Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Цыбикфедеральное государственное бюджетное образовательное учреждение должность: Ректор дата подписания: 11.09.2024 16:24:11 высшего образования имени В.Р. уникальный программный ключ.

Филиппова» 056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

Институт землеустройства, кадастров и мелиорации

СОГЛАСОВАНО Заведующий выпускающей кафедрой Землеустройство	УТВЕРЖДАЮ Директор института землеустройства, кадастров и мелиорации
	уч. ст., уч. зв.
уч. ст., уч. зв.	ФИО
ФИО	подпись
подпись « » 20 г.	«»20 г.

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ дисциплины (модуля) Б2.В.02.02(П) Научно-исследовательская работа

Направление подготовки 21. 03.03 Геодезия и дистанционное зондирование Направленность (профиль) Геодезия бакалавр

Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедра Разработчик (и)	Землеустройст	ВО	
	подпись	уч.ст., уч. зв.	— И.О.Фамилия
Внутренние эксперты: Председатель методической комиссии факультет (институт)			
Заведующий методическим	подпись	уч.ст., уч. зв.	И.О.Фамилия
кабинетом УМУ	 подпись		И.О.Фамилия

Улан **–** Удэ, 2024

ВВЕДЕНИЕ

- 1. Оценочные материалы по практике являются обязательным обособленным приложением к программе практики и представлены в виде оценочных средств.
- 2. Оценочные материалы являются составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися указанной практики.
- 3. При помощи оценочных материалов осуществляется контроль и управление процессом формирования обучающимися компетенций, из числа предусмотренных ФГОС ВО в качестве результатов освоения практики.
 - 4. Оценочные материалы по практике включают в себя:
- оценочные средства, применяемые при промежуточной аттестации по итогам прохождения практики.
- оценочные средства, применяемые в рамках индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРО;
 - оценочные средства, применяемые для текущего контроля;
- 5. Разработчиками оценочных материалов по практике являются преподаватели кафедры, обеспечивающей изучение обучающимися практики в Академии. Содержательной основой для разработки оценочных материалов является программа практики.

1. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ

практики, персональный уровень достижения которых проверяется с использованием представленных в п. 3 оценочных материалов

	нции, в формировании рых задействована дисциплина	Код и наименование индикатора		Компоненты компетен руемые в рамках данной эжидаемый результат ее	дисциплины
код	наименование	достижений	знать и понимать	уметь делать	владеть навыками
	<u> </u> 	компетенции 2	3	(действовать) 4	(иметь навыки) 5
	ı	_	। <u> </u>	•	5
ПКС-10	способен	<u>Гекоменоуемые пр</u> ИД-1 _{пкс-10} Готовит	материалы для	готовить и	подготовки и
	использовать материалы дистанционного зондирования и ГИСтехнологий при проведении мониторинга окружающей среды и для рационального природопользования	и представляет материалы для публикации, а также презентационные материалы на семинарах и конференциях по актуальным вопросам инженерногеодезических изысканий	публикации, а также презентационные материалы на семинарах и конференциях по актуальным вопросам инженерногеодезических изысканий	представлять материалы для публикации, а также презентационные материалы на семинарах и конференциях по актуальным вопросам инженерногеодезических изысканий	представления материалов для публикации, а также презентационных материалов на семинарах и конференциях по актуальным вопросам инженерногеодезических изысканий
		ИД-2 _{ПКС-10} Анализирует исходную информацию, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности	исходную информацию, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительно й деятельности	анализировать исходную информацию, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности	анализа исходной информации, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности
ПКС-11	готов к исследованию новых геодезических, фотограмметрических приборов и систем, аппаратуры для аэрокосмических съемок	ИД-1 _{пкс-11} Определяет сроки, место, содержание и последовательнос ть выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	сроки, место, содержание и последовательнос ть выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	определять сроки, место, содержание и последовательность выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	определения сроков, места, содержания и последовательности выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения
		ИД-2 _{пкс-11} Знает методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов	методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов	использовать методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов	использования методов и способов метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов

