Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова» Многопрофильный колледж

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 21.02.19 Землеустройство

Квалификация: специалист по землеустройству

Форма обучения очная на базе основного общего образования

Магнитогорск, 2024

ОДОБРЕНО

Предметно-цикловой комиссией «Строительства и земельно-имущественных отношений»

Методической комиссией МпК Протокол № 3 от 21.02.20245г.

Председатель Т.Д. Хахламова Протокол № 5 от 31.01.2024г.

Разработчики:

преподаватель отделения №3 «Строительства, экономики и сферы обслуживания» Многопрофильного колледжа ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова» О.С. Елфимова

преподаватель отделения №3 «Строительства, экономики и сферы обслуживания» Многопрофильного колледжа ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова» Ю.Н. Заиченко

преподаватель отделения №3 «Строительства, экономики и сферы обслуживания» Многопрофильного колледжа ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова» Т.М. Менакова

преподаватель отделения №3 «Строительства, экономики и сферы обслуживания» Многопрофильного колледжа ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова» И.В. Хуторянская

Согласовано:

Заведующий отделом практической подготовки Е.Ж. Кузьмичева

Оценочные материалы и методические указания для обучающихся очной формы обучения по специальности составлены в соответствии с требованиями ФГОС по специальности среднего профессионального образования 21.02.19 Землеустройство, утвержденного Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2022 г. №339; рабочей программы учебной практики.

Оценочные материалы и методические указания определяют цели и задачи, порядок организации учебной практики и включают рекомендации по содержанию отчета по практике и требований, предъявляемых к отчету.

СОДЕРЖАНИЕ

1 ВВЕДЕНИЕ	4
2 СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	5
3 ОРГАНИЗАЦИЯ И РУКОВОДСТВО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКОЙ	22
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ	24
5 ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ОТЧЕТА ПО ПРАКТИКЕ	31
6 СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА О ВЫПОЛНЕНИИ ЗАДАНИЙ ПО ПРАКТИКЕ	32
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	35
ПРИЛОЖЕНИЕ 2	36
ПРИЛОЖЕНИЕ 3	37
ПРИЛОЖЕНИЕ 4	42

1 ВВЕДЕНИЕ

Учебная практика является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 21.02.19 Землеустройство.

Учебная практика реализуется в рамках профессиональных модулей (ПМ) образовательной программы и направлена на формирование практических навыков в пределах профессиональных компетенций (ПК), на формирование и развитие общих компетенций (ОК) в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью по видам деятельности (ВД). Содержание практики определяет рабочая программа учебной практики.

Практическая подготовка при реализации учебной практики может быть проведена в структурных подразделениях МГТУ им. Г.И. Носова, включая мастерские, лаборатории и учебнопроизводственные комплексы университета.

Допускается прохождение учебной практики в профильных организациях на основе договора о сотрудничестве.

По результатам практики представляется отчет, утвержденный организацией, в которой проходила практика. Структура и оформление отчета устанавливается в соответствии с требованиями настоящих указаний.

Прохождение учебной практики является обязательным условием обучения.

Обучающиеся, не прошедшие практику или получившие отрицательную оценку, не допускаются к экзамену квалификационному / квалификационному экзамену по профессиональному модулю и направляются на практику повторно в свободное от учебы время.

Учебная практика завершается зачетом. Зачет выставляется при условии положительного аттестационного листа по практике об уровне освоения ОК и ПК, заполненного руководителями практики от организации и колледжа, отчета по практике в соответствии с заданием на практику.

Обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить учебную практику в организации по месту работы в случаях, если осуществляемая ими профессиональная деятельность соответствует целям практики.

2 СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Учебная практика по специальности проводится концентрированно в рамках профессионального модуля и предусмотрена в следующем объеме:

2.1 Объем и структура учебной практики по специальности 21.02.19 Землеустройство

Вид практики		Кол-во часов/ недель	Ky pc	Место проведен ия практик и	Вид аттестации и контроля
ВД.1 Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	УП.01	108/3	3,4	MnK	зачет
изысканиям ВД.2 Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	УП.02	36/1	2	MnK	зачет
ВД.3 Вспомогательная деятельность в сфере государственного и кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	УП.03	36/1	4	MnK	зачет
ВД.4 Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	УП.04	36/1	4	MnK	Комплексный зачет УП 04 и ПП04
Итого	1	216/6			

2.2 Содержание учебной практики

Код	Навыки, умения	Виды работ	Семестр	Кол-во
ОК/ПК				часов/недель
ВД.1 Подгот	овка, планирование и выполнение полевых и камерал	ьных работ по инженерн	о-геодезичес	ким изысканиям
ПК 1.1	Н 1.1.1 Выполнения полевых геодезических	1. Теодолитная		
ОК 01,	работ на производственном участке	съемка полигона	6	12
ОК 02,	У1.1.1 Выполнять поверки геодезических			
OK 03,	приборов	2. Нивелирование		
ОК 04,	У1.1.2 Выполнять полевые геодезические работы	полигона	6	6
ОК 05,	У1.1.3 Контролировать выполнение полевых			
OK 07	геодезических работ	3. Вынесение осей		
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в	здания	6	6
	профессиональном и/или социальном контексте;			
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и	4. Вынос проектных		
	выделять её составные части;	отметок	6	6
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи;			
	Уо 01.05 определять необходимые ресурсы;	5. Трассирование		
	Уо 01.07 оценивать результат и последствия	линейных		

	своих действий (самостоятельно или с помощью	сооружений	6	6
	наставника);			
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать	6. Тахеометрическая		
	информацию, необходимую для решения задачи	съёмка	7	12
	и/или проблемы;			
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы	7. Разбивочные		
	в профессиональной и смежных сферах;	работы	7	12
	Уо 02.02 определять необходимые источники	расоты	,	12
	информации;			
	Уо 02.04 структурировать получаемую			
	информацию; выделять наиболее значимое в			
	перечне информации;			
	Уо 02.06 оформлять результаты поиска,			
	применять средства информационных			
	технологий для решения профессиональных			
	задач;			
	Уо 02.07 использовать современное программное			
	обеспечение;			
	Уо 02.08 использовать различные цифровые			
	средства для решения профессиональных задач;			
	Уо 02.09 проявлять культуру информационной			
	безопасности при использовании			
	информационно-коммуникационных технологий;			
	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-			
	правовой документации в профессиональной			
	деятельности;			
	Уо 03.02 применять современную научную			
	профессиональную терминологию;			
	· · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	Уо 04.01 организовывать работу коллектива и			
	команды;			
	Уо 04.02 эффективно работать в команде;			
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,			
	руководством, клиентами в ходе			
	профессиональной деятельности;			
	Уо 05.02 грамотно излагать свои мысли и			
	оформлять документы по профессиональной			
	тематике на государственном языке;			
	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической			
	безопасности			
ПК 1.2	Н 1.2.1Выполнения топографических съемок			
OK 01, OK	У1.2.1 Использовать современные технологии			
02, OK 03,	определения местоположения на основе			
OK 04, OK	спутниковой навигации			
05, OK 07	У1.2.2 Производить крупномасштабные			
,,	топографические съемки для создания			
	изыскательских планов.			
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в			
	профессиональном и/или социальном контексте;			
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и			
	выделять её составные части;			
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи;			
	Уо 01.05 определять необходимые ресурсы;			
	Уо 01.07 оценивать результат и последствия			
	своих действий (самостоятельно или с помощью			
	наставника);			
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать			
	информацию, необходимую для решения задачи			
	и/или проблемы;			
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы			
	в профессиональной и смежных сферах;			
	Уо 02.02 определять необходимые источники			
	информации;			
	Уо 02.04 структурировать получаемую			

	информацию; выделять наиболее значимое в		
	перечне информации; Уо 02.06 оформлять результаты поиска,		
	применять средства информационных		
	технологий для решения профессиональных		
	задач;		
	Уо 02.07 использовать современное программное		
	обеспечение;		
	Уо 02.08 использовать различные цифровые		
	средства для решения профессиональных задач;		
	Уо 02.09 проявлять культуру информационной		
	безопасности при использовании		
	информационно-коммуникационных технологий;		
	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-		
	правовой документации в профессиональной		
	деятельности;		
	Уо 03.02 применять современную научную		
	профессиональную терминологию;		
	Уо 04.01 организовывать работу коллектива и		
	команды;		
	Уо 04.02 эффективно работать в команде;		
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,		
	руководством, клиентами в ходе		
	профессиональной деятельности;		
	Уо 05.02 грамотно излагать свои мысли и		
	оформлять документы по профессиональной		
	тематике на государственном языке; Уо 07.01 соблюдать нормы экологической		
	у о 07.01 соолюдать нормы экологической безопасности		
ПК 1.4	Н 1.4.1Выполнения кадастровых съемок		
OK 01, OK	У1.2.2 Производить крупномасштабные		
02, OK 03,	топографические съемки для создания		
OK 04, OK	топографические съемки для создания изыскательских планов.		
05, OK 07	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в		
03, 010 07	профессиональном и/или социальном контексте;		
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и		
	выделять её составные части;		
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи;		
	Уо 01.05 определять необходимые ресурсы;		
	Уо 01.07 оценивать результат и последствия		
	своих действий (самостоятельно или с помощью		
	наставника);		
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать		
	информацию, необходимую для решения задачи		
	и/или проблемы;		
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы		
	в профессиональной и смежных сферах;		
	Уо 02.02 определять необходимые источники		
	информации;		
	Уо 02.04 структурировать получаемую		
	информацию; выделять наиболее значимое в		
	перечне информации;		
	Уо 02.06 оформлять результаты поиска,		
	применять средства информационных		
	технологий для решения профессиональных		
	задач; Vo 02 07 использовать современное программное		
	Уо 02.07 использовать современное программное		
	обеспечение; Уо 02.08 использовать различные цифровые		
	у о 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач;		
	уо 02.09 проявлять культуру информационной		
	безопасности при использовании		
	информационно-коммуникационных технологий;		
		I	

	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-			
	правовой документации в профессиональной			
	деятельности;			
	Уо 03.02 применять современную научную			
	профессиональную терминологию;			
	Уо 04.01 организовывать работу коллектива и			
	* * *			
	команды;			
	Уо 04.02 эффективно работать в команде;			
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,			
	руководством, клиентами в ходе			
	профессиональной деятельности;			
	Уо 05.02 грамотно излагать свои мысли и			
	оформлять документы по профессиональной			
	тематике на государственном языке;			
	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической			
	безопасности			
ПК 1.3	Н 1.3.1 Обработки результатов полевых	Подготорие прозите	6	6
		Подготовка проекта	6	6
OK 01, OK	измерений	для выноса в натуру	7	6
02, OK 03,	У1.3.1 Работать в специализированном			
OK 04, OK	программном обеспечении;			
05, OK 07	У1.3.2 Осуществлять контроль результатов			
	полевых топографо-геодезических работ;			
	У1.3.3 Обрабатывать полученные результаты			
	полевых топографо-геодезических работ;			
	У1.3.4 Выполнять оценку качества и точности			
	результатов полевых топографо-геодезических			
	работ;			
	У1.3.5 Уравнивать опорные и планово-высотные			
	съемочные геодезические сети;			
	У1.3.6 Отображать и читать геодезическую			
	информацию на планах и картах;			
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в			
	профессиональном и/или социальном контексте;			
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и			
	выделять её составные части;			
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи;			
	Уо 01.05 определять необходимые ресурсы;			
	Уо 01.07 оценивать результат и последствия			
	своих действий (самостоятельно или с помощью			
	наставника);			
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать			
	информацию, необходимую для решения задачи			
	и/или проблемы;			
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы			
	в профессиональной и смежных сферах;			
	Уо 02.02 определять необходимые источники			
	информации;			
	Уо 02.04 структурировать получаемую			
	информацию; выделять наиболее значимое в			
	перечне информации;			
	Уо 02.06 оформлять результаты поиска,			
	применять средства информационных			
	технологий для решения профессиональных			
	задач;			
	Уо 02.07 использовать современное программное			
	обеспечение;			
	Уо 02.08 использовать различные цифровые			
	средства для решения профессиональных задач;			
	Уо 02.09 проявлять культуру информационной			
	безопасности при использовании			
	информационно-коммуникационных технологий;			
	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-			
	правовой документации в профессиональной			
	T T	1		1

