Министерство образования и науки Астраханской области Государственное автономное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (ГАОУ АО ВО «АГАСУ»)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины «Организация и планирование кадастровых работ»

(указывается наименование в соответствии с учебным планом)

По направлению 21.03.02. «Землеустройство и кадастры»

(указывается наименование специальности в соответствии с ФГОС)

По профилю подготовки

«Земельный кадастр»

(указывается наименование специализации в соответствии с ООП)

Кафедра «Геодезия, экспертиза и управление недвижимостью, кадастр»

Квалификация (степень) выпускника

бакалавр

| Разработчики: |
|--|
| Доцент, канд. геол минерал. наук/Ж.В.Калашник/ |
| (занимаемая должность, (подпись) И. О. Ф. учёная степень и учёное звание) |
| Оценочные и методические материалы разработаны для учебного плана 2016 г. |
| Оценочные и методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании кафедры «Геодеза |
| экспертиза и управление недвижимостью, кадастр» протокол №0101 |
| Заведующий кафедрой <u>Гология</u> <u>I WH Constitution</u> (подпись) И.О.Ф. |
| Согласовано: |
| Председатель МКН «Землеустройство и кадастры» |
| профиль «Земельный кадастр» — — — — — — — — — — — — — — — — — — — |
| Начальник УМУ 10. G. Ulyrell HO. |
| Начальник УМУ / W. G. И У Сподпись) И. О. Ф Специалист УМУ (подпись) И. О. Ф (подпись) И. О. Ф |

Содержание:

| 1 | II | Стр |
|--------|--|--------|
| 1. | Цели и задачи освоения дисциплины | 4 4 |
| 2. | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы | 4 |
| 3. | Место дисциплины в структуре ООП бакалавриата | 5 |
| 4. | Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся | 5 |
| 5. | Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий | 6 |
| 5.1. | Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах) | 6 |
| 5.1.1. | Очная форма обучения | 6 |
| 5.1.2. | Заочная форма обучения | 6 |
| 5.2. | Содержание дисциплины, структурированное по разделам | 8 |
| 5.2.1. | Содержание лекционных занятий | 8 |
| 5.2.2. | Содержание лабораторных занятий | 8 |
| 5.2.3. | Содержание практических занятий | 8 |
| 5.2.4. | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине | 8 |
| 5.2.5. | Темы контрольных работ (разделы дисциплины) | 9 |
| 5.2.6. | Темы курсовых проектов/курсовых работ | 9 |
| 6. | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины | 9 |
| 7. | Образовательные технологии | 9 |
| 8. | Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины | 10 |
| 8.1. | Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины | 10 |
| 8.2. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения. | 10 |
| 8.3. | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины | 10 |
| 9. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине | 11 |
| 10. | Особенности организации обучения по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья | 11 |

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов знаний о современных средствах и методах внедрения результатов исследования и новых разработок в землеустройстве и кадастрах. Формирование умения использовать знание современных технологий сбора, систематизации обработки и учета информации об объектах недвижимости.

Задачами дисциплины являются:

- обучение методам внедрения результатов исследования и новых разработок при проведении кадастровых работ;
- формирование умения определения качества землеустроительных работ на основе использования знания современных технологий сбора, систематизации обработки и учета информации об объектах недвижимости, современных географических и земельно-информационных системах.
 - -формирование умения определения качества кадастровых работ в землеустройстве.

2.Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетен-

ПК-5 – способностью проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

знать

-методы проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах. (ПК-5).

уметь

 применять методы проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах. (ПК-5).

владеть:

- методами проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах. (ПК-5).

3. Место дисциплины в структуре ООП бакалавриата

Дисциплина Б1.В15. «Организация и планирование кадастровых работ» реализуется в рамках Блока 1 «Дисциплины» вариативная часть.

Дисциплина базируется на результатах обучения, полученных в рамках изучения следующих дисциплин: «Основы градостроительства и планировка населенных мест», «Землеустройство», «Землеустроительное проектирование».

4.Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

| Форма обучения | Очная | Заочная |
|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| Трудоемкость в зачетных | 8 семестр – 4 з.е.; | 9 семестр – 4 з.е. |
| единицах: | всего - 4 з.е. | всего - 4 з.е. |
| Аудиторных (включая конта го) по учебному плану: | ктную работу обучающихся с | с преподавателем) часов (все- |
| Почини (П) | 8 семестр – 22 часа | 9 семестр – 8 часов |
| Лекции (Л) | всего - 22 часа | всего - 8 часов |
| Лабораторные занятия (ЛЗ) | Учебным планом не преду- смотрены | Учебным планом не преду- смотрены |

| Произвидения роздатия (П2) | 8 семестр – 44 часа | 9 семестр – 10 часов |
|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Практические занятия (ПЗ) | всего - 44 часа | всего -10 часов |
| Самостоятельная работа (СРС) | 8 семестр – 78 часов | 9 семестр – 126 часов |
| Самостоятельная раоота (СРС) | всего - 78 часов | всего - 126 часов |
| Форма текущего контроля: | | |
| Контрольная работа | 8 семестр | 9 семестр |
| Форма промежуточной аттест | ации: | |
| Экзамены | 8 семестр | 9 семестр |
| Зачет | Учебным планом не преду- | Учебным планом не преду- |
| 34461 | смотрены | смотрены |
| Зачет с оценкой | Учебным планом не преду- | Учебным планом не преду- |
| Зачет с оценкои | смотрены | смотрены |
| Курсовая работа | Учебным планом не преду- | Учебным планом не преду- |
| Курсовая расота | смотрены | смотрены |
| Курсовой проект | Учебным планом не преду- | Учебным планом не преду- |
| курсовой проскі | смотрены | смотрены |

5.Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

5.1.1. Очная форма обучения

| № | Раздел дисциплины | го часов раздел | d. | Распределени | Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы | | | Форма промежуточной |
|----|--|--------------------|---------|--------------|--|----|-----|-------------------------------|
| π/ | (по семестрам) | ча Вд | ьст | | контактная | | | аттестации и текущего |
| П | (по семестрам) | Всего на ра | Семестр | Л | ЛЗ | ПЗ | СРС | контроля |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Раздел 1 Основы организации и порядка проведения кадастровых работ. | 66 | 8 | 10 | | 22 | 34 | Контрольная работа Экзамен |
| 2 | Раздел 2 Методы изучения затрат ра- бочего времени | 78 | 8 | 12 | | 22 | 44 | |
| | Итого: | 144 | | 22 | | 44 | 78 | |

