


**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Брянский государственный аграрный университет»



УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе и  
цифровизации

  
А.В. Кубышкина  
« 16 » 05 2023 г.

**Организация и управление производством**

(Наименование дисциплины)

рабочая программа дисциплины

Закреплена за кафедрой **Экономики и менеджмента**  
по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства  
специализация "Технические средства агропромышленного комплекса"

Квалификация **Инженер**

Форма обучения заочная

Общая трудоёмкость **3 з.е.**

Часов по учебному плану 108

Брянская область, 2023

Программу составил(и):

к.э.н., доцент Коростелева О.Н.



Рецензент

к.э.н., доцент Кузьмицкая А.А.



Рабочая программа дисциплины

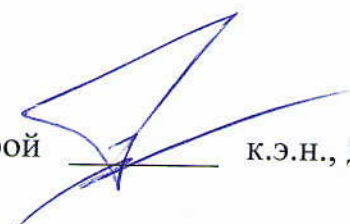
**Организация и управление производством**

разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – специалитет по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2020 г. N 935.

Составлена на основании учебных планов 2023 года набора:

по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, специализация "Технические средства агропромышленного комплекса, утвержденных Учёным советом Университета от 18 мая 2023 протокол № 10 Рабочая программа одобрена на заседании кафедры Технических систем в агробизнесе, природообустройстве и дорожном строительстве Протокол № 10а от 18 мая 2023 г.

Заведующий кафедрой



к.э.н., доцент Гринь А.М.

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является изучение научных основ организации и управления сельскохозяйственным производством, приобретение практических навыков рациональной организации и управления производством на предприятиях, необходимых для профессиональной деятельности бакалавров по направлению 35.03.06 Агроинженерия.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Блок ОПОП: Б1.В.06

2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Для освоения дисциплины обучающиеся используют знания, умения, навыки, сформированные в ходе изучения следующих учебных дисциплин: Правоведение. Информатика. Экономическая теория. Экономика сельского хозяйства. Делопроизводство.

2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

Полученные в процессе освоения данной дисциплины знания, умения, навыки могут быть использованы при прохождении производственной практики, при написании выпускной квалификационной работы

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности

Знать понятие использования основ экономических знаний в различных сферах деятельности

Уметь совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень для постановки целей и выбора путей их достижения

Владеть культурой мышления, способностью использования основ экономических знаний в различных сферах деятельности

ПК-12 способностью организовывать работу исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда

Знать основные способы организации работы исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда

Уметь проводить анализ организации работы исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда

Владеть навыками для эффективными приемами по повышению организации работы исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда использованием нормативно-правовой базы предприятия

ПК-13 способностью анализировать технологический процесс и оценивать результаты выполнения работ

Знать основные способы анализа технологического процесса и оценивать результаты выполнения работ

Уметь проводить анализ технологического процесса и оценивать результаты выполнения работ

Владеть эффективными приемами по совершенствованию анализа технологического процесса и оценки результатов выполнения работ

ПК-14 способностью проводить стоимостную оценку основных производственных ресурсов и применять элементы экономического анализа в практической деятельности

Знать основные способы проведения стоимостной оценки основных производственных ресурсов и применения элементов экономического анализа в практической деятельности

Уметь проводить анализ проведения стоимостной оценки основных производственных ресурсов и применения элементов экономического анализа в практической деятельности

Владеть проводить анализ проведения стоимостной оценки основных производственных ресурсов и применения элементов экономического анализа в практической деятельности

ПК-15 готовностью систематизировать и обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия

Знать основные способы систематизирования и обобщения информации по формированию и использованию ресурсов предприятия  
 Уметь проводить анализ систематизирования и обобщения информации по формированию и использованию ресурсов предприятия  
 Владеть эффективными приемами по повышению способов систематизирования и обобщения информации по формированию и использованию ресурсов предприятия

#### 4 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСОВ ДИСЦИПЛИНЫ ПО СЕМЕСТРАМ

Вид занятий	1		2		3		4		5		6		7		8		Итого	
	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД
Лекции															24	24	24	24
Лабораторные																		
Практические															24	24	24	24
КСР															6	6	6	6
Прием зачета															0,15	0,15	0,15	0,15
Контактная работа обучающихся с преподавателем (аудиторная)															54,15	54,15	54,15	54,15
Сам. работа															53,85	53,85	53,85	53,85
Контроль																		
Итого															108	108	108	108

#### СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции
	<b>Раздел 1. 1. Научные основы организации сельскохозяйственного производства</b>			
1.1	Предмет, задачи и метод науки "Организация и управление производством" /Лек/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
1.2	Значение и структура технологической карты в растениеводстве /Пр/	8	1	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
1.3	Принципы организации сельскохозяйственного производства /Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
	<b>Раздел 2. 2. Основы организации производства на сельскохозяйственных предприятиях</b>			
2.1	Организационно-экономические основы сельскохозяйственных кооперативов, хозяйственных товариществ, обществ, государственных, муниципальных сельскохозяйственных предприятия /Лек/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
2.2	Планирование урожайности и валовых сборов продукции, разработка технологии, объемов работ, системы механизации /Пр/	8	1	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14
2.3	Кооперация и агропромышленная интеграция /Ср/	8	4	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14
2.4	Организационные формы предприятий АПК /Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-