	деятельности;		
	Уо 03.02 применять современную научную		
	профессиональную терминологию;		
	Уо 04.01 организовывать работу коллектива и		
	команды;		
	Уо 04.02 эффективно работать в команде;		
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,		
	руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности;		
	профессиональной деятельности, Уо 05.02 грамотно излагать свой мысли и		
	оформлять документы по профессиональной		
	тематике на государственном языке;		
	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической		
	безопасности		
ПК 1.4	Н 1.4.2Обработки результатов кадастровых		
OK 01, OK	съемок		
02, OK 03,	У1.2.2 Производить крупномасштабные		
OK 04, OK	топографические съемки для создания		
05, OK 07	изыскательских планов.		
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в		
	профессиональном и/или социальном контексте;		
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и		
	выделять её составные части;		
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи;		
	Уо 01.05 определять необходимые ресурсы; Уо 01.07 оценивать результат и последствия		
	своих действий (самостоятельно или с помощью		
	наставника);		
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать		
	информацию, необходимую для решения задачи		
	и/или проблемы;		
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы		
	в профессиональной и смежных сферах;		
	Уо 02.02 определять необходимые источники		
	информации;		
	Уо 02.04 структурировать получаемую		
	информацию; выделять наиболее значимое в		
	перечне информации; Уо 02.06 оформлять результаты поиска,		
	применять средства информационных		
	технологий для решения профессиональных		
	задач;		
	Уо 02.07 использовать современное программное		
	обеспечение;		
	Уо 02.08 использовать различные цифровые		
	средства для решения профессиональных задач;		
	Уо 02.09 проявлять культуру информационной		
	безопасности при использовании		
	информационно-коммуникационных технологий;		
	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-		
	правовой документации в профессиональной		
	деятельности; Уо 03.02 применять современную научную		
	у о 05.02 применять современную научную профессиональную терминологию;		
	профессиональную терминологию, Уо 04.01 организовывать работу коллектива и		
	у 0 04.01 организовывать рассту коллектива и команды;		
	Уо 04.02 эффективно работать в команде;		
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,		
	руководством, клиентами в ходе		
	профессиональной деятельности;		
	Уо 05.02 грамотно излагать свои мысли и		
	оформлять документы по профессиональной		
	тематике на государственном языке;		

	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической		
THE 1 C	безопасности		
ПК 1.6 ОК 01, ОК	H 1.3.1 Обработки результатов полевых измерений		
02, OK 03,	измерении У1.3.1 Работать в специализированном		
OK 04, OK	программном обеспечении;		
05, OK 07	У1.3.2 Осуществлять контроль результатов		
00, 010 07	полевых топографо-геодезических работ;		
	У1.3.3 Обрабатывать полученные результаты		
	полевых топографо-геодезических работ;		
	У1.3.4 Выполнять оценку качества и точности		
	результатов полевых топографо-геодезических		
	работ;		
	У1.3.5 Уравнивать опорные и планово-высотные		
	съемочные геодезические сети;		
	У1.3.6 Отображать и читать геодезическую		
	информацию на планах и картах;		
	У1.6.1 подготавливать отчетную документацию.		
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;		
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и		
	выделять её составные части;		
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи;		
	Уо 01.05 определять необходимые ресурсы;		
	Уо 01.07 оценивать результат и последствия		
	своих действий (самостоятельно или с помощью		
	наставника);		
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать		
	информацию, необходимую для решения задачи		
	и/или проблемы;		
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы		
	в профессиональной и смежных сферах; Уо 02.02 определять необходимые источники		
	у о 02.02 определять неооходимые источники информации;		
	Уо 02.04 структурировать получаемую		
	информацию; выделять наиболее значимое в		
	перечне информации;		
	Уо 02.06 оформлять результаты поиска,		
	применять средства информационных		
	технологий для решения профессиональных		
	задач;		
	Уо 02.07 использовать современное программное		
	обеспечение; Уо 02.08 использовать различные цифровые		
	средства для решения профессиональных задач;		
	Уо 02.09 проявлять культуру информационной		
	безопасности при использовании		
	информационно-коммуникационных технологий;		
	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-		
	правовой документации в профессиональной		
	деятельности;		
	Уо 03.02 применять современную научную		
	профессиональную терминологию;		
	Уо 04.01 организовывать работу коллектива и		
	команды;		
	Уо 04.02 эффективно работать в команде; Уо 04.03 разумолействорост, с колиетоми		
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе		
	руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности;		
	профессиональной деятельности, Уо 05.02 грамотно излагать свой мысли и		
	оформлять документы по профессиональной		
	тематике на государственном языке;		
	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической		

	безопасности			
ПК 1.3	Н 1.3.2 Составления картографических	Составление	6	24
OK 01, OK	материалов с применением специализированных	графического	J	27
02, OK 03,	компьютерных программ	материала по		
OK 04, OK	У1.3.1 Работать в специализированном	результатам		
05, OK 07	программном обеспечении;	геодезических работ		
, , , , , , , ,	У1.3.2 Осуществлять контроль результатов			
	полевых топографо-геодезических работ;			
	У1.3.3 Обрабатывать полученные результаты			
	полевых топографо-геодезических работ;			
	У1.3.4 Выполнять оценку качества и точности			
	результатов полевых топографо-геодезических			
	работ;			
	У1.3.5 Уравнивать опорные и планово-высотные			
	съемочные геодезические сети;			
	У1.3.6 Отображать и читать геодезическую			
	информацию на планах и картах;			
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в			
	профессиональном и/или социальном контексте;			
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и			
	выделять её составные части;			
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи;			
	Уо 01.05 определять необходимые ресурсы;			
	Уо 01.07 оценивать результат и последствия			
	своих действий (самостоятельно или с помощью			
	наставника);			
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать			
	информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;			
	илили проолемы, Уо 01.09 владеть актуальными методами работы			
	в профессиональной и смежных сферах;			
	Уо 02.02 определять необходимые источники			
	информации;			
	Уо 02.04 структурировать получаемую			
	информацию; выделять наиболее значимое в			
	перечне информации;			
	Уо 02.06 оформлять результаты поиска,			
	применять средства информационных			
	технологий для решения профессиональных			
	задач;			
	Уо 02.07 использовать современное программное			
	обеспечение;			
	Уо 02.08 использовать различные цифровые			
	средства для решения профессиональных задач;			
	Уо 02.09 проявлять культуру информационной			
	безопасности при использовании			
	информационно-коммуникационных технологий;			
	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-			
	правовой документации в профессиональной			
	деятельности;			
	Уо 03.02 применять современную научную			
	профессиональную терминологию; Уо 04.01 организовывать работу коллектива и			
	у о 04.01 организовывать расоту коллектива и команды;			
	команды; Уо 04.02 эффективно работать в команде;			
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,			
	руководством, клиентами в ходе			
	профессиональной деятельности;			
	Уо 05.02 грамотно излагать свои мысли и			
	оформлять документы по профессиональной			
	тематике на государственном языке;			
	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической			
	безопасности			

ПК 1.6	Н 1.3.2 Составления картографических		
OK 01, OK	материалов с применением специализированных		
02, OK 03,	компьютерных программ.		
OK 04, OK	Н 1.6.1 Подготовки отчетной документации		
05, OK 07	У1.3.1 Работать в специализированном		
	программном обеспечении;		
	У1.3.2 Осуществлять контроль результатов		
	полевых топографо-геодезических работ;		
	У1.3.3 Обрабатывать полученные результаты		
	полевых топографо-геодезических работ; У1.3.4 Выполнять оценку качества и точности		
	результатов полевых топографо-геодезических		
	работ;		
	У1.3.5 Уравнивать опорные и планово-высотные		
	съемочные геодезические сети;		
	У1.3.6 Отображать и читать геодезическую		
	информацию на планах и картах;		
	У1.6.1 подготавливать отчетную документацию.		
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в		
	профессиональном и/или социальном контексте;		
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и		
	выделять её составные части;		
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи;		
	Уо 01.05 определять необходимые ресурсы;		
	Уо 01.07 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью		
	наставника);		
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать		
	информацию, необходимую для решения задачи		
	и/или проблемы;		
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы		
	в профессиональной и смежных сферах;		
	Уо 02.02 определять необходимые источники		
	информации;		
	Уо 02.04 структурировать получаемую		
	информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации;		
	уо 02.06 оформлять результаты поиска,		
	применять средства информационных		
	технологий для решения профессиональных		
	задач;		
	Уо 02.07 использовать современное программное		
	обеспечение;		
	Уо 02.08 использовать различные цифровые		
	средства для решения профессиональных задач;		
	Уо 02.09 проявлять культуру информационной		
	безопасности при использовании		
	информационно-коммуникационных технологий;		
	Уо 03.01 определять актуальность нормативно- правовой документации в профессиональной		
	правовой документации в профессиональной деятельности;		
	Уо 03.02 применять современную научную		
	профессиональную терминологию;		
	Уо 04.01 организовывать работу коллектива и		
	команды;		
	Уо 04.02 эффективно работать в команде;		
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,		
	руководством, клиентами в ходе		
	профессиональной деятельности;		
	Уо 05.02 грамотно излагать свои мысли и		
	оформлять документы по профессиональной		
	тематике на государственном языке;		
	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической		