5.1.2. Заочная форма обучения

| № | Разнал нисимплини | сов | d | Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы | | | Форма промежуточной ат- | |
|----|-------------------|-----------|------|--|----|----|--------------------------|-------|
| , | Раздел дисциплины | ча 3д6 | SCT | контактная | | | тестации и текущего кон- | |
| п/ | (по семестрам) | Всего ч | Семе | Л | ЛЗ | П3 | CPC | троля |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Раздел 1 | 68 | 9 | 4 | | 4 | 60 | |

| | Основы организации и порядка проведения кадастровых работ. | | | | | | Контрольная работа Экзамен |
|---|--|-----|---|---|----|-----|-------------------------------|
| 2 | Раздел 2 Методы изучения затрат ра- бочего времени | 76 | 9 | 4 | 6 | 66 | |
| | Итого: | 144 | | 8 | 10 | 126 | |

5.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам

5.2.1. Содержание лекционных занятий

| No | Наименование раздела | Содержание |
|----|---|--|
| | дисциплины | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Введение. Основы организации и порядка проведения ровых работ. Организация труда на предприятиях всех собственности ведения кадастровых работ. Нормативно-правовая база организации и планировани кадастровых работ. Планирование, учет и отчетность с стровых работах кадастровых палат на все уровнях в Р | |
| | | нирование кадастровых работ в проектных и изыскательских организациях всех форм собственности. |
| 2 | Раздел 2 Методы изучения затрат рабочего времени. И труда при производстве кадастровых работ. 1 норм времени и выработки при кадастровых труда в кадастровой деятельности. | |

5.2.2. Содержание лабораторных занятий

Учебным планом не предусмотрены

5.2.3. Содержание практических занятий

| № | Наименование раздела | Содержание |
|---|--------------------------|---|
| | дисциплины | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Раздел 1 | Планирование, учет и отчетность о кадастровых работах када- |
| | Основы организации и | стровых палат на все уровнях в РФ. Планирование кадастровых |
| | порядка проведения када- | работ в проектных и изыскательских организациях всех форм |
| | стровых работ. | собственности. |
| | Раздел 2 | Методы изучения затрат рабочего времени. Нормирование тру- |
| | Методы изучения затрат | да при производстве кадастровых работ. Проектирование норм |
| 2 | рабочего времени | времени и выработки при кадастровых работах Оплата труда в |
| | | кадастровой деятельности. Финансирование кадастровых работ. |
| | | Эффективность кадастровых работ. Система девелопмента. На- |
| | | учная организация труда |
| | | кадастровых работ. Саморегулируемые организации. |

5.2.4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Очная форма обучения

| № | Наименование раздела | Содержание | Учебно-методическое |
|---|----------------------------|-------------------------------|---------------------|
| | дисциплины | | обеспечение |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Раздел 1 | Работа с лекционным мате риа- | |
| | Основы организации и по- | лом, предусматривающая прора- | |
| | рядка проведения кадастро- | ботку конспекта лекций, обзор | 1,2,3,4,5,6 |
| | вых работ. | литературы и электронных ис- | |

| | | точников информации по проблеме курса. | |
|---|----------------------------|--|-------------|
| 2 | Раздел 2 | Подготовка к практическим за- | |
| | Методы изучения затрат ра- | нятиям и лекционным занятиям. | 1,2,3,4,5,6 |
| | бочего времени | Контрольная работа | |
| | _ | Подготовка к экзамену | |

Заочная форма обучения

| № | Наименование раздела дисциплины | Содержание | Учебно-методическое обеспечение |
|---|---|---|------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Раздел 1 Основы организации и порядка проведения кадастровых работ. | Работа с лекционным матери алом, предусматривающая проработку конспекта лекций, обзор литературы и электронных источников информации по проблеме курса. | 1,2,3,4,5,6 |
| 2 | Раздел 2 Методы изучения затрат ра- бочего времени | Подготовка к практическим занятиям и лекционным занятиям. Контрольная работа Подготовка к экзамену | 1,2,3,4,5,6 |

5.2.5. Темы контрольных работ

Тема «Основы организации и порядка проведения кадастровых работ»

5.2.6. Темы курсовых проектов/ курсовых работ

Учебным планом не предусмотрены

6.Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

| Вид учебной работы | Организация деятельности студента | | |
|-------------------------------|--|--|--|
| 1 | 2 | | |
| Лекция | Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно. Фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; отмечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, отметить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удается разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии. | | |
| Практические занятия | Проработка рабочей программы. Уделить особое внимание целям и задачам, структуре и содержанию дисциплины. Конспектирование источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. | | |
| Самостоятель- ная работа / | Знакомство с основной и дополнительной литературой, включая справочные издания, зарубежные источники, конспект основных положе- | | |

| индивидуаль- ные задания | ний, терминов, сведений, требующихся для запоминания и являющихся основополагающими в этой теме. Составление аннотаций к прочи- |
|-----------------------------|---|
| | танным литературным источникам и др. |
| Контрольная | Средство проверки умений применять полученные знания для решения |
| работа | задач определенного типа по теме или разделу |
| Подготовка к экзамену. | При подготовке к экзамену необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу и др. |

7. Образовательные технологии

Традиционные образовательные технологии

Перечень образовательных технологий, используемых при изучении дисциплины «Организация и планирование кадастровых работ», проводятся с использованием традиционных образовательных технологий ориентирующиеся на организацию образовательного процесса, предполагающую прямую трансляцию знаний от преподавателя к студенту (преимущественно на основе объяснительно-иллюстративных методов обучения), учебная деятельность студента носит в таких условиях, как правило, репродуктивный характер. Формы учебных занятий с использованием традиционных технологий:

Лекция – последовательное изложение материала в дисциплинарной логике, осуществляемое преимущественно вербальными средствами (монолог преподавателя).

Практическое занятие – занятие, посвященное освоению конкретных умений и навыков по предложенному алгоритму.