				14 ПК-15
2.5	Расчет затрат на семена и посадочный материал, на удобрения и средства защиты растений в растениеводстве /Пр/	8	1	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
2.6	Организационно-экономические основы объединений предприятий, крестьянских (фермерских) хозяйств, хозяйств населения/Ср/	8	4	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
2.7	Внутрихозяйственное планирование на сельскохозяйственных предприятиях /Лек/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
2.8	Определение норм выработки, количества нормо-смен в объеме работ, затрат труда, тарифного фонда заработной платы в растениеводстве /Пр/	8	1	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
2.9	Структура и содержание годового плана производственно-финансовой деятельности /Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
2.10	Специализация, концентрация производства и размеры сельскохозяйственных предприятий /Лек/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
2.11	Расчет доплаты за продукцию, дополнительной оплаты за своевременное и качественное выполнение работ, расчет повышенной оплаты труда в растениеводстве /Пр/	8	1	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
2.12	Показатели экономической эффективности специализации производства /Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
	<b>Раздел 3.3 Организационно-экономические и финансовые основы рационального использования производственных ресурсов</b>			
3.1	Организация труда на сельскохозяйственных предприятиях /Лек/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
3.2	Расчет доплаты за классность и звание "Мастер растениеводства", доплаты отпуска, надбавки за стаж работы в растениеводстве /Пр/	8	1	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
3.3	Формы организации трудовых коллективов. Подрядные формы организации труда /Ср/	8	4	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
3.4	Нормирование труда /Лек/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13
3.5	Расчет начислений на заработную плату, заработной платы с начислениями, объем работ в условных эталонных гектарах в растениеводстве /Пр/	8	1	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
3.6	Методы нормирования труда/Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
3.7	Оплата труда /Лек/	8	4	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
3.8	Расчет затрат на горючие и смазочные материалы, на автотранспорт, электроэнергию и работу гужевого транспорта в растениеводстве /Пр/	8	1	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
3.9	Оплата труда персонала инженерно-технической	8	2	ОК-3 ПК-12

	службы /Ср/			ПК-13ПК-14
3.10	Организация производства продукции растениеводства /Ср/	8	4	ОК-3 ПК-12 ПК-14 ПК-15
3.11	Расчет затрат на амортизацию, ремонты и технические обслуживания основных средств в растениеводстве /Пр/	8	1	ОК-3 ПК-12 ПК-13
3.12	Организация производства продукции животноводства /Ср/	8	4	ОК-3 ПК-13 ПК-14 ПК-15
3.13	Организация хозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях и в подразделениях /Лек/	8	4	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
3.14	Организация хозрасчета в подразделениях инженерно-технической службы /Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
	<b>Раздел 4.4 Управление производством и анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятий</b>			
4.1	Организация управления и информационного обеспечения в АПК /Лек/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.2	Показатели экономической эффективности управления в АПК/Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.3	Расчет прочих затрат и затрат по организации производства и управлению. Определение себестоимости единицы продукции в растениеводстве /Пр/	8	1	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.4	Информационное обеспечение системы управления /Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.5	Определение показателей развития и эффективного производства на сельскохозяйственных предприятиях /Пр/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.6	Методы управления персоналом /Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.7	Анализ использования машинно-тракторного парка /Пр/	8	3	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.8	Планирование потребности в машинно-тракторном парке и затрат на ремонт /Пр/	8	3	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.9	Формирование трудового коллектива и управление персоналом /Лек/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.10	Морально-психологический климат в трудовом коллективе /Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.11	Основы делопроизводства и деловая корреспонденция /Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15

4.12	Организация документооборота/Ср/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.13	Анализ использования производственных ресурсов /Ср/	8	2	ПК-12 ПК-13 ПК-14 ПК-15
4.14	Анализ использования трудовых ресурсов /Ср/	8	2	ПК-14 ПК-15
4.15	Выбор оптимального варианта внедрения новых машин для механизации животноводческих ферм /Пр/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13
4.16	Методика экономической оценки средств механизации и автоматизации сельскохозяйственного производства/Пр/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.17	Экономическая оценка эффективности технологических и технических инноваций по механизации и автоматизации сельскохозяйственного производства /Пр/	8	2	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15
4.18	Оценка эффективности работы предприятий /Ср/	8	3,85	ОК-3 ПК-12
	Приём зачёта (К)	8	0,15	ОК-3 ПК-12 ПК-13ПК-14 ПК-15

Реализация программы предполагает использование традиционной, активной и интерактивной форм обучения на лекционных, лабораторных, практических занятиях.

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контрольные вопросы к зачёту

1. Предмет, метод и задачи науки «Организация и управление производством».
2. Сущность и классификация организационных форм производства предприятий и хозяйств.
3. Организационно-экономические основы создания и деятельности производственных кооперативов.
4. Организационно-экономические основы создания и деятельности полных товариществ.
5. Организационно-экономические основы создания и деятельности товариществ на вере.
6. Организационно-экономические основы создания и деятельности обществ с ограниченной ответственностью.
7. Организационно-экономические основы создания и деятельности обществ с дополнительной ответственностью.
8. Организационно-экономические основы создания и деятельности акционерных обществ открытого типа.
9. Организационно-экономические основы создания и деятельности акционерных обществ закрытого типа.
10. Организационно-экономические основы создания и деятельности государственных унитарных предприятий.
11. Организационно-экономические основы создания и деятельности некоммерческих организаций (потребительских кооперативов, общественных и религиозных организаций, фондов, учреждений).
12. Организационно-экономические основы создания и деятельности объединений предприятий.