	безопасности			
ПК 1.6	Н 1.6.1 Подготовки отчетной документации	Оформление отчета	6	6
OK 01, OK	У1.3.1 Работать в специализированном		7	6
02, OK 03,	программном обеспечении;			
OK 04, OK	У1.3.2 Осуществлять контроль результатов			
05, OK 07	полевых топографо-геодезических работ;			
	У1.3.3 Обрабатывать полученные результаты			
	полевых топографо-геодезических работ;			
	У1.3.4 Выполнять оценку качества и точности			
	результатов полевых топографо-геодезических работ;			
	у1.3.5 Уравнивать опорные и планово-высотные			
	съемочные геодезические сети;			
	У1.3.6 Отображать и читать геодезическую			
	информацию на планах и картах;			
	У1.6.1 подготавливать отчетную документацию.			
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в			
	профессиональном и/или социальном контексте;			
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и			
	выделять её составные части;			
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи;			
	Уо 01.05 определять необходимые ресурсы;			
	Уо 01.07 оценивать результат и последствия			
	своих действий (самостоятельно или с помощью			
	наставника);			
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать			
	информацию, необходимую для решения задачи			
	и/или проблемы;			
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы			
	в профессиональной и смежных сферах;			
	Уо 02.02 определять необходимые источники			
	информации; Уо 02.04 структурировать получаемую			
	у о 02.04 структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в			
	перечне информации;			
	Уо 02.06 оформлять результаты поиска,			
	применять средства информационных			
	технологий для решения профессиональных			
	задач;			
	Уо 02.07 использовать современное программное			
	обеспечение;			
	Уо 02.08 использовать различные цифровые			
	средства для решения профессиональных задач;			
	Уо 02.09 проявлять культуру информационной			
	безопасности при использовании			
	информационно-коммуникационных технологий;			
	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-			
	правовой документации в профессиональной			
	деятельности; Vo 03 02 применять сорременную научную			
	Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию;			
	профессиональную терминологию, Уо 04.01 организовывать работу коллектива и			
	у о 04.01 организовывать раооту коллектива и команды;			
	Уо 04.02 эффективно работать в команде;			
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,			
	руководством, клиентами в ходе			
	профессиональной деятельности;			
	Уо 05.02 грамотно излагать свои мысли и			
	оформлять документы по профессиональной			
	тематике на государственном языке;			
	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической			
	безопасности			
ИТОГО				108

ВЛ. 2 Провед	дение технической инвентаризации и технической оце	енки объектов нелвижим	ОСТИ	
ПК 2.1, ПК	Н 2.1.1 Проведения технической оценки и	1.Обмер здания и	4	4
2.3,	инвентаризации объектов недвижимости	составление абриса		
ПК 2.4	У2.1 .1Составлять проект выполнения обмерных	2.Вычерчивание		4
ОК 01, ОК	работ.	плана здания		4
02, OK 03,	У2.1.2 Проводить инвентаризацию объекта в	3. Составление		
OK 04, OK	целях установления наличия изменения в	экспликации площади		4
05, OK 06, OK 07, OK	планировке и техническом состоянии объекта. У2.3.1 Составлять технический план на объект	здания 4. Расчет физического		
08 07, OR 09	капитального строительства.	износа здания		
	У 2.3.2 Составлять акт обследования на объект	изпоса здания		
	капитального строительства.			
	У2.4.1 Формировать и оформлять отчетную			
	документацию по комплексу обмерных работ.			
	У2.4.2 Проводить паспортизацию объекта			
	недвижимости.			
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в			
	профессиональном и/или социальном контексте; Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и			
	выделять её составные части;			
	уо 01.03 определять этапы решения задачи;			
	Уо 01.04 составлять план действий;			
	Уо 01.05 определять необходимые ресурсы;			
	Уо 01.06 реализовывать составленный план;			
	Уо 01.07 оценивать результат и последствия			
	своих действий (самостоятельно или с помощью			
	наставника);			
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать			
	информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;			
	илили проолемы, Уо 01.09 владеть актуальными методами работы			
	в профессиональной и смежных сферах;			
	Уо 02.01 определять задачи для поиска			
	информации;			
	Уо 02.02 определять необходимые источники			
	информации;			
	Уо 02.03 планировать процесс поиска;			
	Уо 02.04 структурировать получаемую			
	информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации;			
	Уо 02.05 оценивать практическую значимость			
	результатов поиска;			
	Уо 02.06 оформлять результаты поиска,			
	применять средства информационных			
	технологий для решения профессиональных			
	задач;			
	Уо 02.07 использовать современное программное			
	обеспечение; Уо 03.01 определять актуальность нормативно-			
	правовой документации в профессиональной			
	деятельности;			
	Уо 03.02 применять современную научную			
	профессиональную терминологию;			
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,			
	руководством, клиентами в ходе			
	профессиональной деятельности;			
	Уо 04.04 использовать навыки управления			
	проектами в распределении ресурсов и формировании графика выполнения задач;			
	формировании графика выполнения задач, Уо 05.02 грамотно излагать свои мысли и			
	оформлять документы по профессиональной			
	тематике на государственном языке;			
	Уо 06.04 описывать значимость своей			

ПК 2.2	 Специальности; Уо 07.04 использовать энергосберегающие и ресурсосберегающие технологии в профессиональной деятельности по специальности; Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы Н 2.1.2 Проведения территориального	5. Сбор исходных	4	4
OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK	Н 2.1.2 Проведения территориального планирования У2.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды, составлять акты.	5. Сбор исходных данных по району работ, формирование рабочего набора 6. Создание схемы современного	4	4
09	У 2.2.2 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере. Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в	использования территории района 7. Расчет баланса территории		8

	1 /	0 П		4
	профессиональном и/или социальном контексте;	8. Подготовка		4
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать	картографического		
	информацию, необходимую для решения задачи	материала к печати		
	и/или проблемы;			
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы в			
	профессиональной и смежных сферах;			
	Уо 02.01 определять задачи для поиска			
	информации;			
	Уо 02.05 оценивать практическую значимость			
	результатов поиска;			
	Уо 02.06 оформлять результаты поиска, применять			
	средства информационных технологий для			
	решения профессиональных задач;			
	Уо 02.07 использовать современное программное			
	обеспечение;			
	Уо 02.08 использовать различные цифровые			
	средства для решения профессиональных задач;			
	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-			
	правовой документации в профессиональной			
	деятельности;			
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,			
	руководством, клиентами в ходе			
	профессиональной деятельности;			
	Уо 05.03 поддерживать контакты посредством			
	современных коммуникационных технологий;			
	Уо 06.02 проявлять базовые общечеловеческие,			
	культурные и национальные ценности российского			
	государства в современном сообществе;			
	Уо 07.03 организовывать профессиональную			
	деятельность с учетом знаний об изменении			
	климатических условий региона;			
	Уо 07.05 оценивать чрезвычайную ситуацию;			
	Уо 07.06 составлять алгоритм действий при			
	чрезвычайной ситуации и определять необходимые			
	ресурсы для её устранения;			
	Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои			
	действия (текущие и планируемые);			
	Уо 09.07 читать, понимать и находить			
	необходимые технические данные и инструкции в			
	руководствах в любом доступном формате			
ИТОГО	руководетвих в любом доступном формате			36
	огательная деятельность в сфере государственного и к	апастрового учета и (или) госупарстве	
, ,	л ательная деятельность в сфере государственного и ка прав на объекты недвижимости, определения кадастр		, государстве	iiiOri
ПК 3.1, ПК	Н 3.1.1 Консультирования граждан и организаций	1. Применение норм	8	2
3.2, OK 01,	в сфере государственного кадастрового учета и	законодательства в	o	2
OK 02, OK	государственной регистрации прав на объекты	сфере		
03, OK 04,	недвижимости	государственного		
OK 05, OK	У 3.1.1 Объяснять (в том числе по телефонной	кадастрового учета,		
06, OK 07,	связи) о правилах и порядке предоставления услуг	землеустройства,		
OK 09	в сфере кадастрового учета и регистрации прав на	градостроительства;		
OK U5	объекты недвижимости, предоставления сведений,	2. Проверка		2
	ооъекты недвижимости, предоставления сведении, содержащихся в ЕГРН.	z. проверка документов,		۷
	У 3.2.1 Работать с обращениями и	документов, предоставленных для		
	информационными запросами, в том числе на	-		
	информационными запросами, в том числе на Едином портале государственных и	кадастрового учета на		
	1	соответствие нормам		
	муниципальных услуг (функций) и (или)	законодательства		
	региональных порталах государственных и	Российской		
	муниципальных услуг (функций).	Федерации.		
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в			
	профессиональном и/или социальном контексте;			
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и			
	выделять её составные части;			
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи;			

Уо 01.04 составлять план действий; Уо 01.05 определять необходимые ресурсы; Уо 01.06 реализовывать составленный план; Уо 01.07 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника): Уо 01.08 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; Уо 01.09 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; Уо 02.01 определять задачи для поиска информации; Уо 02.02 определять необходимые источники информации; Уо 02.03 планировать процесс поиска; Уо 02.04 структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; Уо 02.05 оценивать практическую значимость результатов поиска: Уо 02.06 оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; Уо 02.07 использовать современное программное обеспечение: Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач; Уо 02.09 проявлять культуру информационной безопасности при использовании информационнокоммуникационных технологий; Уо 03.01 определять актуальность нормативноправовой документации в профессиональной деятельности; Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию; Уо 03.03 определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования: Уо 04.03 взаимолействовать с коллегами. руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности; Уо 05.01 применять техники и приемы эффективного общения в профессиональной деятельности; Уо 05.02 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; Уо 05.03 поддерживать контакты посредством современных коммуникационных технологий; Уо 06.02 проявлять базовые общечеловеческие, культурные и национальные ценности российского государства в современном сообществе; Уо 06.03 применять стандарты антикоррупционного поведения; Уо 07.01 соблюдать нормы экологической безопасности; Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; Уо 09.07 читать, понимать и находить

	необходимые технические данные и инструкции в			
	руководствах в любом доступном формате			
ПК 3.3.	Н 3.1.2 Использования информационной системы	3. Использование	8	4
ОК 1, ОК	для ведения ЕГРН.	программных		
2, OK 3,	УЗ.3.1 Использовать современные программные	комплексов,		
OK 4, OK	продукты в сфере государственного кадастрового	применяемых для		
5, OK 6,	учета и государственной регистрации прав на	ведения ЕГРН;		4
ОК 9	объекты недвижимости, информационную	4. Формирование пакета документов		4
	систему, предназначенную для ведения ЕГРН, средства коммуникаций и связи.	для подачи в ЕГРН		
	УЗ.З.2 Использовать технические средства по	для подачи в ЕГГП для регистрации		
	оцифровке документации.	недвижимого		
	У 3.3.3 Использовать электронную подпись.	имущества;		
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в	5. Порядок		
	профессиональном и/или социальном контексте;	предоставления		4
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и	сведений,		
	выделять её составные части;	содержащихся в		
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи;	ЕГРН;		
	Уо 01.04 составлять план действий;	6. Сбор и анализ		
	Уо 01.05 определять необходимые ресурсы;	данных для расчета		
	Уо 01.06 реализовывать составленный план;	кадастровой		4
	Уо 01.07 оценивать результат и последствия своих	стоимости объекта		
	действий (самостоятельно или с помощью	недвижимости		
	наставника);			
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать			
	информацию, необходимую для решения задачи			
	и/или проблемы;			
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы в			
	профессиональной и смежных сферах;			
	Уо 02.01 определять задачи для поиска информации;			
	Уо 02.02 определять необходимые источники			
	информации;			
	Уо 02.03 планировать процесс поиска;			
	Уо 02.04 структурировать получаемую			
	информацию; выделять наиболее значимое в			
	перечне информации;			
	Уо 02.05 оценивать практическую значимость			
	результатов поиска;			
	Уо 02.06 оформлять результаты поиска, применять			
	средства информационных технологий для			
	решения профессиональных задач;			
	Уо 02.07 использовать современное программное			
	обеспечение;			
	Уо 02.08 использовать различные цифровые			
	средства для решения профессиональных задач;			
	Уо 02.09 проявлять культуру информационной			
	безопасности при использовании информационно-			
	коммуникационных технологий; Уо 03.01 определять актуальность нормативно-			
	правовой документации в профессиональной			
	деятельности;			
	Уо 03.02 применять современную научную			
	профессиональную терминологию;			
	Уо 03.03 определять и выстраивать траектории			
	профессионального развития и самообразования;			
	Уо 03.04 выявлять достоинства и недостатки			
	коммерческой идеи;			
	Уо 03.05 презентовать идеи открытия			
	собственного дела в профессиональной			
	деятельности; оформлять бизнес-план;			
	Уо 03.06 рассчитывать размеры выплат по			
	процентным ставкам кредитования;			