2 PEECTP

элементов оценочных материалов по практике

Группа	Оценочное средство или его элемент
оценочных средств	Наименование
1	2
1. Средства для промежуточной	Перечень вопросов к зачету с оценкой
аттестации по итогам изучения дисциплины	Критерии оценки зачета с оценкой
2. Средства для индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов (ВАРО)	
3. Средства для текущего контроля	Требования к отчету по практике Вопросы текущего контроля Критерии оценки Шкала оценивания

3. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

					Уровни сформированно	сти компетенций		
				компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий	
					Оценки сформированно	сти компетенций		
				2	3	4	5	
				Оценка	Оценка	Оценка «хорошо»	Оценка «отлично»	
				«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»			Формы и
Код и	16		Показатель		Характеристика сформирова	анности компетенции		средства
названи	Код	Индикат	оценивания –	Компетенция в полной мере	Сформированность	Сформированность	Сформированность	контроля
е	индикатора	оры	знания, умения,	не сформирована. Имеющихся	компетенции соответствует	компетенции в целом	компетенции полностью	формиров
компете	достижений	компете	навыки	знаний, умений и навыков	минимальным требованиям.	соответствует требованиям.	соответствует	ания
нции	компетенции	нции	(владения)	недостаточно для решения	Имеющихся знаний, умений,	Имеющихся знаний, умений,	требованиям.	компетен
				практических	навыков в целом достаточно	навыков и мотивации в	Имеющихся знаний,	ций
				(профессиональных) задач	для решения практических	целом достаточно для	умений, навыков и	
					(профессиональных) задач	решения стандартных	мотивации в полной	
						практических	мере достаточно для	
						(профессиональных) задач	решения сложных	
							практических	
							(профессиональных)	
1	2	3	4	5	6	7	задач 8	9
- '		3	4	-	о ерии оценивания	I	0	9
ПКС-10		Полнота	материалы для	не знает материалы для	плохо знает материалы для	знает материалы для	в полной мере знает	
способ		знаний	публикации, а	публикации, а также	публикации, а также	публикации, а также	материалы для	
ен		ond with	также	презентационные материалы	презентационные материалы	презентационные	публикации, а также	
использ			презентационны	на семинарах и конференциях	на семинарах и конференциях	материалы на семинарах и	презентационные	
овать			е материалы на	по актуальным вопросам	по актуальным вопросам	конференциях по	материалы на семинарах	
матери			семинарах и	инженерно-геодезических	инженерно-геодезических	актуальным вопросам	и конференциях по	
алы .			конференциях по	изысканий	изысканий	инженерно-геодезических	актуальным вопросам	
дистан			актуальным			изысканий, но допускает	инженерно-	
ционног			вопросам			ошибки	геодезических изысканий	Вопросы
0			инженерно-					текущего
зондир			геодезических					контроля,
ования	ИД-1 _{ПКС-10}		изысканий					отчет по
и ГИС-	THE TINC-10	Наличие	готовить и	не умеет готовить и	умеет готовить и представлять	умеет готовить и	в полной мере умеет	практике,
технол		умений	представлять	представлять материалы для	материалы для публикации, а	представлять материалы	готовить и представлять	вопросы
огий			материалы для	публикации, а также	также презентационные	для публикации, а также	материалы для	зачета с
при			публикации, а	презентационные материалы	материалы на семинарах и	презентационные	публикации, а также	оценкой
провед			также	на семинарах и конференциях	конференциях по актуальным	материалы на семинарах и	презентационные	
ении монито			презентационны	по актуальным вопросам	вопросам инженерно-	конференциях по	материалы на семинарах	
			е материалы на	инженерно-геодезических	геодезических изысканий	актуальным вопросам	и конференциях по	
ринга окружа			семинарах и конференциях по	изысканий		инженерно-геодезических изысканий, но допускает	актуальным вопросам	
ющей						изыскании, но допускает ошибки	инженерно-	
среды и			актуальным вопросам			ОШИОКИ	геодезических изысканий	
для			инженерно-					
дли		L	инжеперио-	l			1	