13. Организационно-экономические основы создания и деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств и хозяйств населения.
14. Понятие, экономическое содержание и формы специализации
15. Классификация, состав отраслей, показатели и уровень специализации сельскохозяйственных предприятий
16. Принципы, методы и система внутрихозяйственного планирования на сельскохозяйственных предприятиях.
17. Сущность и содержание перспективных планов сельскохозяйственных предприятий.
18. Сущность и содержание плана производственно-финансовой деятельности сельскохозяйственного предприятия.
19. Оперативное планирование на сельскохозяйственных предприятиях
20. Структуры энергетики агропромышленного комплекса Российской Федерации.
21. Влияние технического состояния средств электрификации на эффективность сельскохозяйственного производства.
22. Формы организации инженерно-технического обеспечения сельской электроэнергетики.
23. Методические основы экономического обоснования перспективных форм инженерно-технического обеспечения сельской электроэнергетики.
24. Экономическая оценка эффективности внедрения проектируемой организационной структуры электроэнергетической службы.
25. Анализ деятельности электротехнической службы на сельскохозяйственном предприятии.
26. Планирование годовой потребности сельскохозяйственного предприятия в электроэнергии.
27. Определение трудоемкости обслуживания и ремонта электрохозяйства сельскохозяйственного предприятия.
28. Определение штатной численности персонала электротехнической службы сельскохозяйственного предприятия.
29. Концентрация производства, размеры, уровень интенсивности и экономической эффективности интенсификации в сельскохозяйственных предприятиях.
30. Понятие, содержание и принципы научной организации труда на сельскохозяйственных предприятиях.
31. Формы организации труда в сельскохозяйственных предприятиях и принципы их функционирования.
32. Сущность, задачи и методы нормирования труда. Классификация норм труда.
33. Структура затрат рабочего времени. Способы изучения трудовых процессов и затрат рабочего времени.
34. Тарифная система оплаты труда сельскохозяйственных предприятий.
35. Виды, формы и системы оплаты труда на сельскохозяйственных предприятиях.
36. Сущность и содержание прямой сдельной и сдельно-премиальной систем оплаты труда.
37. Сущность и содержание прямой повременной и повременно-премиальной систем оплаты труда.
38. Организация механизированных работ в полеводстве и место средств механизации в растениеводстве.
39. Организация производства молока и мяса крупного рогатого скота и место средств механизации в животноводстве.
40. Экономическая сущность и принципы внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.
41. Экономическая сущность и принципы внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.
42. Организация и модели внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.
43. Управление сельскохозяйственным производством: понятие, функции, методы.
44. Структура и принципы управления предприятием



45. Структура управления производством.
46. Информационное обеспечение системы управления
47. Основы управления предприятием
48. Формирование трудового коллектива предприятия
49. Цель, задачи и принципы управления персоналом
50. Методы управления персоналом
51. Методы управления персоналом и кадровое планирование
52. Организация управления трудовым коллективом
53. Значение технологической карты, как важного и необходимого первичного документа и научного планирования производства в сельскохозяйственных предприятиях.
54. Структура технологической карты. Исходные данные и материалы для её составления.
55. Планирование урожайности и валовых сборов продукции в технологической карте.
56. Разработка технологии, объёмов работ, системы механизации в технологической карте.
57. Определение затрат на семена и посадочный материал в технологической карте.
58. Определение затрат на удобрения в технологической карте.
59. Планирование затрат на средства защиты растений в технологической карте.
60. Определение нормы выработки, количества нормо-смен в объёме работ и затрат труда в технологической карте.
61. Расчёт тарифного фонда заработной платы в технологической карте.
62. Расчёт доплаты за продукцию, дополнительной оплаты за своевременное и качественное выполнение работ в технологической карте.
63. Расчёт повышенной оплаты труда в технологической карте
64. Расчёт доплаты за классность и звание «мастер растениеводства» в технологической карте.
65. Расчёт доплаты отпуска в технологической карте.
66. Расчёт надбавки за стаж работы в технологической карте.
67. Расчёт начисления за работную плату в технологической карте.
68. Расчёт общей суммы заработной платы с начислениями в технологической карте.
69. Расчёт объёма работ в условных эталонных гектарах в технологической карте.
70. Расчёт затрат на горючее и смазочные материалы в технологической карте.
71. Расчёт затрат на автотранспорт, электроэнергию и на работу гужевого транспорта в технологической карте.
72. Расчёт затрат на амортизацию основных средств в технологической карте.
73. Расчёт затрат на ремонты и техническое обслуживание основных средств в технологической карте.
74. Расчёт прочих затрат и затрат по организации производства и управлению в технологической карте.
75. Расчёт затрат на 1 га. Определение себестоимости единицы продукции в технологической карте.

### **5.1. Контрольные вопросы и задания**

#### **5.2. Темы письменных работ**

1. Организация производства молока в сельскохозяйственных предприятиях России и Брянской области.
2. Организация производства мяса крупного рогатого скота в сельскохозяйственных предприятиях России и Брянской области.
3. Организация производства продуктов птицеводства в России и Брянской области.
4. Организация производства мяса свиней в сельскохозяйственных предприятиях России и Брянской области.
5. Организация производства зерна в сельскохозяйственных предприятиях России и Брянской области.
6. Организация производства в отрасли овощеводства в России и Брянской области.
7. Организация производства плодов и ягод в России и Брянской области.
8. Организация производства в отрасли кормопроизводства в России и Брянской области.
9. Организация производства и использования картофеля в России и Брянской области
10. Организация материально-технического обеспечения (МТО) сельского хозяйства России и Брянской области.