	Уо 03.07 определять инвестиционную			
	привлекательность коммерческих идей в рамках			
	профессиональной деятельности;			
	Уо 03.08 презентовать бизнес-идею;			
	Уо 03.09 определять источники финансирования;			
	Уо 04.02 эффективно работать в команде;			
	Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,			
	руководством, клиентами в ходе			
	профессиональной деятельности;			
	Уо 05.01 применять техники и приемы			
	эффективного общения в профессиональной			
	деятельности;			
	Уо 05.02 грамотно излагать свои мысли и			
	оформлять документы по профессиональной			
	тематике на государственном языке;			
	Уо 05.03 поддерживать контакты посредством			
	современных коммуникационных технологий;			
	Уо 06.02 проявлять базовые общечеловеческие,			
	культурные и национальные ценности российского			
	государства в современном сообществе;			
	Уо 09.01 понимать общий смысл четко			
	произнесенных высказываний на известные темы			
	(профессиональные и бытовые), понимать тексты			
	на базовые профессиональные темы;			
	Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые			
	общие и профессиональные темы;			
	Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о			
	своей профессиональной деятельности;			
	Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои			
	действия (текущие и планируемые);			
	Уо 09.07 читать, понимать и находить			
	необходимые технические данные и инструкции в			
FIG. 2. 4	руководствах в любом доступном формате			
ПК 3.4.	Н 3.1.3 Осуществления сбора, систематизации и	7.Сбор и обработка	8	4
OK 1, OK	накопления информации, необходимой для	необходимой и		
2, OK 3,	определения кадастровой стоимости объектов	достаточной		
OK 4, OK	недвижимости. кадастрового учета	информации об		
5, OK 9	У 3.4.1 Применять методики и инструменты сбора	объекте оценки и		
	информации, необходимой для определения	аналогичных		
	кадастровой стоимости объектов недвижимости.	объектах.		
	УЗ.4.2 Систематизировать сведения, содержащиеся	8.Расчеты по оценке		4
	в декларациях о характеристиках объектов	объекта оценки на		
	недвижимости, в различных видах и формах.	основе применимых		
	У 3.4.3 Осуществлять оформление копий отчетов,	подходов и методов		
	документов и материалов, которые использовались	оценки.		
	при определении кадастровой стоимости, для	9.Обобщение		4
	временного, постоянного и (или) долговременного	результатов,		
	сроков хранения.	полученных		
	У 3.4.4 Вести документооборот.	подходами, и		
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в	формулирование		
	профессиональном и/или социальном контексте;	обоснованного		
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и	заключения об		
	выделять её составные части;	итоговой величине		
	Уо 01.08 выявлять и эффективно искать	стоимости объекта		
	информацию, необходимую для решения задачи	10.Оформление		6
1	T P T Sudding	оценочной		
	и/или проблемы:			
	и/или проблемы; Уо 01.09 влалеть актуальными метолами работы в	документации в		
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы в	документации в соответствии с		
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;	документации в		
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; Уо 02.01 определять задачи для поиска	документации в соответствии с		
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; Уо 02.01 определять задачи для поиска информации;	документации в соответствии с требованиями нормативных актов, регулирующих		
	Уо 01.09 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; Уо 02.01 определять задачи для поиска	документации в соответствии с требованиями нормативных актов,		

	Уо 02.03 планировать процесс поиска;			
	Уо 02.04 структурировать получаемую			
	информацию; выделять наиболее значимое в			
	перечне информации;			
	Уо 02.05 оценивать практическую значимость			
	результатов поиска;			
	Уо 02.06 оформлять результаты поиска, применять			
	решения профессиональных задач;			
	Уо 02.07 использовать современное программное			
	обеспечение;			
	Уо 02.08 использовать различные цифровые			
	средства для решения профессиональных задач;			
	Уо 02.09 проявлять культуру информационной			
	безопасности при использовании информационно-			
	коммуникационных технологий;			
	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-			
	правовой документации в профессиональной			
	деятельности;			
	Уо 03.02 применять современную научную			
	профессиональную терминологию;			
	Уо 04.02 эффективно работать в команде;			
	Уо 05.02 грамотно излагать свои мысли и			
	оформлять документы по профессиональной			
	тематике на государственном языке;			
	Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои			
	действия (текущие и планируемые);			
	Уо 09.05 писать простые связные сообщения на			
	знакомые или интересующие профессиональные			
	темы;			
	Уо 09.07 читать, понимать и находить			
	неоохолимые технические ланные и инструкции в			
	необходимые технические данные и инструкции в руковолствах в пюбом доступном формате			
ИТОГО	неооходимые технические данные и инструкции в руководствах в любом доступном формате			36
ИТОГО	руководствах в любом доступном формате	y necymood u okmyskoloulei	á chaill Molli	36
ВД 4 Осуще	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных			
ВД 4 Осущес ПК 4.1 ПК	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных H. 4.1.1 Контроля использования и охраны	с ресурсов и окружающей 1. Оценивать	і́ среды, мони 8	торинг земель
ВД 4 Осущес ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды,			
ВД 4 Осущес ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель	1. Оценивать		торинг земель
ВД 4 Осущес ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель	1. Оценивать		торинг земель
ВД 4 Осущес ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03,	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель	 Оценивать состояние земель. Подготавливать 		торинг земель
ВД 4 Осущес ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель	 Оценивать состояние земель. Подготавливать фактические сведения 		торинг земель
ВД 4 Осущес ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03,	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии	 Оценивать состояние земель. Подготавливать фактические сведения об использовании 		торинг земель
ВД 4 Осущес ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию,	 Оценивать состояние земель. Подготавливать фактические сведения 		торинг земель
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06,	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку	 Оценивать состояние земель. Подготавливать фактические сведения об использовании 		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их		торинг земель
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию,		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель,	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате твление контроля использования и охраны земельных несурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию,		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате твление контроля использования и охраны земельных несурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате твление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У 4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате твление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате твление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У 4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате твление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате твление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере У 4.3.1 Планировать выполнение мероприятий по	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	руководствах в любом доступном формате ствление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере У 4.3.1 Планировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв,	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	твление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере У 4.3.1 Планировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние.	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	твление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере У 4.3.1 Планировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние. У 4.3.2 Контролировать выполнение	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	твление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере У 4.3.1 Планировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние. У 4.3.2 Контролировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв,	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	твление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере У 4.3.1 Планировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние. У 4.3.2 Контролировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их предотвращению процессов, ухудшающих их	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную		10 10
ВД 4 Осущей ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК	твление контроля использования и охраны земельных Н. 4.1.1 Контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинга земель У4.1.1 Оценивать состояние земель У 4.1.2 Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии У 4.1.3 Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку У 4.2.1 Проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды У 4.2.2 Составлять документы по результатам проверок и обследований по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состоянии окружающей среды У 4.2.3 Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере У 4.3.1 Планировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние. У 4.3.2 Контролировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв,	1. Оценивать состояние земель. 2. Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии. 3. Вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную		10 10

Формировоти одомонти отното о видовини	
Формировать элементы отчета о выполнении	
плана мероприятий по охране окружающей среды	
У 4.4.1 Осуществлять меры по защите земель от	
природных явлений, деградации, загрязнения	
У 4.4.2 Осуществлять контроль выполнения	
природоохранных требований при отводе земель	
под различные виды хозяйственной деятельности.	
нарушение законодательства в области охраны	
окружающей середы и разрешение споров в	
области охраны окружающей среды	
Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в	
профессиональном и/или социальном контексте;	
Уо 01.09 владеть актуальными методами работы	
в профессиональной и смежных сферах;	
Уо 02.01 определять задачи для поиска	
информации;	
Уо 02.03 планировать процесс поиска;	
применять средства информационных технологий	
для решения профессиональных задач;	
Уо 03.01 определять актуальность нормативно-	
правовой документации в профессиональной	
деятельности;	
Уо 03.02 применять современную научную	
профессиональную терминологию;	
Уо 04.02 эффективно работать в команде;	
Уо 04.03 взаимодействовать с коллегами,	
руководством, клиентами в ходе	
профессиональной деятельности;	
Уо 05.01 применять техники и приемы	
эффективного общения в профессиональной	
деятельности;	
Уо 06.02 проявлять базовые общечеловеческие,	
культурные и национальные ценности	
российского государства в современном	
сообществе;	
Уо 07.01 соблюдать нормы экологической	
безопасности;	
Уо 07.04 использовать энергосберегающие и	
ресурсосберегающие технологии в	
профессиональной деятельности по	
специальности;	
Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои	
действия (текущие и планируемые).	
ИТОГО	36
итого	36

3 ОРГАНИЗАЦИЯ И РУКОВОДСТВО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКОЙ

Учебная практика проводится в учебных, учебно-производственных мастерских, лабораториях, полигонах и других объектах университета и МпК, в профильных организациях на основе договора с МГТУ.

Организацию и руководство практикой (если практика проходит в организации) осуществляют руководители практики от МпК и от профильной организации.

Сроки проведения учебной практики устанавливаются в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком.

В соответствии с календарным учебным графиком до начала практики готовится приказ о практике на каждую учебную группу с указанием руководителя, закрепления каждого обучающегося за организацией.

Обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить практику по месту трудовой деятельности в случаях, если профессиональная деятельность, осуществляемая ими, соответствует требованиям образовательной программы к проведению практики.

Обучающиеся, заключившие с предприятием договор о целевой подготовке, проходят практику на этих предприятиях.

Перед началом учебной практики проводится организационное собрание с целью ознакомления обучающихся с приказом, выдачи задания на практику, оформления необходимой документации, правилами техники безопасности, сроками отчетности.

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРАКТИКИ ОТ КОЛЛЕДЖА ОБЯЗАН:

- распределить обучающихся по рабочим местам или по профильным организациям;
- до выхода на практику провести работу по заключению договоров о практической подготовке на период практики;
- оформить до выхода на практику документацию в соответствии с требованиями организации (пропуск, медицинская книжка и т.д.);
- провести организационное собрание по практике за день до выхода на практику, довести до Вас цели и задачи практики, выдать необходимые документы, индивидуальные задания, требования к содержанию и срокам практики, к структуре отчета по практике и срокам его предоставления;
- провести инструктаж по охране труда в установленном порядке, под подпись в журнале регистрации инструктажа по охране труда;
- реализовывать или контролировать реализацию рабочей программы практики и выполнять условия проведения практики, в том числе требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами, в том числе отраслевыми;
- своевременно ставить руководство колледжа в известность об отсутствии обучающихся на рабочих местах;
- доводить информацию об итогах практики до методиста практической подготовки, заведующего отделением/ОПЦ;
- установить связь с наставником от предприятия/организации и обеспечить контроль сроков практики и её содержания, используя различные формы.