Интерактивные технологии

По дисциплине «**Организация и планирование кадастровых работ**», лекционнопрактические занятия проводятся с использованием следующих интерактивных технологий:

Работа в малых группах — это одна из самых популярных стратегий, так как она дает всем обучающимся (в том числе и стеснительным) возможность участвовать в работе, практиковать навыки сотрудничества, межличностного общения (в частности, умение активно слушать, вырабатывать общее мнение, разрешать возникающие разногласия). Все это часто бывает невозможно в большом коллективе.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а) основная учебная литература:

- 1. Коротеева Л.И. Земельно-кадастровые работы. Технология и организация [Текст]: учебное пособие / Л.И. Коротеева. Ростов н/Д: Феникс, 2006 г.
- 2. Буров Планирование и организация землеустроительной и кадастровой деятельности [Текст]: /М.П. Буров. Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и K^0 », 2016. 296 с.
- 3. Шмидт И.В. Прогнозирование и планирование территории населенных пунктов с основами кадастра [Электронный ресурс]/ И.В. Шмидт, А.А. Царенко. Саратов: Вузовское образование, 2014 г.; –URL: http://www.iprbookshop.ru/20691.html
- 4. Кадастровый учет недвижимого имущества: вопросы и ответы [Электронный ресурс] / отв. ред. Г.А. Мисник. Москва: Статут, 2015 г.;
- -URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=452611

б) дополнительная учебная литература:

5. Определение площадей объектов недвижимости [Текст]: учебное пособие / под ред. В. А. Коугии. — Санкт-Петербург: Лань, 2013 г.

6.Буров Планирование и организация землеустроительной и кадастровой деятельности [Текст]: /М.П. Буров. – Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К⁰», 2016. - 296 с.

в) перечень учебно-методического обеспечения:

На образовательном портале

8.2 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения

- 1. Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription
- 2. Office Pro+Dev SL A Each Academie
- 3. Apache Open Office
- 4. 7 Zip
- 5. Adobe Acrobat Reader DC
- 6. Internet Explorer
- 7. Google Chrome
- 8. Mozilla Firefox
- 9. Dr. Web Desktop

8.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины

Электронная информационно-образовательная среда Университета, включающая в себя:

1. Образовательный портал (http://edu.aucu.ru).

Системы интернет-тестирования:

2. Единый портал интернет-тестирования в сфере образования. Информационно- аналитическое сопровождение тестирования студентов по дисциплинам профессионального образования в рам-ках проекта «Интернет-тренажеры в сфере образования» (http://i-exam.ru).

Электронно-библиотечные системы:

- 3. «Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека» (https://biblioclub. ru /);
- 4. «Электронно-библиотечная система IPRbooks (https://www.iprbookshop.ru/).

Электронные базы данных:

5. Научная электронная библиотека (http://www.elibrary.ru/).

9.Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

| | Наименование специальных помещений и помещений | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоя- |
|---|--|--|
| | для самостоятельной работы | тельной работы |
| 1 | Аудитория для лекционных занятий | № 208, учебный корпус № 10 |
| | ул. Татищева, 18б, литер Е, аудитория | Комплект учебной мебели |
| | №208, учебный корпус № 10 | Набор демонстрационного оборудования |
| | | (мультимедийный комплекс) |
| | | Наборы аэро- и космоснимков |
| 2 | Аудитория для практических занятий | № 208, учебный корпус № 10 |
| | ул. Татищева, 18б, литер Е, аудитория | Комплект учебной мебели |
| | №208, учебный корпус № 10 | Набор демонстрационного оборудования |
| | | (мультимедийный комплекс) |
| 3 | Аудитория для групповых и индивиду- | № 208, учебный корпус № 10 |

| | альных консультаций | Комплект учебной мебели | | |
|---|---------------------------------------|--------------------------------------|--|--|
| | ул. Татищева, 18б, литер Е, аудитория | Набор демонстрационного оборудования | | |
| | №208, учебный корпус № 10 | (мультимедийный комплекс) | | |
| 4 | Аудитория для текущего контроля | № 208, учебный корпус № 10 | | |
| | и промежуточной аттестации | Комплект учебной мебели | | |
| | ул. Татищева, 18б, литер Е, аудитория | Набор демонстрационного оборудования | | |
| | №208, учебный корпус № 10 | (мультимедийный комплекс) | | |
| 5 | Аудитория для самостоятельной работы | №209, главный учебный корпус | | |
| | ул. Татищева, 18, Литер А ауд. 209 | Комплект учебной мебели | | |
| | | Компьютеры -15 шт. | | |
| | | Стационарный мультимедийный ком- | | |
| | | плект | | |
| | | Доступ к сети Интернет | | |

10. Особенности организации обучения по дисциплине «Организация и планирование кадастровых работ», для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплина «**Организация и планирование кадастровых работ**», реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее – индивидуальных особенностей).

Лист внесения дополнений и изменений в рабочую программу учебной дисциплины «Организация и планирование кадастровых работ»

(дисциплины)

на 2016- 2017 учебный год

| іротокол № | от | 20r. | | |
|--|------------------|----------------------|--------------|---|
| В рабочую про | ограмму вносятся | следующие изменения: | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| ŀ | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Вав. кафедрой | | | | |
| ав. кафедроп | | | | |
| | | | / | / |
| WANTED TO THE TOTAL THE TOTAL TO THE TOTAL TOTAL TO THE T | , ученое звание | подпись | /и.О. Фамили | |

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу, оценочные и методические материалы по дисциплине «Организация и планирование кадастровых работ» ООП ВО по направлению подготовки 21.03.02«Землеустройство и кадастры», профиль подготовки «Земельный кадастр» по программе бакалавриата

А.А. Кадиным (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы, оценочных и методических материалов по дисциплине «Организация и планирование кадастровых работ» ООП ВО по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», по программе бакалавриата, разработанной в ГАОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурностроительный университет", на кафедре «Геодезия, экспертиза и управление недвижимостью, кадастр» (разработчик – к.т.н. доцент И.М. Шереметов)

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

Предъявленная рабочая программа учебной дисциплины «**Организация и планирование** кадастровых работ» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки специальности **21.03.02** «**Землеустройство и кадастры**», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 1 *октября* **2016** № **1084** и зарегистрированного в Минюсте России от 21 октября 2015 г. № 39407.

Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ООП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится Блок 1 «Дисциплины» *вариативной* части.

Представленные в Программе цели учебной дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления подготовки **21.03.02** «Землеустройство и кадастры», профиль подготовки «Земельный кадастр».

В соответствии с Программой за дисциплиной «**Организация и планирование кадастровых** работ» закреплены *1 компетенция*, которая реализуется в объявленных требованиях.