11. Организация ремонтно-технического обслуживания (РТО) в России и Брянской области.
12. Организация машинно-технологических станций в России и Брянской области.
13. Организация агротехнического обслуживания сельскохозяйственного производства.
14. Механизация сельского хозяйства – как основной организационный фактор его эффективности.
15. Организация использования автотранспорта в АПК.
16. Организация хозрасчетных отношений в предприятиях АПК.
17. Организация переработки и реализации продукции в АПК России и Брянской области.
18. Личные подсобные хозяйства (ЛПХ) – значение, причины возникновения и перспективы развития.
19. Крестьянские (фермерские) хозяйства в России и Брянской области.
20. Организация материального стимулирования работников сельскохозяйственных предприятий.
21. Организация устойчивого сельскохозяйственного производства.
22. Холдинги – как агропромышленные формирования рыночного типа.
23. Рынок продуктов питания.
24. Продовольственная проблема.
25. Проектирование повышения эффективности сельскохозяйственного производства (методическое обеспечение).
26. Лучшие сельскохозяйственные предприятия и крестьянские (фермерские) хозяйства России.

## **6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

### **6.1. Рекомендуемая литература**

#### **6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

##### **6.1. Рекомендуемая литература**

<b>6.1.1. Основная литература</b>	
<i>Автор, название, место издания, издательство, год издания</i>	<i>Количество</i>
/В.Д. Коротнев Организация и управление производством. – М.: КолосС 2005	69
/Ф. К. Шакиров Организация производства на предприятиях АПК.- М.: КолосС2011	50
Новицкий Н. И. Организация, планирование и управление производством.- М.: КНО-РУС2007	5
Агарков, А.П. Теория организации. Организация производства на предприятиях. Интегрированное учебное пособие [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.П. Агарков, Р.С. Голов, А.М. Голиков. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2010. — 260 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=930">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=930</a> — Загл. с экрана.	
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>	
<i>Автор, название, место издания, издательство, год издания</i>	<i>Количество</i>
Новицкий Н. И. Организация, планирование и управление производством.- М.: Финансы и статистика 2007	3
/Н. И. Новицкий Организация, планирование и управление производством. Практикум (курсовое проектирование). - М.: КноРус 2008	3
Конаков М. А. Организация и экономические основы фермерских хозяйств.- М.: Академия 2004	5
Леонова Л. А. Организация с/х производства.- СПб.: Лань 2007	2
Емельянова Ф. Н. Организация переработки с/х продукции.- М.: ЭКМОС 2000	50
/Ф. К. Шакиров Организация производства на предприятиях АПК.- М.: КолосС 2004	2
/В. Т. Водяников Организация и управление производством на сельскохозяйственных предприятиях.- М.: КолосС 2005	76
/О. Г. Туровец Организация производства и управление предприятием.-М.: Инфра-М 2006	20

/В. Т. Водяников Практикум по организации и управлению производством на с/х предприятиях. – М.: КолосС 2005	70
Саликов, Ю.А. Организация производства на предприятиях пищевых отраслей: учебное пособие [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.А. Саликов, В.М. Самойлов, Л.В. Смарчкова [и др.]. — Электрон. дан. — Воронеж : ВГУИТ (Воронежский государственный университет инженерных технологий), 2010. — 324 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5832">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5832</a> — Загл. с экрана.	
<b>6.1.3. Методические разработки</b>	
<i>Автор, название, место издания, издательство, год издания</i>	<i>Количество</i>
Бабьяк М.А., Методические указания по подготовке к практическим занятиям и выполнению самостоятельной работы по дисциплине «Организация производства на перерабатывающих предприятиях» для студентов очной, заочной формы обучения (бакалавров). Направление подготовки: 35.03.06. Агроинженерия профиль Технологическое оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции Брянск Издательство БГАУ, 2017. 52 с	25

### **6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"**

6.2. Интернет-ресурсы:

<http://gallery.economicus.ru/> - Галерея экономистов

<http://www.ido.rudn.ru/ffec/> - Экономика. Федеральный фонд учебных курсов

<http://www.ruseconomy.ru/> - Экономика России XXI век. Журнал

<http://institutions.com/> - Экономический портал

<http://consulting.ru/econs> - Экономическая энциклопедия

<http://economic-enc.net/> - Современный экономический словарь

<http://www.cbr.ru/> - Сайт ЦБ РФ

<http://government.ru/> - Сайт Правительства РФ

<http://economy.gov.ru/> - Сайт Минэкономразвития РФ

<http://www.minfin.ru/ru/> - Сайт Минфина РФ

<http://www.gks.ru/> - Сайт Росстата

<http://www.imf.org/external/russian/> - Сайт МВФ

### **6.3. Перечень программного обеспечения**

Интернет-браузеры:

1. Google Chrome.

2. Mozilla Firefox.

3. Internet Explorer.

4. Opera.

MS Office Standard 2010

## **7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа: 203 Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа: 203 Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций: 212 Учебные аудитории для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации: 212 Аудитория для самостоятельной работы: 204	Специальные помещения (учебные аудитории и помещения для самостоятельной подготовки и хранения оборудования) укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения (Основное оборудование: компьютеры, МФУ Samsung лазерный, мультимедийное оборудование, компьютерный класс, раздаточный материал. Предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие дисциплине и рабочей учебной программе дисциплины.

	Аудитория для самостоятельной работы оснащена компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет» и обеспечена доступом в электронную информационно-образовательную среду Брянского ГАУ.
--	---

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Брянский государственный аграрный университет»  
Экономический факультет

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Организация и управление производством

Направление подготовки: 35.03.06 Агроинженерия  
Профиль: Технические системы в агробизнесе

Форма обучения: очная, заочная

### 1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки: 35.03.06 Агроинженерия \_\_\_\_\_

Профиль: Технические системы в агробизнесе \_\_\_\_\_

Дисциплина Организация и управление производством

Форма промежуточной аттестации: зачёт

### 2. ПЕРЕЧЕНЬ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ И ЭТАПЫ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ

2.1. Компетенции, закреплённые за дисциплиной ОПОП ВО.