РЕКОВОДИТЕЛЬ ПРАКТИКИ ОТ ПРОФИЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ:

- обеспечивает организацию реализации компонентов образовательной программы в форме

практической подготовки, осуществляют контроль соблюдения обучающимися графика проведения практики, правил внутреннего распорядка и трудовой дисциплины, привлекают его к общественной жизни коллектива и выполнению поручений, соответствующих видам будущей профессиональной деятельности;

- при наличии в профильной организации вакантных должностей предоставляет рабочие места обучающимся;
- предоставляет информацию, необходимую для выполнения обучающимся индивидуального задания по практике и дает заключение по отчету с оценкой работы обучающихся.
- своевременно информируют руководителя практики от МпК о нарушениях обучающимися трудового распорядка предприятия: прогулах, опозданиях и иных нарушениях трудовой дисциплины.

ВО ВРЕМЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ОБЯЗАН:

- прибыть на практику в сроки, установленные приказом ректора, имея при себе необходимый пакет документов (задание на практику, направление и т.д.);
 - выполнить задания по практике в полном объеме и в установленные сроки;
- подчиняться действующим на предприятии, в учреждении правилам внутреннего трудового распорядка, соблюдать правила и нормы ОТ, производственной санитарии и пожарной безопасности;
 - нести ответственность за выполненную работу и ее результаты;
- сдать отчет по практике в установленные сроки руководителю практики от МпК в соответствии с требованием настоящих рекомендаций.

Обучающийся имеет право на регламентированный рабочий день: продолжительность рабочего дня обучающегося в возрасте от 16 до 18 лет — не более 36 часов в неделю; в возрасте от 18 лет и старше - не более 40 часов в неделю; для обучающихся, являющихся инвалидами I или II группы, - не более 35 часов в неделю (ст. 92 ТК РФ).

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ

По результатам практики обучающимся составляется отчет. Содержание отчета определяется целями и задачами соответствующего ПМ, вида и программы практики.

Формой промежуточной аттестации по учебной практике является зачет. Зачет выставляется при условии положительного аттестационного листа по практике об уровне освоения ОК и ПК, заполненного руководителями практики от организации и колледжа, отчета по практике в соответствии с заданием на практику.

Критерии оценки отчета по учебной практике:

- соответствие содержания отчета программе прохождения практики;
- отчет собран в полном объеме;
- структурированность (четкость, нумерация страниц, подробное оглавление отчета);
- оформление отчета;
- индивидуальное задание раскрыто полностью;
- не нарушены сроки сдачи отчета.

Оценка учебной практики осуществляется на основе анализа предусмотренных форм отчетности и экспертного оценивания запланированных результатов обучения: практического опыта и соответствующих общих и профессиональных компетенций, в том числе с учетом и (или) на основании результатов:

- текущего контроля видов работ, осуществляемого руководителями практики в процессе проведения практики;
- прохождения практики обучающимся, подтвержденных документами организаций/предприятий проведения практики.

Код	Идентификатор	Навыки	Оценочные средства
ОК/ПК	деятельности		для промежуточной
	компетенций		аттестации
ВД.1 Подгото	вка, планирование и выполнение полевы	х и камеральных работ по ин	женерно-геодезическим
изысканиям			
ПК 1.1	ПК 1.1.1 Выполняет подготовку	Н 1.1.1 Выполнения полевых	Отчет по практике
ПК 1.2	оборудования для выполнения полевых	геодезических работ на	1. Выполнить
ПК 1.3	геодезических работ	производственном участке	полевые инженерно-
ПК 1.4	ПК 1.1.2 Выполняет полевые	Н 1.2.1 Выполнения	геодезические работы.
ПК 1.6	геодезические работы	топографических съемок	2. Провести
OK 01, OK	ПК 1.1.3 Оценивает результаты полевых	Н 1.3.1 Обработки результатов	камеральную
02, OK 03,	геодезических работ	полевых измерений	обработку полевых
ОК 04, ОК	ПК 1.2.1 Выполняет подготовку	Н 1.3.2 Составления	инженерно-
05, OK 07,	оборудования для топографической	картографических материалов	геодезических работ.
	съемки	с применением	
	ПК 1.2.2 Выполняет определение	специализированных	
	местоположения пунктов геодезических	компьютерных программ	
	сетей на основе спутниковой навигации	Н 1.4.1 Выполнения	
	ПК 1.2.3 Выполняет топографическую	кадастровых съемок	
	съемку	Н 1.4.2 Обработки результатов	
	ПК 1.3.1 Выполняет камеральную	кадастровых съемок	
	обработку материалов полевых работ	Н 1.6.1 Подготовки отчетной	
	ПК 1.3.2 Составляет картографические материалы	документации	
	ПК 1.3.3 Оценивает результаты		
	графических работ по составлению		
	картографических материалов		
	ПК 1.4.1 Выполняет подготовку		
	оборудования для кадастровых съемок		
	ПК 1.4.2 Выполняет полевые		
	геодезические работы		

ПК 1.4.3 Выполняет камеральные геодезические работы ПК 1.6.1 Выполняет обработку полевых измерений ПК 1.6.2 Составляет картографический материал с использованием специализированного программного обеспечения ПК 1.6.3 Подготавливает отчетную документацию ОК 01.1 Определяет профессиональную задачу с учетом профессионального и социального контекста, составляет план действий для её решения, реализует его, в том числе с учётом изменяющихся условий, и оценивает результаты решения профессиональной задачи ОК 01.2 Осуществляет поиск информации, необходимой для решения задачи и/или проблемы. ОК 01.3 Демонстрирует навыки работы в профессиональной и смежных сферах. ОК 02.1 Определяет задачи и источники поиска в заявленных условиях ОК 02.2 Анализирует и структурирует получаемую информацию, оформляет результаты поиска информации ОК 02.3 Использует информационные технологии и современное программное обеспечение при решении профессиональных задач ОК 03.1 Владеет содержанием актуальной нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности, современной научной профессиональной терминологией ОК 04.1 Планирует деятельность членов команды и распределяет роли. ОК 04.2 Взаимодействует с коллегами, руководством, в ходе профессиональной деятельности ОК 05.2 Оформляет документы о профессиональной тематике на государственном языке ОК 07.1 Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с нормами экологической безопасности, правилами по охране труда и технике безопасности в

ВД. 2 Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости

профессиональной деятельности

ПК 2.1, ПК	ПК 2.1.1 Составление проекта	Н 2.1.1 Проведения	Отчет по практике
2.2, ПК 2.3,	выполнения обмерных работ.	технической оценки и	1. Провести
ПК 2.4	ПК 2.1.2 Составление абриса здания.	инвентаризации объектов	техническую
OK 01, OK	ПК 2.1.3 Проведение инвентаризации	недвижимости	инвентаризацию
02, OK 03,	объекта в целях установления наличия	Н 2.1.2 Проведения	здания и (или)
ОК 04, ОК	изменения в планировке и техническом	территориального	сооружения согласно
05, OK 06,	состоянии объекта.	планирования	индивидуального
OK 07, OK 09	ПК 2.2.1 Проведение проверки и		объекта по заданию.
	обследования по выявлению нарушений		2. Используя
	в использовании и охране земель,		градостроительную
	состояния окружающей среды.		документация описать
	ПК 2.2.2 Составляет акт проверок.		объект согласно

ПК 2.2.3 Отслеживает качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере. ПК 2.3.1 Составляет технический план на объект капитального строительства. ПК 2.3.2 Составляет графическую часть технического плана на объект капитального строительства. ПК 2.3.3 Составляет акт обследования на объект капитального строительства ПК 2.4.1 Формирует и оформляет отчетную документацию по комплексу обмерных работ. ПК 2.4.2 Применяет современные средства автоматизации деятельности в области градостроительства. ПК 2.4.3 Проводит паспортизацию объекта недвижимости ОК 01.1 Определяет профессиональную задачу с учетом профессионального и социального контекста, составляет план действий для её решения, реализует его, в том числе с учётом изменяющихся условий, и оценивает результаты решения профессиональной задачи ОК 01.2 Осуществляет поиск информации, необходимой для решения задачи и/или проблемы. ОК 01.3 Демонстрирует навыки работы в профессиональной и смежных сферах. ОК 02.1 Определяет задачи и источники поиска в заявленных условиях ОК 02.2 Анализирует и структурирует получаемую информацию, оформляет результаты поиска информации ОК 02.3 Использует информационные технологии и современное программное обеспечение при решении профессиональных задач ОК 03.1 Владеет содержанием актуальной нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности, современной научной профессиональной терминологией ОК 04.2 Взаимодействует с коллегами, руководством, в ходе профессиональной деятельности ОК 04.3 Применяет навыки управления проектами ОК 05.2 Оформляет документы о профессиональной тематике на государственном языке ОК 06.3 Аргументировано обосновывает сущность и значимость будущей специальности ОК 07.2 Осуществляет профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства ОК 09.1 Осуществляет коммуникацию

(устную и письменную) на

заданию и теме дипломного проекта: схемы территориального планирования, указать расположение на генеральном плане, указать на правила землепользования и застройки для данного объекта.

	государственном и иностранном языке.		
ВД. 3 Вспомога	ательная деятельность в сфере государственн	ого и кадастрового учета и (или) г	осударственной
	рав на объекты недвижимости, определения к	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	V I
ПК 3.1, ПК	ПК 3.1.1	Н 3.1.1 Консультирования	Отчет по практике.
3.2, ПК 3.3,	Объясняет (в том числе по телефонной	граждан и	1. Сформировать
ПК 3.4, ОК	связи) о правилах и порядке	организаций в сфере	пакет документов для
01, OK 02,	предоставления услуг в сфере	государственного кадастрового	подачи в ЕГРН для
OK 03, OK	кадастрового учета и регистрации прав на	учета и государственной	регистрации
04, OK 05,	объекты недвижимости, предоставления	регистрации прав на объекты	недвижимого
OK 07, OK 09	сведений, содержащихся в ЕГРН,	недвижимости.	имущества.
	соблюдая правила делового общения.	Н 3.1.2 Использования	2. Выполнить
	ПК 3.1.2	информационной	кадастровые работы
	Консультирует по вопросам	системы для ведения ЕГРН.	по подготовке
	государственного кадастрового учета,	Н 3.1.3 Осуществления сбора,	документов для
	государственной регистрации прав на	систематизации и накопления	осуществления
	объекты недвижимости, правилах и	информации, необходимой для	кадастрового учета.
	порядке внесения сведений в Единый	определения кадастровой	3. Описать
	государственный	стоимости	кадастровую
	реестр недвижимости. ПК 3.1.3	объектов недвижимости.	стоимость.
	Проверяет документы на	кадастрового учета.	
	проверяет документы на соответствие нормам		
	законодательства Российской Федерации		
	в сфере государственной		
	кадастровой оценки.		
	ПК 3.2.1		
	Работает с обращениями и		
	информационными запросами, в том		
	числе на Едином портале		
	государственных и муниципальных услуг		
	(функций) и (или) региональных		
	порталах государственных и		
	муниципальных		
	услуг (функций).		
	ПК 3.2.2		
	Составляет документы по запросам в том		
	числе на Едином портале		
	государственных и муниципальных услуг		
	(функций) и (или) региональных		
	порталах государственных и		
	муниципальных		
	услуг (функции). ПК 3.2.3		
	нк 3.2.3 Работает с Единым порталом		
	государственных и муниципальных		
	услуг (функций) и (или)		
	региональным порталом		
	государственных и муниципальных услуг		
	(функций).		
	ПК 3.3.1		
	Использует современные программные		
	продукты в сфере государственного		
	кадастрового учета и государственной		
	регистрации прав на объекты		
	недвижимости, информационную		
	систему, предназначенную для ведения		
	ЕГРН, средства коммуникаций и связи.		
	ПК 3.3.2		
	Использует технические средств по		
	оцифровке документации		
	ПК 3.3.3		
	Использует электронную подпись		
	ПК 3.4.1 Применяет методики и		

