственная характеристика			Оглавление	1 раздел	2 раздел	6 раздел	заключение	литература	приложения	3,4,5 разделы	фото	Персональные особенности	Сумма балов	Средняя оценка за отчет
		от 0 до 5 от 0 до 5									0	т 0 до	o 5							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1																				
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				$\vdash \vdash \vdash$
13																				
14																				
15																				$\vdash \vdash \vdash$
16																				
17																				$\vdash \vdash \vdash$
18																				\vdash
19																				\vdash
20																				\vdash
20																				1

Сводная ведомость сведений о прохождении производственной практики обучающимися НТГиК Группа:

			i pyillia.										
				ность	оплаты	оценка							
Л <u>о</u> п/п	Фамилия, Имя, Отчество студента	Фамилия, Имя, Отчество студента группа Наименование базы практики		Занимаемая должность	С оплатой или без оплаты	IIII.01	IIII.02	ШТ.03		по отзыву	по защите	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1													
2													
3												1	
4												1	
5													
6												Į.	
7												Į.	
8												l	
9												l	
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17												1	
18												1	
19											ļ		
20											, ,	1	

Продолжительность практики для групп: 3У - 8 недель, $A\Phi\Gamma - 13$ недель, $\Pi\Gamma - 12$ недель, K - 13 недель, UC - 13 недель.