Изучение дисциплины «Организация и управление производством» направлено на формирование следующих компетенций:

#### **общекультурных компетенций (ОК):**

ОК-3                    способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности

#### **профессиональных компетенций (ПК):**

ПК-12                способностью организовывать работу исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда

ПК-13                способностью анализировать технологический процесс и оценивать результаты выполнения работ

ПК-14                способностью проводить стоимостную оценку основных производственных ресурсов и применять элементы экономического анализа в практической деятельности

ПК-15                готовностью систематизировать и обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия

**2.2. Процесс формирования компетенций по дисциплине «Организация и управление производством»**

№ раздела	Наименование раздела	З.1	З.2	З.3	З.4	З.5	У.1	У.2	У.3	У.4	У.5	Н.1	Н.2	Н.3	Н.4	Н.5
1	Научные основы организации сельскохозяйственного производства	+			+	+	+			+	+	+	+	+	+	+
2	Основы организации производства на сельскохозяйственных предприятиях	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3	Организационно-экономические и финансовые основы рационального использования производственных ресурсов	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4	Управление производством и анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятий	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

**Сокращение: З – знание, У – умение, Н – навыки.**

### 2.3. Структура компетенций по дисциплине «Организация и управление производством»

<b>ОК-3:</b> способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности					
Знать (З.1)		Уметь (У.1)		Владеть (Н.1)	
понятие использования основ экономических знаний в различных сферах деятельности	Лекции разделов № 1-4	совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень для постановки целей и выбора путей их достижения	Практические работы разделов № 2-16	культурой мышления, способностью использования основ экономических знаний в различных сферах деятельности	Практические работы разделов № 2-16
ПК-12 способностью организовывать работу исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда					
Знать (З.2)		Уметь (У.2)		Владеть (Н.2)	
основные способы организации работы исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда	Лекции разделов № 1-4	проводить анализ организации работы исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда	Практические работы разделов № 2-16	навыками для эффективными приемами по повышению организации работы исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда использованием нормативно-правовой базы предприятия	Практические работы разделов № 2-16
ПК-13 способностью анализировать технологический процесс и оценивать результаты выполнения работ					
Знать (З.3)		Уметь (У.3)		Владеть (Н.3)	
основные способы анализа технологического процесса и оценивать результаты выполнения работ	Лекции разделов № 1-4	проводить анализ технологического процесса и оценивать результаты выполнения работ	Практические работы разделов № 2-16	эффективными приемами по совершенствованию анализа технологического процесса и оценки результатов выполнения работ	Практические работы разделов № 2-16
ПК-14 способностью проводить стоимостную оценку основных производственных ресурсов и применять элементы экономического анализа в практической деятельности					
Знать (З.4)		Уметь (У.4)		Владеть (Н.4)	
основные способы проведения стоимостной оценки основных производственных	Лекции разделов № 1-4	проводить анализ проведения стоимостной оценки основных производственных ре-	Практические работы разделов № 2-16	проводить анализ проведения стоимостной оценки основных производ-	Практические работы разделов № 2-16

ных ресурсов и применения элементов экономического анализа в практической деятельности		сурсов и применения элементов экономического анализа в практической деятельности		ственных ресурсов и применения элементов экономического анализа в практической деятельности	
ПК-15 готовностью систематизировать и обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия					
Знать (З.5)		Уметь (У.5)		Владеть (Н.5)	
основные способы систематизирования и обобщения информации по формированию и использованию ресурсов предприятия	Лекции разделов № 1-4	проводить анализ систематизирования и обобщения информации по формированию и использованию ресурсов предприятия	Практические работы разделов № 2-16	эффективными приемами по повышению способов систематизирования и обобщения информации по формированию и использованию ресурсов предприятия	Практические работы разделов № 2-16

### 3. ПОКАЗАТЕЛИ, КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИЙ И ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

#### 3.1. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации дисциплины Карта оценочных средств промежуточной аттестации дисциплины, проводимой в форме экзамена

№ п/п	Раздел дисциплины	Контролируемые дидактические единицы (темы, вопросы)	Контролируемые компетенции	Оценочное средство (№ вопроса)
1	Научные основы организации сельскохозяйственного производства	Предмет, метод и задачи науки «Организация и управление производством». Сущность и классификация организационных форм производства предприятий и хозяйств. Организационно-экономические основы создания и деятельности производственных кооперативов. Организационно-экономические основы создания и деятельности полных товариществ. Организационно-экономические основы создания и деятельности товариществ на	ОК-3; ; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15	Вопрос на зачёте 1-8



		<p>вере.</p> <p>Организационно-экономические основы создания и деятельности обществ с ограниченной ответственностью.</p> <p>Организационно-экономические основы создания и деятельности обществ с дополнительной ответственностью.</p> <p>Организационно-экономические основы создания и деятельности акционерных обществ открытого типа.</p>		
2	Основы организации производства на сельскохозяйственных предприятиях	<p>Организационно-экономические основы создания и деятельности акционерных обществ закрытого типа.</p> <p>Организационно-экономические основы создания и деятельности государственных унитарных предприятий.</p> <p>Организационно-экономические основы создания и деятельности некоммерческих организаций (потребительских кооперативов, общественных и религиозных организаций, фондов, учреждений).</p> <p>Организационно-экономические основы создания и деятельности объединений предприятий.</p> <p>Организационно-экономические основы создания и деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств и хозяйств населения.</p> <p>Понятие, экономическое содержание и формы специализации</p> <p>Классификация, состав отраслей, показатели и уровень специализации сельскохозяйственных предприятий</p> <p>Принципы, методы и система внутрихозяйственного планирования на сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Сущность и содержание перспективных планов сельскохозяйственных предприятий.</p> <p>Сущность и содержание плана производственно-финансовой деятельности сельскохозяйственного предприятия.</p> <p>Оперативное планирование на сельскохозяйственных предприятиях</p> <p>Структуры энергетики агропромышленного комплекса Российской Федерации.</p> <p>Влияние технического состояния средств электрификации на эффективность сельскохозяйственного производства.</p> <p>Формы организации инженерно-технического обеспечения сельской электроэнергетики.</p> <p>Методические основы экономического обоснования перспективных форм инженерно-технического обеспечения сельской электроэнергетики.</p> <p>Экономическая оценка эффективности внедрения проектируемой организационной структуры электроэнергетической службы.</p>	ОК-3; ; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15	Вопрос на зачёте 9-29