инструменты сбора информации, необходимой для определения кадастровой стоимости объектов недвижимости ПК 3.4.2 Систематизирует сведения, содержащиеся в декларациях о характеристиках объектов недвижимости, в различных видах и формах ПК 3.4.3 Ведет документооборот с учетом умений оформление копий отчетов, документов и материалов, которые использовались при определении кадастровой стоимости, для временного, постоянного и (или) долговременного сроков хранения ОК 01.1 Определяет профессиональную задачу с учетом профессионального и социального контекста, составляет план лействий лля. ОК 01.2 Осуществляет поиск информации, необходимой для решения задачи и/или проблемы. ОК 01.3 Демонстрирует навыки работы в профессиональной и смежных сферах. ОК 02.1 Определяет задачи и источники поиска в заявленных условиях. ОК 02.2 Анализирует и структурирует получаемую информацию, оформляет результаты поиска информации. ОК 02.3 Использует информационные технологии и современное программное обеспечение при решении профессиональных задач. ОК 03.1 Владеет содержанием актуальной нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности, современной научной профессиональной терминологией. ОК 03.2 Определяет и выстраивает траектории собственного профессионального развития и самообразования. ОК 04.2 Взаимодействует с коллегами, руководством, в ходе профессиональной деятельности. ОК 05.1 Осуществляет устное общение в профессиональной деятельности в соответствии с нормами русского языка. ОК 05.2 Оформляет документы о профессиональной тематике на государственном языке. ОК 05.3 Использует стандартный набор коммуникационных технологий для обмена информацией в профессиональной деятельности. ОК 07.1 Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с нормами экологической безопасности, правилами по охране труда и технике безопасности в профессиональной деятельности. ОК 09.1 Осуществляет коммуникацию (устную и письменную) на

	государственном и иностранном языке.		
	ОК 09.3 Извлекает необходимую		
	информацию из документации по		
	профессиональной тематике.		
=	вление контроля использования и охраны зем	ельных ресурсов и окружающей с	реды, мониторинг
земель ПК 4.1 ПК	ПК 4.1.1 Оценка состояния земель	Н. 4.1.1 Контроля	Отчет по практике
4.2 ΠK 4.3	ОПОР 4.1.2 Подготовка фактических	использования и охраны	1. Систематизировать
ПК 4.4	сведений об использовании земель и их	земельных ресурсов и	фактические сведения
ОК 01, ОК	состоянии	окружающей среды,	об использовании
02, OK 03,	ПК 4.1.3 Оформление земельно-учетной	мониторинга земель	земель и их
ОК 04, ОК	документации, выполнение ее	_	состоянии.
05, OK 06,	автоматизированной обработки.		2. Оформить
OK 07, OK 09	ПК 4.2.1 Проведение проверок и		земельно-учетную
	обследований по выявлению нарушений		документацию,
	в использовании и охране земель,		выполнить ее
	состоянии окружающей среды. ПК 4.2.2 Составление документов по		автоматизированную обработку.
	результатам проверок и обследований по		обработку.
	выявлению нарушений в использовании и		
	охране земель, состоянии окружающей		
	среды.		
	ПК 4.2.3 Мониторинг качественных		
	изменений в состоянии земель и		
	отражение их в базе данных в		
	компьютере.		
	ПК 4.3.1 Эффективное планирование		
	мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов,		
	ухудшающих их качественное состояние.		
	ПК 4.3.2 Осуществление контроля		
	выполнения мероприятий по улучшению		
	земель, охране почв, предотвращению		
	процессов, ухудшающих их качественное		
	состояние.		
	ПК 4.3.3 Формирование элементов отчета		
	о выполнении плана мероприятий по охране окружающей среды,		
	ПК 4.4.1 Осуществление мер по защите		
	земель от природных явлений,		
	деградации, загрязнения		
	ПК 4.4.2 Осуществление контроля		
	выполнения природоохранных		
	требований при отводе земель под		
	различные виды хозяйственной		
	деятельности.		
	ПК 4.4.3 Определение ответственности за нарушение законодательства в области		
	охраны окружающей середы и		
	разрешение споров в области охраны		
	окружающей среды		
	ОК 01.1 Определяет профессиональную		
	задачу с учетом профессионального и		
	социального контекста, составляет план		
	действий для её решения, реализует его, в		
	том числе с учётом изменяющихся		
	условий, и оценивает результаты		
	решения профессиональной задачи		
	ОК 01.3 Демонстрирует навыки работы в		
	профессиональной и смежных сферах.ОК ОК 02.1 Определяет задачи и источники		
	поиска в заявленных условиях.		
	, , , , , , , , , , , , , ,		

ОК 02.2 Анализирует и структурирует	
получаемую информацию, оформляет	
результаты поиска информации.	
ОК 03.1 Владеет содержанием	
актуальной нормативно-правовой	
документации в профессиональной	
деятельности, современной научной	
профессиональной терминологией.	
ОК 04.2 Взаимодействует с коллегами,	
руководством, в ходе профессиональной	
деятельности.	
ОК 05.1 Осуществляет устное общение в	
профессиональной деятельности в	
соответствии с нормами русского языка.	
ОК 06.1 Проявляет активную	
гражданско-патриотическую позицию,	
демонстрирует осознанное поведение на	
основе традиционных общечеловеческих	
ценностей, в том числе с учетом	
гармонизации межнациональных и	
межрелигиозных отношении. ОК 07.1	
Осуществляет профессиональную	
деятельность в соответствии с нормами	
экологической безопасности,	
правилами по охране труда и технике	
безопасности в профессиональной	
деятельности.	
ОК 07.2 Осуществляет	
профессиональную деятельность с	
соблюдением принципов бережливого	
производства.	
ОК 09.1 Осуществляет коммуникацию	
(устную и письменную) на	
государственном и иностранном языке.	

5 ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ОТЧЕТА ПО ПРАКТИКЕ

По окончании учебной практики обучающийся предоставляет отчет.

Отчет по практике представляет собой комплект материалов, включающий документы для прохождения практики; подготовленные обучающимся материалы, подтверждающие выполнение заданий по практике. Содержание отчета определяется целями и задачами соответствующего ПМ, вида и программы практики.

Отчет предоставляется в течение трех дней по окончании практики руководителю практики от МпК.

Все необходимые материалы, предусмотренные программой практики и индивидуальным заданием на практику, комплектуются в отчете в следующем порядке:

- -титульный лист (Приложение 1);
- -внутренняя опись документов, находящихся в отчете (Приложение 2);
- -задание на практику (Приложение 3);
- -аттестационный лист по практике (Приложение 4);
- -отчет о выполнении заданий по практике;
- -приложения к отчету.

Отчет о выполнении заданий по практике выполняется индивидуально. Отчет является ответом на каждый пункт задания и сопровождается ссылками на приложения.

Отчет о выполнении заданий на практику оформляется в соответствии со следующими требованиями: шрифт Times New Roman, размер шрифта — 12, поля документа: верхнее -2, нижнее-2, левое-2, правое-1; отступ первой строки — 1 см; межстрочный интервал - 1,5; расположение номера страниц — внизу по центру. Нумерация страниц на первом листе (титульном) не ставится.

Приложения представляют собой материал, подтверждающий выполнение заданий на практике (копии созданных документов, фрагменты программ, чертежей и др.). Приложения имеют сквозную нумерацию. Номера страниц приложений допускается ставить вручную.

Обучающийся может приложить благодарственное письмо в адрес образовательной организации и/или лично практиканту.

Отчет в обязательном порядке предоставляется на экзамен квалификационный/ квалификационный экзамен по профессиональному модулю.

6 СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА О ВЫПОЛНЕНИИ ЗАДАНИЙ ПО ПРАКТИКЕ

ВД.1 Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям

Отчет о выполнении заданий по практике содержит введение, основную часть, выводы и приложения.

Введение. Во введении представляется описание структуры органов организации, полномочия и подразделения, входящие в перечень основных документов, регламентирующих организационную структуру компании:

- положение о структуре компании (или группе компаний);
- положения об основных структурных единицах (подчиненных компаниях, департаментах, отделах, проектных группах);
- должностные инструкции.

Объём введения не превышает 2-х страниц.

Основная часть. Оформляется согласно заданию по практике. Содержит описание и анализ полученных результатов в соответствии с заданием на практику.

В данном разделе дается подробный отчёт о выполнении ежедневных производственных заданий и описываются изученные и отработанные вопросы, предложенные в задании

- 1. Выполнить полевые инженерно-геодезические работы.
- 2. Провести камеральную обработку полевых инженерно-геодезических работ.

Выводы. Раздел отчёта, в котором обучающимся делаются выводы и представляется собственное мнение об организации и эффективности практики в целом, социальной значимости своей будущей специальности на основе изученного практического материала во время практики.

Приложения - заключительный раздел отчёта, содержащий копии созданных документов полевых инженерно-геодезических работ, чертежей и топографических карт, по перечню приложений, указанному в задании на практику.

ВД. 2 Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости

Отчет о выполнении заданий по практике содержит введение, основную часть, выводы и приложения.

Введение. Во введении представляется описание структуры органов организации, полномочия и подразделения, входящие в перечень основных документов, регламентирующих организационную структуру компании:

- положение о структуре компании (или группе компаний);
- положения об основных структурных единицах (подчиненных компаниях, департаментах, отделах, проектных группах);
- должностные инструкции.

Объём введения не превышает 2-х страниц.

Основная часть. Оформляется согласно заданию по практике. Содержит описание и анализ полученных результатов в соответствии с заданием на практику.

В данном разделе дается подробный отчёт о выполнении ежедневных производственных заданий и описываются изученные и отработанные вопросы, предложенные в задании

- 1. Провести техническую инвентаризацию здания и (или) сооружения согласно индивидуальному объекту по заданию.
 - 2. Используя градостроительную, документация описать объект согласно заданию и теме

дипломного проекта: схемы территориального планирования, указать расположение на генеральном плане, указать на правила землепользования и застройки для данного объекта.

Выводы. Раздел отчёта, в котором обучающимся делаются выводы и представляется собственное мнение об организации и эффективности практики в целом, социальной значимости своей будущей специальности на основе изученного практического материала во время практики.