Результаты обучения, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Учебная дисциплина «Организация и планирование кадастровых работ» взаимосвязана с другими дисциплинами ООП ВО по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», профиль подготовки «Земельный кадастр» и возможность дублирования в содержании отсутствует.

Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточной аттестации знаний *бакалавриата*, предусмотренная Программой, осуществляется в форме *экзамена*. Формы оценки знаний, представленные в Рабочей программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено основной, дополнительной литературой, интернет-ресурсами и соответствует требованиям ФГОС ВО направления подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», профиль подготовки «Земельный кадастр».

Материально-техническое обеспечение соответствует требованиям ФГОС ВО направления подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» и специфике дисциплины «Организация и планирование кадастровых работ» и обеспечивает использование современных

образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

Представленные на рецензию оценочные и методические материалы направления подготовки 21.03.02. «Землеустройство и кадастры» разработан в соответствии с нормативными документами, представленными в программе. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Организация и планирование кадастровых работ» предназначены для текущего контроля и промежуточной аттестации и представляет собой совокупность разработанных кафедрой «Геодезия, экспертиза и управление недвижимостью, кадастр» материалов для установления уровня и качества достижения обучающимися результатов обучения.

Задачами оценочных и методических материалов является контроль и управление процессом, приобретения обучающимися знаний, умений, навыков и компетенций, заявленных в образовательной программе по данному направлению.

Оценочные и методические материалы по дисциплине «**Организация и планирование** кадастровых работ» представлены: 1)типовые задания для проведения промежуточной аттестации: типовые вопросы к экзамену; 2) типовые задания для проведения текущего контроля: типовые задания для контрольной работы, типовые задания для устного опроса; 3) критерии и шкала оценивания компетенций на различных этапах их формирования; 4) методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций.

Данные материалы позволяют в полной мере оценить результаты обучения по дисциплине «**Организация и планирование кадастровых работ**» в АГАСУ, а также оценить степень сформированности коммуникативных умений и навыков в сфере профессионального общения.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура, содержание рабочей программы, оценочные и методические материалы дисциплины «Организация и планирование кадастровых работ» ООП ВО по направлению 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», по программе бакалавриата, разработанные к.т.н. доцентом И. М. Шереметовым соответствуют требованиям ФГОС ВО, современным требованиям отрасли, рынка труда, профессиональных стандартов направления подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», профиль подготовки «Земельный кадастр» и могут быть рекомендованы к использованию.

| Рецензент: | | |
|----------------------------------|-----------|-------------------|
| Директор общества с ограниченной | | <u> А.А.Кадин</u> |
| ответственностью | (подпись) | И.О.Ф. |
| «Гео-Граф» | | |
| | | |
| Подпись А.А. Кадина заверяю | | |
| | (подпись) | И.О.Ф. |

Аннотация

к рабочей программе дисциплины «Организация и планирование кадастровых работ» по направлению 21.03.02«Землеустройство и кадастры»,

профиль подготовки «Земельный кадастр».

Общая трудоемкость дисциплины составляет <u>4</u> зачетные единицы. Форма промежуточной аттестации: экзамен.

Цель учебной дисциплины «Организация и планирование кадастровых работ» является формирование у студентов знаний о современных средствах и методах внедрения результатов исследования и новых разработок в землеустройстве и кадастрах. Формирование умения использовать знание современных технологий сбора, систематизации обработки и учета информации об объектах недвижимости.

Задачами дисциплины являются:

- обучение методам внедрения результатов исследования и новых разработок при проведении кадастровых работ;
- формирование умения определения качества землеустроительных работ на основе использования знания современных технологий сбора, систематизации обработки и учета информации об объектах недвижимости, современных географических и земельно-информационных системах.
 - формирование умения определения качества кадастровых работ в землеустройстве.

Учебная дисциплина Б1. В15. «Организация и планирование кадастровых работ» входит в Блок «Дисциплины», вариативная часть. Для освоения дисциплины необходимы знания, полученные при изучении следующих дисциплин: «Основы градостроительства и планировка населенных мест», «Землеустройство», «Землеустроительное проектирование».

Краткое содержание дисциплины:

<u>Раздел 1</u> Основы организации и порядка проведения кадастровых работ. Введение. Основы организации и порядка проведения кадастровых работ. Организация труда на предприятиях всех форм собственности ведения кадастровых работ. Нормативно-правовая база организации и планирования кадастровых работ. Планирование, учет и отчетность о кадастровых работах кадастровых палат на все уровнях в РФ. Планирование кадастровых работ в проектных и изыскательских организациях всех форм собственности.

Раздел 2 Методы изучения затрат рабочего времени. Методы изучения затрат рабочего времени. Нормирование труда при производстве кадастровых работ. Проектирование норм времени и выработки при кадастровых работах. Оплата труда в кадастровой деятельности.

| Заведующий кафедрой | /_ | | / |
|---------------------|---------|--------|---|
| | подпись | И.О.Ф. | |
| | | | |

Министерство образования и науки Астраханской области Государственное автономное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (ГАОУ АО ВО «АГАСУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор

/ Т.В.Золина/
(подпись) И.О.Ф.
« 28 » 06 2016 г.

ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Наименование дисциплины «Организация и планирование кадастровых работ» (указывается наименование в соответствии с учебным планом)
По направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» (указывается наименование направления подготовки в соответствии с ФГОС)
По профилю подготовки _____ «Земельный кадастр» _____ (указывается наименование профиля в соответствии с ООП)
Кафедра «Геодезия, экспертиза и управление недвижимостью, кадастр» _____

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

| Разработчики: |
|--|
| Доцент, канд. геол минерал. наук/Ж.В.Калашник/ |
| (занимаемая должность, (подпись) И. О. Ф. учёная степень и учёное звание) |
| Оценочные и методические материалы разработаны для учебного плана 2016 г. |
| Оценочные и методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании кафедры «Геодеза |
| экспертиза и управление недвижимостью, кадастр» протокол №0101 |
| Заведующий кафедрой <u>Гология</u> <u>I WH Constitution</u> (подпись) И.О.Ф. |
| Согласовано: |
| Председатель МКН «Землеустройство и кадастры» |
| профиль «Земельный кадастр» — — — — — — — — — — — — — — — — — — — |
| Начальник УМУ 10. G. Ulyrell HO. |
| Начальник УМУ / W. G. И У Сподпись) И. О. Ф Специалист УМУ (подпись) И. О. Ф (подпись) И. О. Ф |