		<p>Анализ деятельности электротехнической службы на сельскохозяйственном предприятии.</p> <p>Планирование годовой потребности сельскохозяйственного предприятия в электроэнергии.</p> <p>Определение трудоемкости обслуживания и ремонта электрохозяйства сельскохозяйственного предприятия.</p> <p>Определение штатной численности персонала электротехнической службы сельскохозяйственного предприятия.</p> <p>Концентрация производства, размеры, уровень интенсивности и экономической эффективности интенсификации в сельскохозяйственных предприятиях.</p>		
3	<p>Организационно-экономические и финансовые основы рационального использования производственных ресурсов</p>	<p>Понятие, содержание и принципы научной организации труда на сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Формы организации труда в сельскохозяйственных предприятиях и принципы их функционирования.</p> <p>Сущность, задачи и методы нормирования труда. Классификация норм труда.</p> <p>Структура затрат рабочего времени. Способы изучения трудовых процессов и затрат рабочего времени.</p> <p>Тарифная система оплаты труда сельскохозяйственных предприятий.</p> <p>Виды, формы и системы оплаты труда на сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Сущность и содержание прямой сдельной и сдельно-премиальной систем оплаты труда.</p> <p>Сущность и содержание прямой повременной и повременно-премиальной систем оплаты труда.</p> <p>Организация механизированных работ в полеводстве и место средств механизации в растениеводстве.</p> <p>Организация производства молока и мяса крупного рогатого скота и место средств механизации в животноводстве.</p> <p>Экономическая сущность и принципы внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Экономическая сущность и принципы внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Организация и модели внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.</p>	<p>ОК-3; ; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15</p>	<p>Вопрос на зачёте 30-42</p>
4	<p>Управление производством и анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятий</p>	<p>Управление сельскохозяйственным производством: понятие, функции, методы.</p> <p>Структура и принципы управления предприятием</p> <p>Структура управления производством.</p> <p>Информационное обеспечение системы управления</p>	<p>ОК-3; ; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15</p>	<p>Вопрос на зачёте 43-75</p>

		<p>Основы управления предприятием</p> <p>Формирование трудового коллектива предприятия</p> <p>Цель, задачи и принципы управления персоналом</p> <p>Методы управления персоналом</p> <p>Методы управления персоналом и кадровое планирование</p> <p>Организация управления трудовым коллективом</p> <p>Значение технологической карты, как важного и необходимого первичного документа и научного планирования производства в сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Структура технологической карты. Исходные данные и материалы для её составления.</p> <p>Планирование урожайности и валовых сборов продукции в технологической карте.</p> <p>Разработка технологии, объёмов работ, системы механизации в технологической карте.</p> <p>Определение затрат на семена и посадочный материал в технологической карте.</p> <p>Определение затрат на удобрения в технологической карте.</p> <p>Планирование затрат на средства защиты растений в технологической карте.</p> <p>Определение нормы выработки, количества нормо-смен в объёме работ и затрат труда в технологической карте.</p> <p>Расчёт тарифного фонда заработной платы в технологической карте.</p> <p>Расчёт доплаты за продукцию, дополнительной оплаты за своевременное и качественное выполнение работ в технологической карте.</p> <p>Расчёт повышенной оплаты труда в технологической карте</p> <p>Расчёт доплаты за классность и звание «мастер растениеводства» в технологической карте.</p> <p>Расчёт доплаты отпуска в технологической карте.</p> <p>Расчёт надбавки за стаж работы в технологической карте.</p> <p>Расчёт начисления за заработную плату в технологической карте.</p> <p>Расчёт общей суммы заработной платы с начислениями в технологической карте.</p> <p>Расчёт объёма работ в условных эталонных гектарах в технологической карте.</p> <p>Расчёт затрат на горючее и смазочные материалы в технологической карте.</p> <p>Расчёт затрат на автотранспорт, электроэнергию и на работу гужевого транспорта в технологической карте.</p> <p>Расчёт затрат на амортизацию основных средств в технологической карте.</p> <p>Расчёт затрат на ремонты и техническое об-</p>		
--	--	---	--	--

	<p>служивание основных средств в технологической карте.</p> <p>Расчёт прочих затрат и затрат по организации производства и управлению в технологической карте.</p> <p>Расчёт затрат на 1 га. Определение себестоимости единицы продукции в технологической карте.</p>		
--	---	--	--

Перечень вопросов к зачёту  
по дисциплине «Организация и управление производством»

