

09

2021

**Рабочая программа дисциплины
Б1.В.2 «Землеустроительное проектирование»**

2, 3
4, 5

6, 216

124

:

02

2021

1

2021

1. Место дисциплины в структуре ОП

2

21.03.02

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

:

-3);

-10).

В результате изучения дисциплины студент должен:

:

3. Содержание дисциплины

-

-

4. Тематический план

1.		2			2
2.		4	2		2
3.		6	2		4
4.		4	2		2
5.		6	2		4
6.		6	2		4
7.	-	6	2		4
8.		6		4	2
9.	-	8		4	4
10.		8		4	4
11.		8		4	4
12.		8		4	4
13.		6		4	2
14.		6		4	2
15.		6	2	2	2
16.		6	2		4
17.		6	2		4
18.		6	2		4
19.		6	2		4

20.		6	2		4
21.		6	2		4
22.		6	2		4
23.		6	2		4
24.		10		6	4
25.	-	10		6	4
26.		10		6	4
27.		8		6	2
28.		8		6	2
29.		5		2	3
		27			27
		216	30	62	124

5. Виды учебной деятельности

Лекции

Лекция 1

Методологические вопросы землеустроительного проектирования(2 часа)

-

Лекция 2
Планирование и организация рационального использования земель и их охраны (2 часа)

-

Лекция 3
Государственное регулирование проведения землеустройства(2 часа)

Лекция 4
Проведение землеустройства(2 часа)

Лекция 5
Генеральная схема землеустройства территории Российской Федерации (2 часа)

Лекция 6
Схемы землеустройства административных районов и других муниципальных образований (2 часа)

Лекция 7

Схемы природно-сельскохозяйственного районирования земель (2 часа)

-

-

-

-

-

-

-

-

-

Лекция 8

Земельный фонд России, категории и их признаки (2 часа)

Лекция 9

Основные положения территориального землеустройства (2 часа)

Лекция 10

Содержание и задачи территориального землеустройства (2 часа)

Лекция 11

Процесс и основы проведения территориального землеустройства (2 часа)

Лекция 12

Образование землевладений и землепользований граждан, занимающихся сельскохозяйственным производством (2 часа)

Лекция 13

Разработка проекта образования землевладения и землепользования крестьянского хозяйства (2 часа)

Лекция 14

Образование землепользований и организация территории коллективных садов, огородов и дачных хозяйств (2 часа)

Лекция 15

Образование землепользований несельскохозяйственного назначения (2 часа)

Лабораторные работы

Лабораторная работа 1 (4 часа)

Подготовительные работы для составления проекта межхозяйственного землеустройства

Цель.

Содержание:

Задание №1.

Задание №2.

kiZguohPj_j^eZuokh)2knb`&%0Bhgbeq

Задание №3.

В результате выполнения работы студент представляет:

-

Лабораторная работа 2 (4 часа)

Технико-экономическое обоснование проекта образования землепользования сельскохозяйственного назначения и выбор земельного участка

Цель.

-

Содержание:

Исходные данные:

-

В результате выполнения работы студент представляет:

Лабораторная работа 3 (4 часа)

Разработка проекта отвода земельного участка для создания землепользования сельскохозяйственного назначения

Цель.

Содержание:

Исходные данные:

-

В результате выполнения работы студент представляет:

Лабораторная работа 4 (4 часа)

Подготовка данных для установления границ земельного участка в натуре

Цель.

Содержание:

Исходные данные:

В результате выполнения работы студент представляет:

Лабораторная работа 5 (4 часа)

Изготовление плана границ землепользования (землевладения)

Цель.

Содержание:

Исходные данные:

В результате выполнения работы студент представляет:

Лабораторная работа 6 (4 часа)

Установление черты сельских населенных пунктов и передача земель в ведение местных администраций

Задание №1.

Задание №2.

Лабораторная работа 7 (4 часа)

Работы по оценке устройства территории сельскохозяйственного предприятия
Задание №1. MapInfo

Y) - 50. X) - 40.1367 -

Y) - X) - 40.2329 -

(Y) - X) - 40.2504
Задание №2.

Задание №3. -

Задание №4. 4-

Задание №5. -

Лабораторная работа 8 (2 часа)
Знакомство с формой карта (плана) объекта землеустройства

(http://base.garant.ru/12168780/#block_2000)

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

20.