Приложения - заключительный раздел отчёта, содержащий копии созданных документов (технический паспорт), фрагменты программ КОМПАС-3Д, чертежей зданий строений сооружений.

ВД 3 Вспомогательная деятельность в сфере государственного и кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости

Отчет о выполнении заданий по практике содержит введение, основную часть, выводы и приложения.

Введение. Во введении представляется описание структуры органов организации, полномочия и подразделения, входящие в перечень основных документов, регламентирующих организационную структуру компании:

- положение о структуре компании (или группе компаний);
- положения об основных структурных единицах (подчиненных компаниях, департаментах, отделах, проектных группах);
- должностные инструкции.

Объём введения не превышает 2-х страниц.

Основная часть. Оформляется согласно заданию по практике. Содержит описание и анализ полученных результатов в соответствии с заданием на практику.

В данном разделе дается подробный отчёт о выполнении ежедневных производственных заданий и описываются изученные и отработанные вопросы, предложенные в задании

- 1. Сформировать пакет документов для подачи в ЕГРН для регистрации недвижимого имущества.
- 2. Выполнить кадастровые работы по подготовке документов для осуществления кадастрового учета.
 - 3. Описать кадастровую стоимость.

Выводы. Раздел отчёта, в котором обучающимся делаются выводы и представляется собственное мнение об организации и эффективности практики в целом, социальной значимости своей будущей специальности на основе изученного практического материала во время практики.

Приложения - заключительный раздел отчёта, содержащий копии созданных документов отчеты по стоимости объектов недвижимости, указанному в задании на практику.

ВД 4 Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель

Отчет о выполнении заданий по практике содержит введение, основную часть, выводы и приложения.

Введение. Во введении представляется описание структуры органов организации, полномочия и подразделения, входящие в перечень основных документов, регламентирующих организационную структуру компании:

- положение о структуре компании (или группе компаний);
- положения об основных структурных единицах (подчиненных компаниях, департаментах, отделах, проектных группах);

- должностные инструкции.

Объём введения не превышает 2-х страниц.

Основная часть. Оформляется согласно заданию по практике. Содержит описание и анализ полученных результатов в соответствии с заданием на практику.

В данном разделе дается подробный отчёт о выполнении ежедневных производственных заданий и описываются изученные и отработанные вопросы, предложенные в задании

- 1. Систематизировать фактические сведения об использовании земель и их состоянии.
- 2. Оформить земельно-учетную документацию, выполнить ее автоматизированную обработку.

Выводы. Раздел отчёта, в котором обучающимся делаются выводы и представляется собственное мнение об организации и эффективности практики в целом, социальной значимости своей будущей специальности на основе изученного практического материала во время практики.

Приложения - заключительный раздел отчёта, содержащий копии созданных документов отчеты по использованию земель, земельно-учетная документация, по перечню приложений, указанному в задании на практику.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова») Многопрофильный колледж

Отчет по учебной практике

	(код и наименование специальности)
M.0n	, , ,
	(индекс и наименование профессионального модуля)
	Обучающегося (-щейся) гр.
	(И.О. Фамилия)
	Организация:
	организации
	(наименование места прохождения практики)
	Руководитель практики от организации 1
	(И.О. Фамилия)
	МП
	Руководитель практики от МпК
	(И.О. Фамилия)
	Магнитогорск, 20

_

 $^{^{1}}$ При условии проведения практики в организации на основании договора

ВНУТРЕННЯЯ ОПИСЬ 2 документов, находящихся в отчете

Обучающегося (-щейся) гр		
	(И.О. Фамилия)	

№ п/п	Наименование документа	Стр
1.	Задание на практику	
2.	Аттестационный лист	
3.	Отчет о выполнении заданий по практике	
4.	Приложение ³ №	
5.	Приложение №	
6.	Приложение №	

² Внутренняя опись документов располагается после титульного листа и содержит информацию о перечне материалов отчета,

включая приложения ³ В качестве приложения к дневнику практики в соответствии с заданием на практику обучающийся прикладывает графические, аудио-, фото-, видео- материалы, наглядные образцы изделий, подтверждающие практический опыт, полученный на практике

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова») Многопрофильный колледж

ЗАДАНИЕ на учебную практику

Обучаю	щегося (-щейся) гр	
•	(И.О. Фамилия)	
	по специальности 21.02.19 Землеустройство	
П	М.01 Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральні инженерно-геодезическим изысканиям	ых работ по
Место п	рактики	
	Задание на практику	
№ п/п	Содержание работ на практике	Примерные сроки выполнения
1.	Теодолитная съемка полигона	12 часов
2.	Нивелирование полигона	6 часов
3.	Подготовка проекта для выноса в натуру	6 часов
4.	Вынесение осей здания	6 часов
5.	Вынос проектных отметок	6 часов
6.	Составление графического материала по результатам геодезических работ	24 часа
7.	Трассирование линейных сооружений	6 часов
8.	Оформление отчета	6 часов
 Топог План 	ный перечень документов, прилагаемых в качестве приложения к отчету прафический план. в горизонталях. прамма земляных масс.	по практике
Руковод	итель практики от МпК	
<i>y</i> , ,	И.О. Фамилия (п	подпись)
Согласо		20r
Предста	витель от предприятия/организации /	/

(подпись)

(И.О. Фамилия, должность)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова») Многопрофильный колледж

ЗАДАНИЕ на учебную практику

	на учебную п	рактику	
Обучаю	щегося (-щейся) гр	-	
	24.02	(И.O. Фамилиз	я)
	по специальности 21.02.	19 Землеустройство	
П	М.01 Подготовка, планирование и выполн инженерно-геодезичес	_	ьных работ по
Место п	рактики		
	Задание на п	рактику	
№ п/п		•	Примерные
	Содержание работ на практике		сроки
			выполнения
1.	Тахеометрическая съёмка		12 часов
2.	Подготовка проекта для выноса в натуру		6 часов
3.	Разбивочные работы		12 часов
4.	Оформление отчета		6 часов
 Топог Релье Карто 	ный перечень документов, прилагаемых в ка рафический план. ф местности. ограмма земляных масс. разбивочных работ.	честве приложения к отче	ету по практике
Руковод	цитель практики от МпК	И.О. Фамилия « »	
Согласо	рвано:	<u> </u>	
Предста	ввитель от предприятия/организации	/	/

(подпись)

(И.О. Фамилия, должность)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова») Многопрофильный колледж

ЗАДАНИЕ на учебную практику

Обучаю	щегося (-щейся) гр	
J	(И.О. Фамилия)	
недвиж	имости рактики	ценки объектов
№ п/п	Задание на практику	Примерные
34º H/H	Виды и содержание работ по ВД 2	примерные сроки выполнения
1	Ознакомиться с организацией работы, структурой и деятельностью структурных подразделений организации по месту прохождения практики	Первый день практики
2	Провести техническую инвентаризацию объекта недвижимости	Первый день практики
3	Изучить градостроительную документацию: схему территориального планирования, генеральный план, правила землепользования и застройки.	В процессе всей практики
4	Анализ градостроительного регламента территории.	В процессе всей практики
5	Анализ ограничений градостроительного развития.	В процессе всей практики
6	Подготовка справочных материалов, необходимых для выполнения оценки экологического состояния городской среды.	В процессе всей практики
7	Выполнение заданий с использованием программного обеспечения в сфере градостроительства и территориального планирования.	В процессе всей практики
8	Оформить документы для отчета по практике	В процессе всей практики
9	Подготовить и сдать отчет по практике	Последний день практики
1 Градоо	ный перечень документов, прилагаемых в качестве приложения к отчету в строительный регламент территории. итель практики от МпК	по практике
Туковод	И.О. Фамилия «»	(подпись) 20 г.
		Согласовано:
Предо	ставитель от предприятия/организации////	/ илия, должность)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова») Многопрофильный колледж

ЗАДАНИЕ на учебную практику

	на учебную практику	
Обучаю	щегося (-щейся) гр	
	(И.О. Фамилия)	
	по специальности 21.02.19 Землеустройство	
	Вспомогательная деятельность в сфере государственного и кадас	
` /	государственной регистрации прав на объекты недвижимост	и, определения
	овой стоимости	
Место п	рактики	
	Задание на практику	
№ п/п	Виды и содержание работ по ВД 3	Примерные сроки выполнения
1	Ознакомиться с организацией работы, структурой и деятельностью структурных	Первый день
1	подразделений организации по месту прохождения практики	практики
2	Формирование пакета документов для подачи в ЕГРН для регистрации недвижимого	Первый день
_	имущества.	практики
3	Описание порядка предоставления сведений, содержащихся в ЕГРН.	В процессе всей
		практики
4	Выполнение кадастровых работ по подготовке документов для осуществления	В процессе всей
	кадастрового учета.	практики
5	Формирование сведений об объекте недвижимости, содержащихся в ЕГРН	В процессе всей
		практики
6	Расчет кадастровой стоимости объектов недвижимости.	В процессе всей
	-	практики
7	Оформить документы для отчета по практике	В процессе всей
8	Па-та-та-та-та-та-та-та-та-та-та-та-та-та	практики
8	Подготовить и сдать отчет по практике	Последний день
		практики
— М — Ка — Ва — То — За — А — И	ный перечень документов, прилагаемых в качестве приложения к отчету и межевой план адастровый паспорт на земельный участок ыписка из ЕГРН ехнический паспорт на объект недвижимости адание на межевание земельного участка кт установления и согласования границ земельного участка звещение о согласовании местоположения границ земельного участка итель практики от МпК	
Согласо	« <u> </u>	лодпись) 20г
Cornaco	Dully.	
Предста	витель от предприятия/организации/	/ лжность)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова») Многопрофильный колледж

2 А П А ЦИБ

	задание на учебную практику	
Обучаю	щегося (-щейся) гр	
	(И.О. Фамилия)	
	по специальности 21.02.19 Землеустройство	
	Осуществление контроля использования и охраны земельн	ых ресурсов и
	ющей среды, мониторинг земель	
Место п	рактики	
№ п/п	Задание на практику	Примории и
J45 11/11	Виды и содержание работ по ВД 4	Примерные сроки
		выполнения
1	Ознакомиться с организацией работы, структурой и деятельностью структурных	Первый день
2	подразделений организации по месту прохождения практики	практики
2	Систематизировать фактические сведения об использовании земель и их состоянии.	Первый день практики
3	Вести земельно-учетную документацию, выполнить ее автоматизированную обработку.	В процессе всей практики
4	Участвовать в проверках и обследованиях по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды, участвовать в составлении актов.	В процессе всей практики
5	Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере.	В процессе всей практики
6	Планировать и контролировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние.	В процессе всей практики
7	Осуществлять меры по защите земель от природных явлений, деградации, загрязнения.	В процессе всей практики
8	Осуществлять контроль выполнения природоохранных требований при отводе земель под различные виды.	В процессе всей практики
9	Оформить документы для отчета по практике	В процессе всей практики
10	Подготовить и сдать отчет по практике	Последний день практики
Руковод	итель практики от МпК	
	И.О. Фамилия	подпись)
Согласо	« <u>»</u> вано:	20r.
Предста	витель от предприятия/организации/	/
	(подпись) (И.О. Фамилия, дол	эжность)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова») Многопрофильный колледж