1. Предмет, метод и задачи науки «Организация и управление производством».
2. Сущность и классификация организационных форм производства предприятий и хозяйств.
3. Организационно-экономические основы создания и деятельности производственных кооперативов.
4. Организационно-экономические основы создания и деятельности полных товариществ.
5. Организационно-экономические основы создания и деятельности товариществ на вере.
6. Организационно-экономические основы создания и деятельности обществ с ограниченной ответственностью.
7. Организационно-экономические основы создания и деятельности обществ с дополнительной ответственностью.
8. Организационно-экономические основы создания и деятельности акционерных обществ открытого типа.
9. Организационно-экономические основы создания и деятельности акционерных обществ закрытого типа.
10. Организационно-экономические основы создания и деятельности государственных унитарных предприятий.
11. Организационно-экономические основы создания и деятельности некоммерческих организаций (потребительских кооперативов, общественных и религиозных организаций, фондов, учреждений).
12. Организационно-экономические основы создания и деятельности объединений предприятий.
13. Организационно-экономические основы создания и деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств и хозяйств населения.
14. Понятие, экономическое содержание и формы специализации
15. Классификация, состав отраслей, показатели и уровень специализации сельскохозяйственных предприятий
16. Принципы, методы и система внутрихозяйственного планирования на сельскохозяйственных предприятиях.
17. Сущность и содержание перспективных планов сельскохозяйственных предприятий.
18. Сущность и содержание плана производственно-финансовой деятельности сельскохозяйственного предприятия.
19. Оперативное планирование на сельскохозяйственных предприятиях
20. Структуры энергетики агропромышленного комплекса Российской Федерации.
21. Влияние технического состояния средств электрификации на эффективность сельскохозяйственного производства.
22. Формы организации инженерно-технического обеспечения сельской электроэнергетики.
23. Методические основы экономического обоснования перспективных форм инженерно-технического обеспечения сельской электроэнергетики.
24. Экономическая оценка эффективности внедрения проектируемой организационной структуры электроэнергетической службы.

25. Анализ деятельности электротехнической службы на сельскохозяйственном предприятии.
26. Планирование годовой потребности сельскохозяйственного предприятия в электроэнергии.
27. Определение трудоемкости обслуживания и ремонта электрохозяйства сельскохозяйственного предприятия.
28. Определение штатной численности персонала электротехнической службы сельскохозяйственного предприятия.
29. Концентрация производства, размеры, уровень интенсивности и экономической эффективности интенсификации в сельскохозяйственных предприятиях.
30. Понятие, содержание и принципы научной организации труда на сельскохозяйственных предприятиях.
31. Формы организации труда в сельскохозяйственных предприятиях и принципы их функционирования.
32. Сущность, задачи и методы нормирования труда. Классификация норм труда.
33. Структура затрат рабочего времени. Способы изучения трудовых процессов и затрат рабочего времени.
34. Тарифная система оплаты труда сельскохозяйственных предприятий.
35. Виды, формы и системы оплаты труда на сельскохозяйственных предприятиях.
36. Сущность и содержание прямой сдельной и сдельно-премиальной систем оплаты труда.
37. Сущность и содержание прямой повременной и повременно-премиальной систем оплаты труда.
38. Организация механизированных работ в полеводстве и место средств механизации в растениеводстве.
39. Организация производства молока и мяса крупного рогатого скота и место средств механизации в животноводстве.
40. Экономическая сущность и принципы внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.
41. Экономическая сущность и принципы внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.
42. Организация и модели внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.
43. Управление сельскохозяйственным производством: понятие, функции, методы.
44. Структура и принципы управления предприятием
45. Структура управления производством.
46. Информационное обеспечение системы управления
47. Основы управления предприятием
48. Формирование трудового коллектива предприятия
49. Цель, задачи и принципы управления персоналом
50. Методы управления персоналом
51. Методы управления персоналом и кадровое планирование
52. Организация управления трудовым коллективом
53. Значение технологической карты, как важного и необходимого первичного документа и научного планирования производства в сельскохозяйственных предприятиях.
54. Структура технологической карты. Исходные данные и материалы для её составления.
55. Планирование урожайности и валовых сборов продукции в технологической карте.
56. Разработка технологии, объемов работ, системы механизации в технологической карте.
57. Определение затрат на семена и посадочный материал в технологической карте.
58. Определение затрат на удобрения в технологической карте.
59. Планирование затрат на средства защиты растений в технологической карте.
60. Определение нормы выработки, количества нормо-смен в объеме работ и затрат труда в технологической карте.
61. Расчёт тарифного фонда заработной платы в технологической карте.
62. Расчёт доплаты за продукцию, дополнительной оплаты за своевременное и качественное выполнение работ в технологической карте.
63. Расчёт повышенной оплаты труда в технологической карте

64. Расчёт доплаты за классность и звание «мастер растениеводства» в технологической карте.
65. Расчёт доплаты отпуска в технологической карте.
66. Расчёт надбавки за стаж работы в технологической карте.
67. Расчёт начисления за заработную плату в технологической карте.
68. Расчёт общей суммы заработной платы с начислениями в технологической карте.
69. Расчёт объёма работ в условных эталонных гектарах в технологической карте.
70. Расчёт затрат на горючее и смазочные материалы в технологической карте.
71. Расчёт затрат на автотранспорт, электроэнергию и на работу гужевого транспорта в технологической карте.
72. Расчёт затрат на амортизацию основных средств в технологической карте.
73. Расчёт затрат на ремонты и техническое обслуживание основных средств в технологической карте.
74. Расчёт прочих затрат и затрат по организации производства и управлению в технологической карте.
75. Расчёт затрат на 1 га. Определение себестоимости единицы продукции в технологической карте.

#### Критерии оценки компетенций.

Промежуточная аттестация студентов по дисциплине «Организация и управление производством» проводится в соответствии с Уставом Университета, Положением о форме, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся. Промежуточная аттестация по «Организация и управление производством» проводится в соответствии с учебным планом в 8 семестре в форме зачёта. Студенты допускаются к зачёту по дисциплине в случае выполнения им учебного плана по дисциплине: выполнения всех заданий и мероприятий, предусмотренных рабочей программой дисциплины.