	1	ı	1					
рацион ального природ опольз ования			геодезических изысканий					
		Наличие навыков (владен ие опытом)	подготовки и представления материалов для публикации, а также презентационных материалов на семинарах и конференциях по актуальным вопросам инженерногеодезических изысканий	не владеет навыками руководства выполнением полевых и камеральных инженерно-геодезических работ	владеет некоторыми навыками руководства выполнением полевых и камеральных инженерно- геодезических работ	владеет навыками руководства выполнением полевых и камеральных инженерно-геодезических работ, но допускает некоторые неточности	в полной мере умеет владеет навыками руководства выполнением полевых и камеральных инженерно- геодезических работ, но допускает некоторые неточности	
		Полнота знаний	исходную информацию, хранящуюся в государственных информационны х системах обеспечения градостроительн ой деятельности	не знает исходную информацию, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности	плохо знает исходную информацию, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности	знает исходную информацию, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, но допускает ошибки	в полной мере знает исходную информацию, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности	
	ИД-2 _{ПКС-10}	Наличие умений	анализировать исходную информацию, хранящуюся в государственных информационны х системах обеспечения градостроительн ой деятельности	не умеет анализировать исходную информацию, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности	умеет анализировать исходную информацию, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности	умеет анализировать исходную информацию, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, но допускает ошибки	в полной мере умеет анализировать исходную информацию, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности	
		Наличие навыков (владен ие опытом)	анализа исходной информации, хранящуюся в государственных информационны х системах обеспечения градостроительн ой деятельности	не владеет навыками анализа исходной информации, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности	владеет некоторыми навыками анализа исходной информации, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности	владеет навыками анализа исходной информации, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, но допускает некоторые неточности	в полной мере умеет владеет навыками анализа исходной информации, хранящуюся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности	

ПКС-11 готов к исслед ованию новых геодези ческих, фотогр амметр ических прибор		Полнота знаний	сроки, место, содержание и последовательно сть выполнения испедования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	не знает сроки, место, содержание и последовательность выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	плохо знает сроки, место, содержание и последовательность выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	знает сроки, место, содержание и последовательность выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения, но допускает ошибки	в полной мере знает сроки, место, содержание и последовательность выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	
ов и систем, аппара туры для аэрокос мическ их съемок	ИД-1 _{ПКС-11}	Наличие умений	определять сроки, место, содержание и последовательно сть выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	не умеет определять сроки, место, содержание и последовательность выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	умеет определять сроки, место, содержание и последовательность выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	умеет определять сроки, место, содержание и последовательность выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения, но допускает ошибки	в полной мере умеет определять сроки, место, содержание и последовательность выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	Вопросы текущего
		Наличие навыков (владен ие опытом)	определения сроков, места, содержания и последовательно сти выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	не владеет навыками определения сроков, места, содержания и последовательности выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	владеет некоторыми навыками определения сроков, места, содержания и последовательности выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	владеет навыками определения сроков, места, содержания и последовательности выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения, но допускает некоторые неточности	в полной мере умеет владеет навыками определения сроков, места, содержания и последовательности выполнения исследования и поверки геодезических приборов, контролировать ход их выполнения	контроля, отчет по практике, вопросы зачета с оценкой
		Полнота знаний	методы и способы метрологическог о обеспечения геодезических приборов и инструментов	не знает методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов	плохо знает методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов	знает методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов, но допускает ошибки	в полной мере знает методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов	
	ИД-2пкс-11	Наличие умений	использовать методы и способы метрологическог о обеспечения геодезических приборов и инструментов	не умеет использовать методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов	умеет использовать методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов	умеет использовать методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов, но допускает ошибки	в полной мере умеет использовать методы и способы метрологического обеспечения геодезических приборов и инструментов	