содержание:

| | | Стр |
|--------|---|-----|
| 1. | Оценочные и методические материалы для проведения промежуточной | |
| | аттестации и текущего контроля обучающихся по дисциплине | 4 |
| 1.1 | Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процес- | |
| | се освоения образовательной программ | 4 |
| 1.2. | Описание показателей и критериев оценивания компетенций на раз- | 6 |
| | личных этапах их формирования, описание шкал оценивания | |
| 1.2.1 | Перечень оценочных средств текущей формы контроля | 6 |
| | Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дис- | |
| 1.2.2. | циплине на различных этапах их формирования, описание шкал оце- | 7 |
| | нивания | |
| 1.2.3. | Шкала оценивания | 7 |
| | Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для | |
| 2 | оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирова- | 8 |
| | ния компетенций в процессе освоения образовательной программы | |
| | Методические материалы, определяющие процедуры оценивания зна- | |
| 3 | ний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компе- | 10 |
| | тенций | |

1. Оценочные и методические материалы для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля обучающихся по дисциплине

Оценочные и методические материалы являются неотъемлемой частью рабочей программы дисциплины и представлены в виде отдельного документа

1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

| Индекс и форму- | Номер и наименование результатов | Номер раздела дисциплины (в | | плины (в | Формы контроля с конкретизацией |
|--------------------|---|-----------------------------|-----------------------|----------|--------------------------------------|
| лировка компе- | образования по дисциплине | соответст | соответствии с п.5.1) | | задания |
| тенции | (в соответствии с разделом 2) | 1 | 2 | 3 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| ПК-5 – способно- | Знать (ПК-5) - методы проведения и | | | | Опрос по лекционным и практиче- |
| стью проведения и | анализа результатов исследований в | | | | ским занятиям |
| анализа результа- | землеустройстве и кадастрах. | X | X | | ПЗ – изучение методов проведения и |
| тов исследований в | | | | | анализа результатов исследований в |
| землеустройстве и | | | | | землеустройстве и кадастрах |
| кадастрах | Уметь (ПК-5) – применять методы про- | | | | Опрос по практическим занятиям |
| | ведения и анализа результатов исследо- | | | | ПЗ – применение методов проведения |
| | ваний в землеустройстве и кадастрах. | X | X | | и анализа результатов исследований в |
| | | | | | землеустройстве и кадастрах. |
| | | | | | Контрольная работа |
| | Владеть(ПК-5) – методами проведения | | | | Опрос по практическим занятиям |
| | и анализа результатов исследований в | | | | ПЗ – владение методами проведения и |
| | землеустройстве и кадастрах. | X | X | | анализа результатов исследований в |
| | | | | | землеустройстве и кадастрах. Экзамен |

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

1.2.1. Перечень оценочных средств текущей формы контроля

| Наименование оценочного средства | Краткая характеристика оценочно- го средства | Представление оценочного средства в фонде |
|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 |
| Опрос (устный или письменный) | Средство контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде опроса студентов | Вопросы по те- мам/разделам дисципли- ны |
| Контрольная ра- бота | Средство проверки умений применять по- лученные знания для решения задач опре- деленного типа по теме или разделу | Комплект контрольных заданий по вариантам |

1.2.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

| Компетенция, Планируемые ре- | | Показатели и критерии оценивания результатов обучения | | | | | |
|------------------------------|--------------------|---|-------------------------|------------------------|---------------------|--|--|
| этапы | зультаты обуче- | Ниже порогового уров- Пороговый уровень | | Продвинутый уровень | Высокий уровень | | |
| освоения | ния | ня | (Зачтено) | (Зачтено) | (Зачтено) | | |
| компетенции | | (не зачтено) | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | |
| ПК-5 – способ- | Знать (ПК-5) - ме- | Обучающийся не знает и | Обучающийся знает | Обучающийся знает и | Обучающийся знает | | |
| ностью прове- | тоды проведения и | не понимает методы | методы проведения и | понимает методы про- | и понимает методы | | |
| дения и анализа | анализа результа- | проведения и анализа | анализа результатов | ведения и анализа ре- | проведения и анали- | | |
| результатов ис- | тов исследований | результатов исследова- | исследований в земле- | зультатов исследований | за результатов ис- | | |
| следований в | в землеустройстве | ний в землеустройстве и | устройстве и кадастрах. | в землеустройстве и | следований в земле- | | |
| землеустройст- | и кадастрах. | кадастрах. | | кадастрах. Использует | устройстве и када- | | |
| ве и кадастрах | | | | эти знания в типовых | страх. Использует | | |
| | | | | ситуациях | эти знания в ситуа- | | |
| | | | | | циях повышенной | | |
| | | | | | сложности, а так же | | |
| | | | | | в нестандартных и | | |
| | | | | | непредвиденных | | |
| | | | | | ситуациях, создавая | | |
| | | | | | при этом новые пра- | | |
| | | | | | вила и алгоритмы | | |
| | | | | | действий. | | |
| | Уметь (ПК-5) — | Обучающийся не умеет | Обучающийся умеет - | Обучающийся умеет - | Обучающийся умеет | | |
| | применять методы | применять методы про- | применять методы про- | применять методы про- | - применять методы | | |
| | проведения и ана- | ведения и анализа ре- | ведения и анализа ре- | ведения и анализа ре- | проведения и анали- | | |
| | лиза результатов | зультатов исследований | зультатов исследований | зультатов исследований | за результатов ис- | | |
| | исследований в | в землеустройстве и ка- | в землеустройстве и | в землеустройстве и | следований в земле- | | |
| | землеустройстве и | дастрах. | кадастрах. | кадастрах. Использует | устройстве и када- | | |
| | кадастрах. | | | эти знания в типовых | страх. Использует | | |
| | | | | ситуациях | эти знания в ситуа- | | |
| | | | | | циях повышенной | | |
| | | | | | сложности, а так же | | |

| | T | | | |
|--------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| | | | | в нестандартных и |
| | | | | непредвиденных |
| | | | | ситуациях, создавая |
| | | | | при этом новые пра- |
| | | | | вила и алгоритмы |
| | | | | действий. |
| Владеть(ПК-5) – | Обучающийся не владеет | Обучающийся владеет | Обучающийся владеет | Обучающийся вла- |
| методами прове- | методами проведения и | методами проведения и | методами проведения и | деет методами про- |
| дения и анализа | анализа результатов ис- | анализа результатов | анализа результатов | ведения и анализа |
| результатов иссле- | следований в землеуст- | исследований в земле- | исследований в земле- | результатов иссле- |
| дований в земле- | ройстве и кадастрах. | устройстве и кадастрах. | устройстве и кадастрах. | дований в землеуст- |
| устройстве и када- | | | Использует эти знания | ройстве и кадастрах. |
| страх. | | | в типовых ситуациях | Использует эти зна- |
| | | | | ния в ситуациях по- |
| | | | | вышенной сложно- |
| | | | | сти, а так же в не- |
| | | | | стандартных и не- |
| | | | | предвиденных си- |
| | | | | туациях, создавая |
| | | | | при этом новые пра- |
| | | | | вила и алгоритмы |
| | | | | действий. |