Лабораторная работа 9

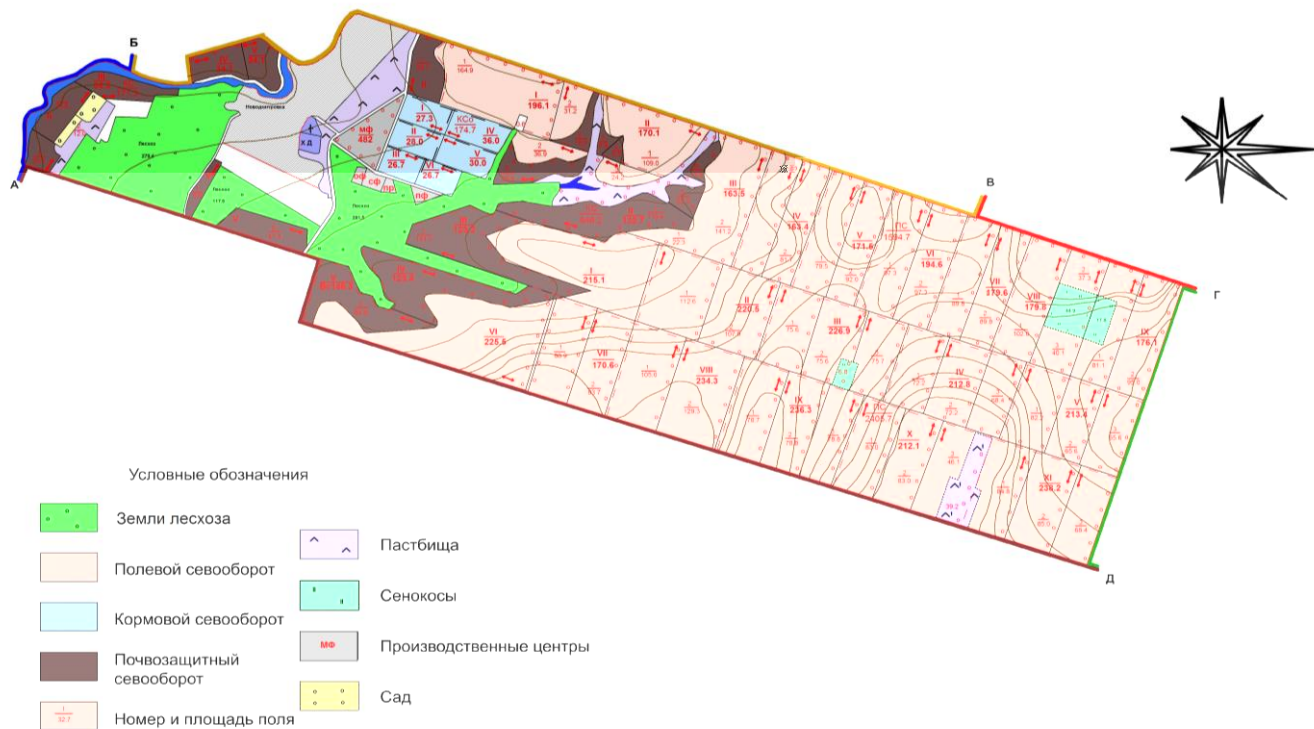
Подготовительные работы для составления проекта межхозяйственного землеустройства (6 часов)

Цель.

Содержание:

Задание №1.

Задание №2.



Задание №3.

Состав и соотношение угодий предприятия

№ п.п.	Вид угодий и категории земель	Площадь, га	В процентах	
			К общей площади	К площади с.-х. угодий
1				
2	—			
3				
4	—			
5				
6	-			100
7	—			
8				
9				
10				
11				
12				
		5310	100,0	

Задание №4.

Исходные данные:

-

В результате выполнения работы студент представляет:

-

Установление оснований и участников землеустройства.

Изучение земельно-кадастровых и других материалов, характеризующих хозяйство, на базе которого создается новое землепользование сельскохозяйственного назначения.

-

Характеристика сложившегося землепользования и организационно-хозяйственного состояния сельскохозяйственной организации.

1.1.

Характеристика сложившегося землепользования сельскохозяйственного предприятия

2))		
-----------------	--	--

г

1,75

Выявление особенностей хозяйственного состояния, качества и интенсивности использования земель на территории сельскохозяйственной организации.

Лабораторная работа 10

Технико-экономическое обоснование проекта образования землепользования сельскохозяйственного назначения и выбор земельного участка (6 часов)

Цель.