Нал	личие использования	не владеет навыками	владеет некоторыми	владеет навыками	в полной мере умеет	
нав	выков методов и	использования методов и	навыками использования	использования методов и	владеет навыками	
(вл	паден способов	способов метрологического	методов и способов	способов метрологического	использования методов	
ι	ие метрологическог	обеспечения геодезических	метрологического	обеспечения геодезических	и способов	
опь	ытом) о обеспечения	приборов и инструментов	обеспечения геодезических	приборов и инструментов, но	метрологического	
	геодезических		приборов и инструментов	допускает некоторые	обеспечения	
	приборов и			неточности	геодезических приборов	
	инструментов				и инструментов	

4. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения основной профессиональной образовательной программы 4.1. Типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков

4.1.1. Средства для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины

Нормативная база					
	чной аттестации обучающихся по результатам изучения практики:				
Б	2.В.02.02(П) Научно-исследовательская работа				
1) действующее «Положение о текущем кон	нтроле успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего				
образования (бакалавриат, специалитет, ма	агистратура) и среднего профессионального образования в академии»				
	Основные характеристики				
промежуточной аттес	стации обучающихся по итогам изучения дисциплины (модуля)				
1	2				
Цель промежуточной аттестации -	установление уровня достижения каждым обучающимся целей и задач обучения по данной практики, изложенным в п.2.2 настоящей программы				
Форма промежуточной аттестации -	зачёт с оценкой				
Место процедуры получения зачёта в графике учебного процесса	1) участие обучающегося в процедуре получения зачёта осуществляется за счёт учебного времени (трудоёмкости), отведённого для прохождения практики				
графике учесного процесса	2) процедура проводится в рамках ВАРО, на последней неделе семестра				
Основные условия получения обучающимся зачёта:	1) обучающийся выполнил все виды учебной работы (включая самостоятельную) и отчитался об их выполнении в сроки, установленные графиком учебного процесса по практики				
Процедура получения зачёта -					
Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков:	Представлены в оценочных материалах по данной практике				

Перечень вопросов к зачету с оценкой

- 1. Значение и сущность методологии научных исследований (ПКС-10, ПКС-11).
- 2. Опишите материально-техническую базу учреждения, где Вы проходили практику (ПКС-10, ПКС-11).
- 3. Организация научно-исследовательской работы (ПКС-10, ПКС-11).
- 4. Классификация научных исследований (ПКС-10, ПКС-11).
- 5. Сущность фундаментальных научных исследований (ПКС-10, ПКС-11).
- 6. Сущность прикладных научных исследований (ПКС-10, ПКС-11).
- 7. Основные источники научной информации (ПКС-10, ПКС-11).
- 8. Организация проектной деятельности (ПКС-10, ПКС-11).
- 9. Методика оформления заявки на проектные работы (ПКС-10, ПКС-11).
- 10. Пути улучшения качества выпускаемого материала (ПКС-10, ПКС-11).
- 11. Инновационные технологии в обеспечении безопасности на производстве (ПКС-10, ПКС-117).
- 12. Инновационные технологии в обеспечении экологической безопасности на объектах кадастра (ПКС-10, ПКС-11).
- 13. Инновационные технологии в системе обеспечения пожарной безопасности (ПКС-10, ПКС-117).
- 14. Проблемы, возникающие в процессе научного исследования (ПКС-10, ПКС-11).
- 15. Объекты, цель и задачи исследования, гипотеза научного исследования (ПКС-10, ПКС-11).
- 16. Охарактеризуйте принципы выполнения проектной документации (ПКС-10, ПКС-11).
- 17. Какие экспериментальные данные по теме исследования Вы собрали во время прохождения практики (ПКС-10, ПКС-11).
- 18. Актуальность и новизна Ваших исследований (ПКС-10, ПКС-11)?
- 19. Выводы по результатам анализа полученных данных (ПКС-10, ПКС-11)?
- 20. Организация Вашей научно-исследовательской деятельности в период практики (ПКС-10, ПКС-11)?
- 21. Какой опыт профессиональной деятельности Вы получили на практике (ПКС-10, ПКС-11)?
- 22. Какую научную литературу Вы анализировали во время прохождения практики (ПКС-10, ПКС-11)?
- 23. Какую нормативно-правовую базу Вы изучили во время прохождения практики (ПКС-10, ПКС-11)?
- 24. Опишите правила формирования библиографических списков (ПКС-10, ПКС-11).
- 25. Опишите процесс поиска, обработки, систематизации и анализа информации в области землеустройства и кадастров (ПКС-10, ПКС-11).
- 26. Работу с каким оборудованием и приборами Вы освоили (ПКС-10, ПКС-11)?
- 27. Что Вы можете рассказать о научных разработках специалистов организаций, где Вы проходили практику (ПКС-10, ПКС-11)?
- 28. Какими методами исследований Вы пользовались в процессе научно-исследовательской работы (ПКС-10, ПКС-11)?
- 29. Какие научные и практические задачи Вы решали в своей научно-исследовательской работе (ПКС-10, ПКС-11)?