1.2.3. Шкала оценивания

| Уровень достижений | Отметка в 5-бальной шкале | Зачтено/ не зачтено |
|--------------------|---------------------------|---------------------|
| высокий | «5»(отлично) | зачтено |
| продвинутый | «4»(хорошо) | зачтено |
| пороговый | «3»(удовлетворительно) | зачтено |
| ниже порогового | «2»(неудовлетворительно) | не зачтено |

2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Типовые задания для проведения промежуточной аттестации

- Экзамен
- а) типовые вопросы (Приложение 1)
- б) критерии оценивания.

2.1. Экзамен

При оценке знаний на экзамене учиьжем

- 1. Уровень сформированности компетенций.
- 2. Уровень усвоения теоретических положений дисциплины, правильность формулировки основных понятий и закономерностей.
- 3. Уровень знания фактического материала в объеме программы.
- 4. Логика, структура и грамотность изложения вопроса.
- 5. Умение связать теорию с практикой.
- 6. Умение делать обобщения, выводы.

| № п/п | Оценка | Критерии оценки | |
|----------|-------------------|---|--|
| 1 | 2 | 3 | |
| 1 | Отлично | Студент должен: - продемонстрировать глубокое и прочное усвоение знаний программного материала; - исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно изложить теоретический материал; - правильно формулировать определения; | |
| | | продемонстрировать умения самостоятельной работы с литературой;уметь сделать выводы по излагаемому материалу. | |
| 2 | Хорошо | Студент должен: - продемонстрировать достаточно полное знание программного материала; - продемонстрировать знание основных теоретических понятий; | |
| | | достаточно последовательно, грамотно и логически стройно излагать материал; - продемонстрировать умение ориентироваться в литературе; - уметь сделать достаточно обоснованные выводы по из- | |
| | | лагаемому материалу. | |
| 3 | Удовлетворительно | Студент должен: - продемонстрировать общее знание изучаемого материала; - показать общее владение понятийным аппаратом дисциплины; | |
| | | - уметь строить ответ в соответствии со структурой излагаемого вопроса; - знать основную рекомендуемую программой учебную | |

| | | литературу. | |
|---|--|--|--|
| 4 Неудовлетворительно - не владение понятийным аппа | | незнание значительной части программного материала;не владение понятийным аппаратом дисциплины;существенные ошибки при изложении учебного материа- | |
| | | ла; - неумение строить ответ в соответствии со структурой излагаемого вопроса; - неумение делать выводы по излагаемому материалу. | |

Типовые задания для проведения текущего контроля

2.2. Контрольная работа

- а) типовые вопросы (задания) (Приложение 2)
- б) критерии оценивания

Выполняется в письменной форме. При оценке работы студента учитывается:

- 1. Правильность оформления контрольной работы (реферата, доклада, эссе и т.д.)
- 2. Уровень сформированности компетенций.
- 3. Уровень усвоения теоретических положений дисциплины, правильность формулировки основных понятий и закономерностей.
- 4. Уровень знания фактического материала в объеме программы.
- 5. Логика, структура и грамотность изложения письменной работы.
- 6. Умение связать теорию с практикой.
- 7. Умение делать обобщения, выводы.

| № | Оценка | Критерии оценки | | |
|----------|-------------------|---|--|--|
| п/п | | | | |
| | | Студент должен: | | |
| | _ | продемонстрировать глубокое и прочное усвоение знаний | | |
| 1 | Отлично | программного материала; | | |
| | | - исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически | | |
| | | стройно изложить теоретический материал; | | |
| | | правильно формулировать определения; | | |
| | | продемонстрировать умения самостоятельной работы с ли- | | |
| | | тературой; | | |
| | | - уметь сделать выводы по излагаемому материалу. | | |
| | | Студент должен: | | |
| | | продемонстрировать достаточно полное знание программ- | | |
| 2 | Хорошо | ного материала; | | |
| | | продемонстрировать знание основных теоретических понятий; | | |
| | | достаточно последовательно, грамотно и логически стройно | | |
| | | излагать материал; | | |
| | | продемонстрировать умение ориентироваться в литературе; | | |
| | | уметь сделать достаточно обоснованные выводы по изла- | | |
| | | гаемому материалу. | | |
| | | Студент должен: | | |
| 3 | Удовлетворительно | - продемонстрировать общее знание изучаемого материала; | | |
| | | - показать общее владение понятийным аппаратом дисцип- | | |
| | | лины; | | |

| | | - уметь строить ответ в соответствии со структурой изла- | | |
|---|---------------------|---|--|--|
| | | гаемого вопроса; | | |
| | | - знать основную рекомендуемую программой учебную ли- | | |
| | | тературу. | | |
| | | Студент демонстрирует: | | |
| | | - незнание значительной части программного материала; | | |
| 4 | Неудовлетворительно | - не владение понятийным аппаратом дисциплины; | | |
| | | - существенные ошибки при изложении учебного материала; | | |
| | | - неумение строить ответ в соответствии со структурой изла- | | |
| | | гаемого вопроса; | | |
| | | - неумение делать выводы по излагаемому материалу. | | |
| | | Выставляется при соответствии параметрам экзаменацион- | | |
| 5 | Зачтено | ной шкалы на уровнях «отлично», «хорошо», | | |
| | | «удовлетворительно». | | |
| 6 | Не зачтено | Выставляется при соответствии параметрам экзаменацион- | | |
| | | ной шкалы на уровне «неудовлетворительно». | | |

2.3. Опрос (устный)

- а) типовые вопросы к опросу (Приложение 3)
- б) критерии оценивания

При оценке знаний на опросе (устном) учитывается:

- 1. Полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);
- 2. Сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);
- 3. Логика изложения матери ала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
- 4. Рациональность использованных приёмов и способов решения поставленной учебной задачи (учитывается умение использовать наиболее прогрессивные и эффективные способы достижения цели);
- 5. Современность и эффективность использования наглядных пособий и технических средств при ответе (учитывается грамотно и с пользой применять наглядность и демонстрационный опыт при устном ответе)
- 6. Использование дополнительного матери ала (обязательное условие);
- 7. Рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется затянутость выполнения задания, устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей студентов)

| № п/п | Оценка | Критерии оценки |
|----------|---------|--|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Отлично | 1.полно и аргументировано отвечает по содержанию задания; 2.обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; 3.излагает материал последовательно и правильно. |
| 2 | Хорошо | студент даёт ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «5», но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет. студент обнаруживает знание и понимание основных по- |

| Удовлетворительно | ложений данного задания, но: 1)излагает материал неполно |
|---------------------|---|
| _ | и допускает неточности в определении понятий или фор- |
| | мулировке правил; 2)не умеет достаточно глубоко и дока- |
| | зательно обосновать свои суждения и привести свои при- |
| | меры; 3) излагает материал непоследовательно и допускает |
| | ошибки. |
| | студент обнаруживает незнание ответа на соответствующее |
| Неудовлетворительно | задание, допускает ошибки в формулировке определений и |
| | правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно |
| | излагает материал. Оценка «2» отмечает такие недостатки в |
| | подготовке студента, которые являются серьёзным препят- |
| | ствием к успешному овладению последующим материалом |
| | |

3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций.

Поскольку учебная дисциплина призвана формировать несколько дескрипторов компетенций, процедура оценивания реализуется поэтапно:

1-й этап: оценивание уровня достижения каждого из запланированных результатов обучения – дескрипторов (знаний, умений, владений) в соответствии со шкалами и критериями, установленными матрицей компетенций ООП (приложение к ООП). Экспертной оценке преподавателя подлежат уровни сформированности отдельных дескрипторов, для оценивания которых предназначена данная оценочная процедура текущего контроля или промежуточной аттестации согласно матрице соответствия оценочных средств, результатам обучения по дисциплине.

2-этап: интегральная оценка достижения обучающимся запланированных результатов обучения по итогам отдельных видов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Характеристика процедур текущего контроля и промежуточного аттестации по дисциплине

| №п/п | Наименование оценочного средства | Периодичность и способ проведения процедуры оценивания | Виды встав- ляемых оценок | Способ учета индивидуальных достижений обучающихся |
|------|--|--|---------------------------|--|
| 1. | Экзамен | Раз в семестр, по окончании изучения дисциплины | Зачтено/не зачтено | Ведомость, зачетная книжка, учебная карточка, портфолио Лабораторная |
| 2. | Опрос устный | Систематически на занятиях | По пятибаль- ной шкале | тетрадь, журнал успеваемости преподавателя |
| 3. | Контрольная работа | Раз в семестр, по окончании изучения дисциплины | Зачтено/не зачтено | журнал успевае- мости препода- вателя |

Удовлетворительная оценка по дисциплине, может выставляться и при неполной сформированности компетенций в ходе освоения отдельной учебной дисциплины, если их формирование предполагается продолжить на более поздних этапах обучения, в ходе изучения других учебных дисциплин.

Примерные вопросы к экзамену по дисциплине «Организация и планирование кадастровых работ»

- 1. Органы исполнительной власти, осуществляющие функции управления в сфере использования и охраны земель.
- 2.Основные функции органов управления земельными ресурсами.
- 3. Основные задачи государственной системы управления земельными ресурсами.
- 4. Принципы управления в сфере использования и охраны земель.
- 5. Разграничение государственной и муниципальной собственности на земельные участки.
- 6. Вещные и обязательственные права на землю.
- 7. Правила проведения земельных торгов (аукционов).
- 8. Приватизация земельных участков. Выкупная цена земельных участков, порядок ее установления.
- 9. Аренда земельных участков из состава государственной и муниципальной собственности.
- 10.Общая характеристика земельно-имущественной политики в Российской Федерации.
- 11. Механизм регулирования земельно-имущественных отношений.
- 12. Государственный мониторинг земель и землеустройство.
- 13. Государственный кадастр недвижимости как механизм управления земельными ресурсами.
- 14. Территориальное планирование.
- 15. Государственная кадастровая оценка земель.
- 16. Принципы и правила определения размера арендной платы за земельные участки.

находящиеся в государственной и муниципальной собственности.

- 17. Земельный налог. Объекты и субъекты налогообложения. Налоговая база.
- 18. Приобретение прав на земельные участки, занятые объектами недвижимости.
- 19.Порядок предоставления земельных участков для строительства.
- 20.Порядок предоставления земельных участков для целей, не связанных со строительством.
- 21. Резервирование земель. Цели и порядок резервирования земель.
- 22.Изъятие земельных участков для государственных и муниципальных нужд.
- 23. Ограничения прав на землю.
- 24. Государственная регистрация прав на землю. Порядок государственной регистрации прав на земельные участки и сделок с ними.
- 25.Охрана земель. Цели и содержание.
- 26. Рекультивация земель как система мер по восстановлению земель для их использования.
- 27. Контроль за использованием и охраной земель. Виды и задачи земельного контроля.
- 28. Юридическая ответственность за земельные правонарушения.
- 29. Условия и порядок принудительного прекращения прав на земельный участок лиц, не являющихся его собственниками, ввиду ненадлежащего использования земельного участка.
- 30.Особенности принудительного прекращения прав на земельные участки из состава земель сельскохозяйственного назначения.

- 31. Понятие и состав земель сельскохозяйственного назначения. Особенности управления землями сельскохозяйственного назначения.
- 32. Правовой режим земель сельскохозяйственного назначения.
- 33.Особенности управления землями населенных пунктов. Территориальные зоны в составе земель населенных пунктов.
- 34. Правовой режим земель населенных пунктов.
- 35. Понятие и состав земель промышленности и иного специального назначения.
- 36. Правовой режим земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и иного специального назначения.
- 37.Земли энергетики. Понятие и состав земель энергетики. Особенности использования.
- 38.Земли автомобильного транспорта. Понятие и состав. Особенности правового режима полос отвода и придорожных полос.
- 39. Правовой режим земель железнодорожного транспорта.
- 40.Земли обороны и безопасности. Понятие, состав земель обороны. Особенности пользования.
- 41. Понятие и состав земель особо охраняемых природных территорий и объектов.
- 42.Особенности правового режима отдельных видов земель особо охраняемых природных территорий и объектов.
- 43. Понятие и состав земель лесного фонда. Подразделение лесов по целевому назначению.
- 44. Правовой режим земель лесного фонда.
- 45.Понятие и состав земель водного фонда. Особенности использования земельных участков в пределах береговой полосы, водоохранных и прибрежных защитных полос.
- 46. Правовой режим земель водного фонда.
- 47. Правовой режим земель запаса.
- 48.Основания и порядок зачисления в земли запаса земельных участков, в том числе изъятых за земельные правонарушения.