-

Содержание:

Исходные данные:

-

В результате выполнения работы студент представляет:

Обоснование площади испрашиваемого (отводимого) земельного участка.

✓

✓

✓

✓

✓

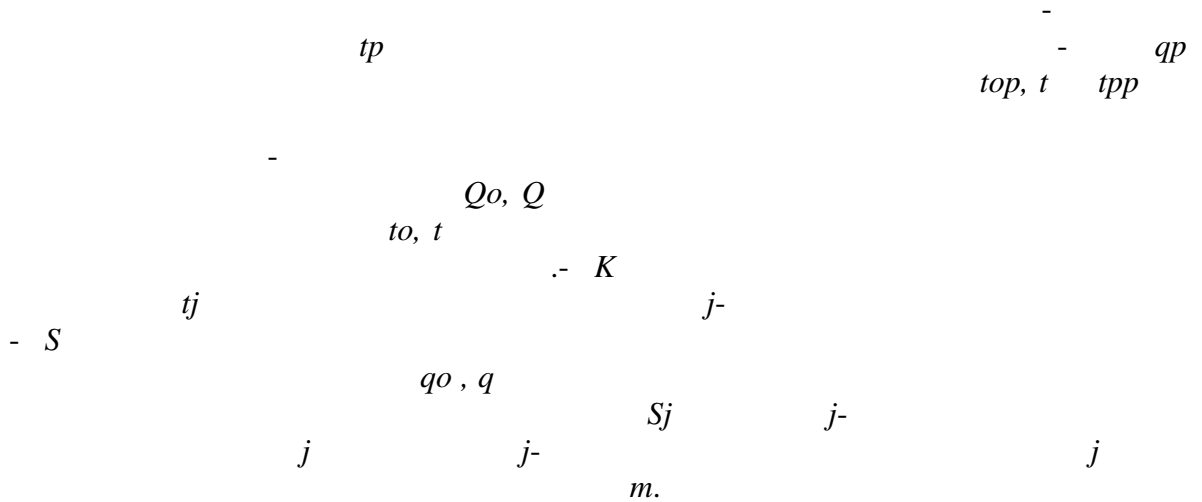
✓

✓

✓

S

(2.1)



(2.2)

(2.3)

(2.4) S
 j, qp, S $- Qj$ $j-$ tp
 $- j$ tj $j-$ $m.$
 , 6, 7, 8, 9.

- -

(2.5)

i $i-$ $i-$ Si S
 $i-$ $j-$ Qj $j-$ Qj
 Sx j $j-$
 $m.$ i $n:j$
 i, Qj, Qj

(2.6)

$Qnpk$

- - 300),
 - Q

$S,$

(2.7)
 \hat{N}

P

K

K

0

Предварительный выбор земельных массивов для размещения образуемого землепользования сельскохозяйственного назначения.

-

-

6⁰

-

-

-

-

Уточнение площади земельных участков с учетом качества земель предварительно выбранных массивов.

-

Оценка вариантов размещения земельных участков и принятие окончательного решения.

Оценка пространственных условий землепользования сельскохозяйственной организации и отводимого участка по вариантам

I II III I II III

-

K

Ki

Ci

K

Kc

(*Ko*).

K

-

tn

Bn

).

Экономическая оценка вариантов, тыс. руб.

	I	II	III

-
Установление состава сельскохозяйственных земель.

Подготовка правовых документов.

29.

Лабораторная работа 11

Разработка проекта отвода земельного участка для создания землепользования сельскохозяйственного назначения (6 часов)

Цель.

Содержание:

Исходные данные:

В результате выполнения работы студент представляет:

Составление графического проекта отвода земельного участка.

Вычисление площадей участка и контуров земель. Составление экспликации.

Составление схемы внутривладельческой организации территории образуемого землепользования. Проектная экспликация земель.

Подготовка исходных данных для определения размера земельного налога.

Окончательное оформление графического проекта отвода земельного участка.

Подготовка проекта решения о предоставлении земельного участка.

Лабораторная работа 12

Подготовка данных для установления границ земельного участка в натуре (6 часов)

Цель.

Содержание:

Исходные данные:

В результате выполнения работы студент представляет:

Снятие графических координат с проекта границ земельного участка.

Вычисление углов и длин линий по координатам точек.

Определение площади земельного участка.

Решение обратной геодезической задачи

	X					
1						
2						
n						

05. 26-90.

Составление рабочего чертежа и организация перенесения в натуру проекта границ земельного участка.