30. Каков процент самостоятельно полученных Вами экспериментальных данных (ПКС-10. ПКС-11)?

4.1.3. Требования к отчету по практике (производственной)

По результатам НИР обучающийся оформляет отчет и сдает руководителю практики. Руководитель НИР проверяет правильность выполнения задания и оформления отчета.

По результатам НИР обучающийся обязан предоставить:

- Совместный рабочий график (план) проведения практики
- Индивидуальное задание
- Отзыв-характеристика
- Дневник
- Отчет о практике

Структура отчета по практике:

- 1) Титульный лист
- 2) Индивидуальное задание
- 3) Совместный рабочий график (план) проведения практики
- 4) Дневник
- 5) Отзыв-характеристика
- 6) Содержание
- 7) Введение
- 8) Обзор литературы;
- 9) Организация работы;
- 10) Объекты и методы исследования;
- 11) Экспериментальная часть;
- 12) Заключение
- 13) Список использованных источников
- 14) Приложения (при необходимости)

Рекомендуемый объем отчета – 20 - 25 страниц.

При составлении отчета следует придерживаться следующих общих требований: четкость и логическая последовательность изложения материала; убедительность аргументации; краткость и точность формулировок, исключающих возможность неоднозначного толкования; конкретность изложения результатов НИР; обоснованность выводов.

Качество содержания и изложения отчета по НИР оценивается комиссией по защите отчетов.

По итогам НИР обучающемуся выдается характеристика, отражающая уровень сформированности компетенций, степень выполнения программы практики и общую оценку за практику. Характеристика содержит данные о выполнении обучающимся программы практики, об его отношении к работе, об оценке его умений и навыков применять теоретические знания на практике, вести научно-исследовательскую работу. Характеристика подписывается руководителем практики от организации (структурного подразделения), в которой она проводилась, заверяется печатью.

5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

5.1. Критерии оценки к зачету с оценкой отчета по практике

Отчет должен быть защищен обучающимся по окончании практики в соответствии с графиком, установленным кафедрой совместно с деканатом/директоратом. Требования к оформлению отчета, порядок защиты устанавливаются методическими изданиями в соответствие с Положением «О практике обучающихся, осваивающих ОПОП высшего образования» СТО СМК 7.1.П.-39.0-2017.

зачет /оценка «отлично» (86-100 баллов) ставится обучающемуся:

- отчет выполнен в соответствии с заданием, грамотно, характеризуется логичным, последовательным изложением материала с соответствующими выводами и /или обоснованными расчетами, предложениями; не содержит ошибок;
 - проведено научное исследование в соответствие с полученным заданием;
 - отчет выполнен с использованием современных информационных технологий и ресурсов;
- обучающийся при выполнении и защите отчета демонстрирует продвинутый уровень сформированности компетенций, предусмотренных программой практики;
- отчет о прохождении *производственной* практики имеет положительную характеристику руководителей практики от предприятия и кафедры на обучающегося:

зачет /оценка «хорошо» (71-85 баллов) ставится обучающемуся:

- отчет выполнен в соответствии с заданием, грамотно, характеризуется логичным, последовательным изложением материала, допущены небольшие неточности при формировании выводов/расчетов, предложений; содержит незначительные ошибки/опечатки в текстовой части отчета;
 - проведено научное исследование в соответствие с полученным заданием;

- отчет выполнен с использованием современных информационных технологий и ресурсов;
- обучающийся при выполнении и защите отчета демонстрирует базовый уровень сформированности компетенций, предусмотренных программой практики;
- отчет о прохождении *производственной* практики имеет положительную характеристику руководителей практики от предприятия и кафедры на обучающегося;

зачет /оценка «удовлетворительно» (56-70 баллов) ставится обучающемуся:

- отчет выполнен в соответствии с заданием, материал изложен последовательно, допущены неточности при формировании выводов/расчетов, предложений; содержит ошибки/опечатки в текстовой части отчета;
- присутствуют элементы научного исследования, творческий подход к решению поставленных задач проявляется незначительно;
 - отчет выполнен с использованием современных информационных технологий и ресурсов;
- обучающийся при выполнении и защите отчета демонстрирует пороговый уровень сформированности компетенций, предусмотренных программой практики;
- отчет о прохождении *производственной* практики имеет положительную характеристику руководителей практики от предприятия и кафедры на обучающегося;

незачет /оценка «неудовлетворительно» (менее 56 баллов) ставится обучающемуся:

- отчет выполнен не в соответствии с заданием, материалы не подтверждены соответствующими выводами и/или обоснованными расчетами, предложениями; текстовая часть отчета содержит многочисленные ошибки;
- творческий подход к решению поставленных задач не проявляется; отсутствуют элементы научного исследования;
- отчет выполнен с использованием современных пакетов компьютерных программ, информационных технологий и информационных ресурсов;
- обучающийся при выполнении и защите отчета показывает не сформированность компетенций, предусмотренных программой практики;
- отчет имеет отрицательную характеристику руководителей практики от предприятия и кафедры на обучающегося.

6. Оценочные материалы для организации текущего контроля успеваемости обучающихся

Форма, система оценивания, порядок проведения и организация *текущего контроля успеваемости* обучающихся устанавливаются Положением об организации текущего контроля успеваемости обучающихся.

Перечень вопросов к текущему контролю

- 1. Раскройте основные функции предприятия (организации), где вы проходите практику.
- 2. Какова структура предприятия (организации), где вы проходите практику.
- 3. Основные правила техники безопасности, которые необходимо соблюдать на рабочем месте.
- 4. Основные источники научной информации
- 5. Опишите процесс поиска, обработки, систематизации и анализа информации в области землеустройства и кадастров.
- 6. Проблемы, возникающие в процессе научного исследования.
- 7. Объекты, цель и задачи исследования, гипотеза научного исследования

Критерии оценивания:

- правильность ответа по содержанию вопроса (учитывается количество и характер ошибок при ответе);
 - полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);
 - сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);
- логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
 - использование дополнительного материала;
- рациональность использования времени, отведенного на вопрос (не одобряется затянутость выполнения, устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей обучающихся).

Шкала оценивания:

Баллы	Степень удовлетворения критериям
для учета в рейтинге (оценка)	
86-100 баллов	Обучающийся полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса
«онристо»	(задания); обнаруживает понимание материала, может обосновать свои
	суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не
	только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал

	последовательно и правильно.
71-85 баллов «хорошо»	Обучающийся достаточно полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса (задания); обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно. Допускает 1-2 ошибки, исправленные с помощью наводящих вопросов.
56-70 баллов «удовлетворительно»	Обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данного задания, но излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки.
менее 56 баллов «неудовлетворительно»	Обучающийся обнаруживает незнание ответа на соответствующее задание (вопрос), допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Отмечаются такие недостатки в подготовке обучающегося, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.