

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Комарова Светлана Юриевна
 Должность: Проректор по образовательной деятельности
 Дата подписания: 06.09.2024 07:15:45
 Уникальный программный ключ:
 43ba42f5dea4116bbfcb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
 учреждение высшего образования
 «Омский государственный аграрный университет
 имени П.А. Столыпина»**

Университетский колледж агробизнеса

21.02.19 Землеустройство

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

**ПМ.01 Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по
 инженерно-геодезическим изысканиям**

УП.01.03 Учебная практика

Обеспечивающее преподавание дисциплины подразделение	Отделение биотехнологий и права
--	---------------------------------

Разработчик:

Преподаватель

Л.Г.Ивонина

**Омск
 2023**

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ
2. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ
3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И ТИПОВ
ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЭЛЕМЕНТАМ ЗНАНИЙ И УМЕНИЙ
4. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ,
НАВЫКОВ
5. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ
ПРАКТИКИ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Фонд оценочных средств (далее – ФОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу УП.01.03 Учебная практика
2. ФОС включает оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме зачета.
3. ФОС позволяет оценивать знания, умения, направленные на формирование компетенций.
4. ФОС разработан на основании положений основной образовательной программы по специальности 21.02.19 Землеустройство и рабочей программы УП.01.03 Учебная практика.
5. ФОС является обязательным обособленным приложением к рабочей программе.

II. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Показатели оценки образовательных результатов
Н 1.5.01 Подготовки материалов аэро- и космических съемок для использования при проведении изыскательских и землеустроительных работ.	Обучающийся владеет навыками подготовки, применения материалов аэро- и космических съемок для при проведении изыскательских и землеустроительных работ
У 1.5.01 Дешифровать участки населенных пунктов.	Обучающийся умеет дешифровать аэрофотоснимки населенных пунктов
У 1.5.02 Определять местоположение объекта недвижимости	Обучающийся умеет определять местоположение объекта недвижимости по аэрофотоснимку
З 1.5.01 Дешифровочные признаки объектов недвижимости.	Обучающийся знает дешифровочные признаки объектов недвижимости и может их применить при распознавании объектов на материалах аэрофотосъемки.

III. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И ТИПОВ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЭЛЕМЕНТАМ ЗАНИЙ И УМЕНИЙ

Содержание курса	Форма контроля	Умения	Навыки
Текущий контроль			
Раздел 1. Организационный этап			
Инструктаж по технике безопасности, правила поведения на учебной практике. Выбор объекта исследования, выдача задания на учебную практику	Проверка отчета по учебной практике	Уо01.01- Уо01.09, Уо02.01- Уо02.08	Зо01.01- Зо01.06 Зо02.01- Зо02.04
Раздел 2. Основной этап			
Подбор нормативно-правовой документации, применяемой при выполнении работ по дигитализации изображения. Аналитический обзор нормативно-правовой документации, применяемой при выполнении фотограмметрических работ. Сбор и анализ исходной информации об объекте исследования. Определение частного масштаба снимка. Построение клинового масштаба снимка. Проектирование объекта с применением материалов АФС. Составление рабочего чертежа для выноса проекта в натуру. Выполнение дешифрирования АС. Вычерчивание контуров по результатам полевого дешифрирования. Дигитализация объектов с применением ГИС.	наблюдение и оценка в процессе практики; анализ отчетной документации; экспертная оценка выполнения индивидуальных заданий.	Уо09.01- Уо09.05, Уо01.01- Уо01.09 У1.5.01, У1.5.02,	Зо09.01- Зо09.05 Зо01.01- Зо01.06 З1.5.01
Раздел 3. Заключительный этап			
Оформление введения. Оформление основной части. Оформление заключения. Оформление списка использованных источников и приложений. Оформление отчета и приложений. Прохождение собеседования (зачет). Экспертиза документов (проводят обучающиеся, обмениваясь между собой работами - отчетами о	Проверка отчета по учебной практике, собеседование	Уо01.01- Уо01.09,	Зо01.01- Зо01.06

прохождении учебной практики).			
Промежуточный контроль			
Зачет	Проверка отчета по учебной практике, собеседование	Уо09.01- Уо09.05, Уо01.01- Уо01.09 У1.5.01, У1.5.02,	Зо09.01- Зо09.05 Зо01.01- Зо01.06 З1.5.01

IV. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ

4.1. Оценочные средства, применяемые для текущего контроля.

Оценочные средства и практические задания представлены в методических рекомендациях по учебной практике.

4.2. Оценочные средства, применяемые для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины

Зачет проводится по завершении учебной практики на последнем аудиторном занятии.

Промежуточная аттестация по дисциплине в форме зачета осуществляется по результатам сдачи отчета по практике и с учетом текущего контроля успеваемости при выполнении всех видов текущего контроля.

Обучающиеся, не выполнившие виды работ, предусмотренные рабочей программой; пропустившие более 50% аудиторных занятий без уважительной причины, не допускаются к зачету.

Промежуточная аттестация таких лиц проводится только после прохождения ими всех видов текущего контроля.

V. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Уровень сформированности компетенций	Оценка	Критерии оценивания по видам работ	
		тестирование (процент правильных ответов)	прочие виды работ
Высокий	Отлично	90-100%	Обучающийся глубоко и прочно усвоил теоретический и освоил практический материал. Дает логичные и грамотные ответы. Демонстрирует знание не только основного, но и дополнительного материала, быстро ориентируется, отвечая на дополнительные вопросы. Свободно справляется с поставленными задачами, аргументировано и верно обосновывает принятые решения.
Повышенный	Хорошо	70-89%	Обучающийся твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его. Не допускает существенных неточностей при ответах на вопросы, правильно применяет теоретические положения при решении практических задач, владеет навыками и приемами их выполнения.
Базовый	Удовлетворительно	50-69%	Обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не усвоил его детали, испытывает затруднения при решении практических задач. В ответах на поставленные вопросы допускает неточности. Дает определения понятий, не искажающие их смысл. Нарушает последовательность изложения программного материала.
Не сформирована	Неудовлетворительно	0-49%	Обучающийся не знает, не выполняет или неправильно выполняет большую часть учебного материала. Допускает ошибки в формулировке определений, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Ответы на дополнительные вопросы отсутствуют. Не выполняет задания.