Варианты контрольной работы по дисциплине «Организация и планирование кадастровых работ»

Вариант 1

- 1. Основы организации и порядка проведения кадастровых работ
- 2. Основные направления в кадастровой деятельности и организации кадастровых работ.
- 3. Подготовить презентацию на Тему: «Классификация затрат рабочего времени»

Вариант 2

- 1. Основы организации и порядка проведения кадастровых работ.
- 2. Организация труда на предприятиях всех форм собственности ведения кадастровых работ.
- 3. Подготовить презентацию на Тему: «Методы нормирования труда в кадастровых работах».

Вариант 3

- 1. Организационная структура кадастровых работ в органах Росреестра.
- 2. Регламент Росреестра.
- 3. Подготовить презентацию на Тему: «Проектирование норм времени на производство кадастровых работ».

Вариант 4

- 1. Организация, технологии и ведение кадастровых работ.
- 2. Организация и порядок проведения кадастровых работ.
- 3. Подготовить презентацию на Тему: «Система дополнительных оплат и льгот в Росреестре и его территориальных органах».

Вариант5

- 1. Планирование, учет и отчетность о кадастровых работах кадастровых палат на всех уровнях в $P\Phi$.
- 2. Задачи производственных подразделений, права и обязанности их руководителей.
- 3. Подготовить презентацию на Тему: «Тендеры, конкурсные дела, котировки на выполнение кадастровых работ, организация, порядок их проведения».

Вариант6

- 1. Комплектование первичных производственных подразделений.
- 2. Планирование, учет и отчетность производственных подразделений.
- **3.** Подготовить презентацию на Тему: «Организация системы планирования и контроля в девелопменте».

Вариант7

- 1. Должностные обязанности и ответственность работников в органах кадастра и учёта.
- 2. Положение о Федеральной службе государственной регистрации, кадастра и картографии.

3. Подготовить презентацию на тему: «Основные направления в кадастровой деятельности и организации кадастровых работ в РФ».

Вариант 8

- 1. Должностные лица и специалисты Росреестра и в его территориальных органах, осуществляющие государственный кадастр недвижимости и государственный земельный контроль, должностные инструкции.
- 2. Развитие кадастровых работ в РФ
- 3. Подготовить презентацию на тему: «Организационная структура кадастровых работ в органах Росреестра».

Вариант 9

- 1. Организационная структура кадастровых работ в органах Росреестра. Организация и порядок проведения кадастровых работ.
- 2. Планирование, учет и отчетность производственных подразделений Росресстра.
- 3. Подготовить презентацию на тему: «Планирование, учет и отчетность производственных подразделений Росреестра».

Вариант 10

- 1. Положение о Федеральной службе государственной регистрации, кадастра и картографии.
- 2. Должностные лица и специалисты Росреестра, их права и обязанности
- 3. Подготовить презентацию на тему: «Положение о Федеральной службе государственной регистрации, кадастра и картографии».

Вариант 11

- 1. Должностные обязанности и ответственность работников в органах кадастра и учёта.
- 2. Планирование и разработка проектно-сметной документации на кадастровые работы.
- 3. Подготовить презентацию на тему: «Планирование и разработка проектносметной документации на кадастровые работы».

Примерные вопросы к устному опросу по дисциплине «Организация и планирование кадастровых работ»

- 1. Назовите предмет и объект дисциплины «Организация и планирование кадастровых работ».
- 2. Дайте определение понятиям предприятие и производство.
- 3. Перечислите типы производств.
- 4. Дайте характеристику единичному типу производства.
- 5. Дайте характеристику серийному типу производства.
- 6. Дайте характеристику массовому типу производства.
- 7. Перечислите виды лесопользования.
- 8. Дайте определение понятиям организация производства, производственный процесс.
- 9. Назовите классификацию производственных процессов в зависимости от характера воздействия на создаваемый продукт.
- 10. Дайте характеристику основным процессам.
- 11. Дайте характеристику вспомогательным процессам.
- 12. Дайте характеристику побочным процессам.
- 13. Дайте характеристику побочным процессам.
- 14. Дайте характеристику обслуживающим процессам.
- 15. Дайте характеристику простым и сложным процессам.
- 16. Дайте характеристику периодическим и непрерывным процессам.
- 17. Перечислите основные принципы организации производственного процесса.
- 18. Дайте определение понятиям основные фонды, предмет труда, средства про-изводства, условия труда.
- 19. Дайте характеристику производственным фондам.
- 20. Дайте характеристику непроизводственным фондам.
- 21. Дайте определение понятиям оборотные фонды, фонды обращения.
- 22. Перечислите и охарактеризуйте стадии кругооборота.
- 23. Дайте определение понятию техническое обслуживание.
- 24. Дайте характеристику ежемесячному техническому обслуживанию.
- 25. Дайте характеристику плановому техническому обслуживанию.
- 26. Дайте характеристику сезонному техническому обслуживанию.
- 27. Охарактеризуйте открытый способ хранения машин и оборудования.
- 28. Охарактеризуйте закрытый способ хранения машин и оборудования.
- 29. Охарактеризуйте комбинированный способ хранения машин и оборудования.
- 30. Дайте определение понятию ремонт.
- 31. Перечислите главные задачи ремонтной службы.
- 32. Дайте характеристику плановому и неплановому ремонтам.
- 33. Дайте характеристику капитальному ремонту.
- 34. Дайте характеристику обезличенному и не обезличенному ремонтам.
- 35. Перечислите функции энергохозяйства.
- 36. Перечислите основные вопросы организации транспортного хозяйства.
- 37. Дайте определение понятиям организация труда, организация труда на научной основе.
- 38. Перечислите общие принципы НОТ.
- 39. Перечислите виды разделения труда.
- 40. Перечислите формы организации труда.