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

	(И.О. Фамилия)	
обучающийся (аяся) на	_ курсе специальности 21.02.19 Землеустройство	
успешно прошел (ла) учебнун	о практику по профессиональному модулю:	
ПМ.01 Подготовка, плани	рование и выполнение полевых и камеральных	работ по
инженерно-геодезическим и	зысканиям	
в объеме 72 часов с «»_	20 г. по «»20 г.	
в организации*		
(наименование	организации, юридический адрес)	

Профессиональные и общие компетенции

ВД.1 Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям

- ПК 1.1 Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке
- ПК 1.2 Выполнять топографические съемки различных масштабов
- ПК 1.3 Выполнять графические работы по составлению картографических материалов
- ПК 1.4 Выполнять кадастровые съемки и кадастровые работы по формированию земельных участков.
- ПК 1.6 Применять аппаратно-программные средства для расчетов и составления топографических, межевых планов.
- ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
- OK 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
- ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
 - ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
- ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
- ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

Виды и качество выполнения работ

	Bilder if we recipe being		
Код ИДК ПК/ОК	Навык	Виды работ	Зачтено/ не зачтено
ПК 1.1.1 ПК 1.1.2	Н 1.1.1 Выполнения полевых	Теодолитная съемка полигона	
ПК 1.1.3 ПК 1.2.1	геодезических работ на производственном		
ПК 1.2.2 ПК 1.2.3	участке	Нивелирование полигона	
ПК 1.4.1 ПК 1.4.2	Н 1.2.1 Выполнения топографических		
OK 01.1 OK 01.2	съемок	Вынесение осей здания	
OK 01.3 OK 02.1	Н 1.4.1 Выполнения кадастровых съемок		
011 0115 011 0211	Transfer and and an analysis of the state of	Вынос проектных отметок	

010 02 2 010 02 2			
OK 02.2 OK 02.3		Т	
ОК 03.1 ОК 04.1		Трассирование линейных	
OK 04.2 OK 05.2		сооружений	
OK 07.1			
ПК 1.3.1 ПК 1.4.3	Н 1.3.1 Обработки результатов полевых	Подготовка проекта для	
ПК 1.6.1 ОК 01.1	измерений	выноса в натуру	
OK 01.2 OK 01.3	Н 1.4.2 Обработки результатов		
ОК 02.1 ОК 02.2	кадастровых съемок		
OK 02.3 OK 03.1			
OK 04.1 OK 04.2			
OK 05.2 OK 07.1			
ПК 1.3.2 ПК 1.3.3	Н 1.3.2 Составления картографических	Составление графического	
ПК 1.6.2 ОК 01.1	материалов с применением	материала по результатам	
OK 01.2 OK 01.3	специализированных компьютерных	геодезических работ	
OK 02.1 OK 02.2	программ	•	
OK 02.3 OK 03.1			
OK 04.1 OK 04.2			
OK 05.2 OK 07.1			
ПК 1.6.3 ОК 01.1	Н 1.6.1 Подготовки отчетной	Оформление отчета	
OK 01.2 OK 01.3	документации		
ОК 02.1 ОК 02.2			
ОК 02.3 ОК 03.1			
ОК 04.1 ОК 04.2			
ОК 05.2 ОК 07.1			
	1		
<u> </u>			

Руководитель практики от МпК			
	(И.О. Фамилия)		
	«	20	Γ.
Руководитель практики от организации			
	(И.О. Фамилия, должность)		
	« <u></u> »	20	Γ.
			МΠ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова») Многопрофильный колледж

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

(И.О. Фамилия)		
обучающийся (аяся) на курсе специальности 21.02.19 Землеустройство		
успешно прошел (ла) учебную практику по профессиональному модулю:		
ПМ.01 Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных	к работ	ПО
инженерно-геодезическим изысканиям	-	
в объеме 36 часов с « » 20 г. по « » 20 г.		
в организации* = = = =		
(наименование организации, юридический адрес)		

Профессиональные и общие компетенции

ВД.1 Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям

- ПК 1.1 Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке
- ПК 1.2 Выполнять топографические съемки различных масштабов
- ПК 1.3 Выполнять графические работы по составлению картографических материалов
- ПК 1.4 Выполнять кадастровые съемки и кадастровые работы по формированию земельных участков.
- ПК 1.6 Применять аппаратно-программные средства для расчетов и составления топографических, межевых планов.
- ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
- OK 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
- ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
 - ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
- OК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
- OK 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

Виды и качество выполнения работ

Код ИДК ПК/ОК	Навык	Виды работ	Зачтено/ не зачтено
ПК 1.1.1 ПК 1.1.2 ПК 1.1.3 ПК 1.2.1 ПК 1.2.2 ПК 1.2.3 ПК 1.4.1 ПК 1.4.2 ОК 01.1 ОК 01.2	Н 1.1.1 Выполнения полевых геодезических работ на производственном участке Н 1.2.1 Выполнения топографических съемок	Тахеометрическая съёмка	
OK 01.3 OK 02.1 OK 02.2 OK 02.3 OK 03.1 OK 04.1 OK 04.2 OK 05.2	Н 1.4.1 Выполнения кадастровых съемок	Разбивочные работы	

ОК 07.1		
ПК 1.3.1 ПК 1.4.3	Н 1.3.1 Обработки результатов полевых	Подготовка проекта для выноса в
ПК 1.6.1 ОК 01.1	измерений	натуру
OK 01.2 OK 01.3	Н 1.4.2 Обработки результатов	
OK 02.1 OK 02.2	кадастровых съемок	
OK 02.3 OK 03.1		
OK 04.1 OK 04.2		
OK 05.2 OK 07.1		
ПК 1.3.2 ПК 1.3.3	Н 1.3.2 Составления картографических	Оформление отчета
ПК 1.6.2 ПК 1.6.3	материалов с применением	
OK 01.1 OK 01.2	специализированных компьютерных	
OK 01.3 OK 02.1	программ	
OK 02.2 OK 02.3	Н 1.6.1 Подготовки отчетной	
ОК 03.1 ОК 04.1	документации	
OK 04.2 OK 05.2		
ОК 07.1		
ИТОГО		

Руководитель практики от МпК			
	(И.О. Фамилия)		
	«»	20	Г
Руководитель практики от организации			
	(И.О. Фамилия, должность)		
	« »	20	Γ
			MI

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова») Многопрофильный колледж

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

обучающийся (а	(И.О. Фамилия яся) на курсе специальности	/	
	(шифр и наименование спо и (ла) учебную практику по профессион цение технической инвентаризац	нальному модулю:	оценки объектов
в объеме	_ часов с «»20 г. по «	»20 г.	
1	(наименование организации, юридический адр	pec)	
	иональные и общие компетенции		
	ие технической инвентаризации и техн		
11K 2.1, 11K 2.2,	ПК 2.3, ПК 2.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОТ Виды и качество выпол		07, OK 09
Код ИДК ПК/ОК	Навык	Виды работ	Зачтено/ не зачтено
ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4 ОК 01, ОК 02,	H 2.1.1 Проведения технической оценки и инвентаризации объектов недвижимости	1.Обмер здания и составление абриса	
OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 09	Н 2.1.2 Проведения территориального планирования	2.Вычерчивание плана здания	
Ź		3. Составление экспликации площади здания	
		4. Расчет физического износа здания	
ИТОГО			36
Руководитель пр			
Руковолитель пт	<i>(И.</i> рактики от организации	О. Фамилия) «»	20 г.
т уководитель пр	-	амилия, должность) «»	20г. МП

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова») Многопрофильный колледж

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

обучающийся (ая	яся) на	курсе	*	О. Фамили ьности	я)			
		(wuф	р и наиме	нование сп	ециальност	 пи)		
успешно прошел	(ла) учебну	ло практи	ку по пр	офессио	нальному	у модул	ю:	
ПМ.03 Вспомог								ового учета и
(или) государс кадастровой сто	твенной							
в объеме		>>	20	Г. ПО ≪_	>>	20	_ Γ.	
в организации* _								
TT 1	(наименован	_						

Профессиональные и общие компетенции

ВД. 3 Вспомогательная деятельность в сфере государственного и кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой СТОИМОСТИ ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4, ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09

Виды и качество выполнения работ						
Код ИДК ПК/ОК	Навык	Виды работ	Зачтено/ не зачтено			
ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4, ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09	Н 3.1.1 Консультирования граждан и организаций в сфере государственного кадастрового учета и государственной регистрации прав на объекты недвижимости. Н3.1.2Использования информационной системы для ведения ЕГРН. Н3.1.3 Осуществления сбора, систематизации и накопления информации, необходимой для определения кадастровой стоимости объектов недвижимости. кадастрового учета.	1. Применение норм законодательства в сфере государственного кадастрового учета, землеустройства, градостроительства; 2. Проверка документов, предоставленных для кадастрового учета на соответствие нормам законодательства Российской Федерации. 3. Использование программных комплексов, применяемых для ведения ЕГРН; 4. Формирование пакета документов для подачи в ЕГРН для регистрации недвижимого имущества; 5. Порядок предоставления сведений, содержащихся в ЕГРН; 6. Сбор и анализ данных для расчета кадастровой стоимости объекта	не зачтено			
		сведений, содержащихся в ЕГРН; 6. Сбор и анализ данных для расчета кадастровой				

	7.Сбор и обработка		
	необходимой и		
	достаточной информации		
	об объекте оценки и		
	аналогичных объектах.		
	8. Расчеты по оценке		
	объекта оценки на основе		
	применимых подходов и		
	методов оценки.		
	9.Обобщение результатов,		
	полученных подходами, и		
	формулирование		
	обоснованного заключения		
	об итоговой величине		
	стоимости объекта		
	10.Оформление оценочной		
	документации в		
	соответствии с		
	требованиями нормативных		
	актов, регулирующих		
	правоотношения в этой		
	области		
ОПОГО		36	
Руководитель практики от МпК			
Tykobodii on iniik	(И.О. Фамилия)		
	« »	20	Γ.
Руководитель практики от организации	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	(И.О. Фамилия, должность)		
`	« »	20	Γ.
	··		МП
			14111

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

(ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова») Многопрофильный колледж

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

обучающийся (а		.О. Фамилия) БНОСТИ	
ПМ.04 Осущею окружающей ср в объеме	(ла) учебную практику по прак	льзования и охраны земел _ г. по «»20 г.	ьных ресурсов и
в организации -	(наименование организации, юрис	дический адпес)	
Професси	ональные и общие компет		
ВД. 4 Осуществл среды, монитори 06, ОК 07, ОК 09	нг земель ПК 4.1 ПК 4.2 ПК	ия и охраны земельных ресурсов и 4.3 ПК 4.4 ОК 01, ОК 02, ОК 03,	окружающей ОК 04, ОК 05, ОК
	Виды и качест	гво выполнения работ	
Код ИДК ПК/ОК	Навык	Виды работ	Зачтено/ не зачтено
ПК 4.3 ПК 4.4 охраны земельных		рсов и земель.	
	земель	2.Подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии.	
		3.Вести земельно- учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку.	
ИТОГО		<u> </u>	36
Руководитель пр	актики от МпК	(И.О. Фамилия)	
Руководитель пр	актики от организации	<u> </u>	20 г.
		(И.О. Фамилия, должность) «»	20г. МП