05. 26-

Оформление документов по перенесению проекта в натуру и приемке работ.

Лабораторная работа 13

Изготовление плана границ землепользования (землевладения) и оформление Государственного акта на земельный участок (6 часов)

Цель.

Содержание:

Исходные данные:

В результате выполнения работы студент представляет:

Составление плана границ выделяемого земельного участка. С

0,2 0,3

Оформление Государственного акта на земельный участок.

Лабораторная работа 14

Изучение особенностей составления землеустроительных дел (2 часа)

Задание №1.

1. pdf

-

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

1:15

000?

14.

15.

Самостоятельная работа

Лабораторная работа 1

1.

2.

3.

4.

5.

Лабораторная работа 2

1.

2.

3.

4.

5.

Лабораторная работа 3

1.

2.

3.

4.

5.

Лабораторная работа 4

1.

2.

3.

4.

5.

Лабораторная работа 5

1.

2.

3.

3.4.

- 3.
- 4.
- 5.

Лабораторная работа 7

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

- 5.

Лабораторная работа 8

- 1.

- 2.
- 3.

- 4.

- 5.

Лабораторная работа 9.

- 1.

- 2.
- 3.

- 4.

- 5.

- 6.

- 7.

- 8.

Лабораторная работа 10.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

Лабораторная работа 11.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

8.

Лабораторная работа 12.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

Лабораторная работа 13.

1.

2.

3.

4.

Лабораторная работа 14.

1.

-

2.

3.

6.Фонд оценочных средств

компетенция	этапы формирования (семестр)	дисциплины, практики, НИР, ГИА	критерии	показатели (по уровням)
-3)	5	2	Знаниевый	<p>отлично: (100%-</p> <p>Хорошо: -</p> <p>Удовлетворительно: н</p> <p>Неудовлетворительно:</p> <p>Зачтено:</p> <p>Не зачтено:</p>
	4			

	5		Деятельностный	<p>Отлично:</p> <p>,</p> <p>Хорошо:</p> <p>,</p> <p>Удовлетворительно:</p> <p>,</p>

				<p>Неудовлетворительно:</p> <p>,</p> <p>Зачтено:</p> <p>,</p> <p>Незачтено:</p> <p>,</p>
	4			
	5	2	Знаниевый	<p>отлично: (100%-</p> <p>Хорошо: -</p>
-10)				

	4			<p>Удовлетворительно:</p> <p>Неудовлетворительно:</p> <p>Зачтено:</p> <p>Не зачтено:</p>
	5		<p>Деятельностный (уметь, владеть)</p>	<p>Отлично:</p> <p>Хорошо:</p>

	4			Удовлетворительно: Неудовлетворительно: Зачтено: Не зачтено:
--	---	--	--	---

Оценочные средства (примеры)

Темы рефератов

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.

Критерии и показатели, используемые при оценивании реферата

-	-
-	-
-	-

	-
5	- - -
-	- - - -
	- -

Оценивание реферата

19

15

Образец тестовых заданий

-

-

-

- 1)
- 2)

- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

5. _____

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)

6. _____

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

-

-

7. _____

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)

6. _____

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)

8. _____

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)

9. _____

Понятие	Содержание понятий
1.	
2. (
3.)	
4.	
5. (
6.	
)	
)	

10. _____

1)

2)

3)

4)

5)

11. _____

1.

2.

3.

4.

5.

-

-

Критерии выставления оценки за тест

86% - 100%	
69% - 84%	
50% - 68%	

Промежуточный контроль

Вопросы к экзамену:

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

-2000-

-

8.

XVIII-XX

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

20.

21.

22.

23.

24.

25.

26.

27.

28.

29.

30.

31.

32.

33.

-

34.

35.

36.

37.

38.

39.

40.

Оценивание ответов студента

-

-

-

<http://geo.web.ru> -

<http://elibrary.ru>
<http://www.sibran.ru>

<http://www.ribk.net> -
<http://www.consultant.ru>

<http://www.garant.ru>

<http://www.guz.ru>
<http://www.roskadastr.ru>

<http://www.gisa.ru>
<http://www.economy.gov.ru>

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1.

8. Перечень информационных технологий

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-

9. Материально-техническая база

- SMART;
- KraftwayKC 41

- EpsonGT-20000
-

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6314D932A1EC8352F4BBFDEFD0AA3F30

Пользователь: Артеменков Михаил Николаевич

Действителен: с 21.09.2022 до 15.12.2023