Оценка знаний студента на экзамене носит комплексный характер, является балльной и определяется его:

- ответом на зачёте
- активной работой на лабораторных и практических занятиях.
- и.т.п.

*Знания, умения, навыки студента на зачете оцениваются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».*

#### **Оценивание студента на зачёте**

*Знания, умения, навыки студента на зачёте оцениваются оценками: «отлично» - 13-15, «хорошо» - 10-12, «удовлетворительно» - 7-9, «неудовлетворительно» - 0. Оценивание студента на экзамене по дисциплине «Организация и управление производством».*

#### Оценивание студента на зачёте

Оценка	Баллы	Требования к знаниям
«отлично»	15	- Студент свободно справляется с лабораторными и практическими работами, причем не затрудняется с решением при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение, глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает на зачете, умеет тесно увязывать теорию с практикой.
	14	- Студент свободно справляется с лабораторными и практическими работами, причем не затрудняется с решением при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	13	- Студент справляется с лабораторными и практическими работами, причем не затрудняется с решением при видоизменении заданий, при этом при обосновании принятого решения могут встречаться незначительные неточности, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных

		неточностей в ответе на вопросы.
«хорошо»	12	- Студент справляется с лабораторными и практическими работами, однако видоизменение заданий могут вызвать некоторое затруднение, правильно обосновывает принятое решение, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	11	- Студент справляется с лабораторными и практическими работами, однако видоизменение заданий могут вызвать некоторое затруднение, при этом при обосновании принятого решения могут встречаться незначительные неточности, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	10	- Студент справляется с лабораторными и практическими работами, однако видоизменение заданий могут вызвать некоторое затруднение, при этом при обосновании принятого решения могут встречаться незначительные неточности, в основном знает материал, при этом могут встречаться незначительные неточности в ответе на вопросы.
«удовлетворительно»	9	- Студент с трудом справляется с лабораторными и практическими работами, теоретический материал при этом может грамотно изложить, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	8	- Студент с большим трудом справляется с лабораторными и практическими работами, теоретический материал при этом может грамотно изложить, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	7	- Студент с большим трудом справляется с лабораторными и практическими работами, теоретический материал при этом излагается с существенными неточностями.
«неудовлетворительно»	0	- Студент не знает, как делать лабораторными и практическими работы, несмотря на некоторое знание теоретического материала.

Основная оценка, идущая в ведомость, студенту выставляется в соответствии с балльно-рейтинговой системой. Основой для определения оценки служит уровень усвоения студентами материала, предусмотренного данной рабочей программой.

Оценивание студента по балльно-рейтинговой системе дисциплины «Организация и управление производством»:

Активная работа на лабораторных занятиях оценивается действительным числом в интервале от 0 до 5 по формуле:

$$\text{Оц. активности} = \frac{\text{активн.}}{\text{Пр.общее}} * 5 (1)$$

Где *Оц. активности* - оценка за активную работу;

*активн* - количество лабораторных и практических занятий по предмету, на которых студент активно работал;

*Пр.общее* — общее количество лабораторных и практических занятий по изучаемому предмету.

Максимальная оценка, которую может получить студент за активную работу на практических занятиях равна 5.

Оценка на зачёте ставится по 15 бальной шкале (см. таблицу выше).

Общая оценка знаний по курсу строится путем суммирования указанных выше оценок:

Оценка = Оценка активности + Оц.экзамен

Ввиду этого общая оценка представляет собой действительное число от 0 до 20. Отлично - 20-18 баллов, хорошо - 17-15 баллов, удовлетворительно - 14-12 баллов, не удовлетворительно - меньше 11 баллов. (Для перевода оценки в 100 бальную шкалу достаточно ее умножить на 4).

### 3.2. Оценочные средства для проведения текущего контроля знаний по дисциплине

#### Карта оценочных средств текущего контроля знаний по дисциплине

№ п/п	Раздел дисциплины	Контролируемые дидактические единицы	Контролируемые компетенции (или их части)	Другие оценочные средства
1	Научные основы организации сельскохозяйственно-го производства	Предмет, метод и задачи науки «Организация и управление производством». Сущность и классификация организационных форм производства предприятий и хозяйств. Организационно-экономические основы создания и деятельности производственных кооперативов. Организационно-экономические основы создания и деятельности полных товариществ. Организационно-экономические основы создания и деятельности товариществ на вере. Организационно-экономические основы создания и деятельности обществ с ограниченной ответственностью. Организационно-экономические основы создания и деятельности обществ с дополнительной ответственностью. Организационно-экономические основы создания и деятельности акционерных обществ открытого типа.	ОК-3; ; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15	Опрос по результатам самостоятельной работы
2	Основы организации производства на сельскохозяйственных предприятиях	Организационно-экономические основы создания и деятельности акционерных обществ закрытого типа. Организационно-экономические основы создания и деятельности государственных унитарных предприятий. Организационно-экономические основы создания и деятельности некоммерческих организаций (по-	ОК-3; ; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15	Опрос по результатам самостоятельной работы



	<p>требительских кооперативов, общественных и религиозных организаций, фондов, учреждений).</p> <p>Организационно-экономические основы создания и деятельности объединений предприятий.</p> <p>Организационно-экономические основы создания и деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств и хозяйств населения.</p> <p>Понятие, экономическое содержание и формы специализации</p> <p>Классификация, состав отраслей, показатели и уровень специализации сельскохозяйственных предприятий</p> <p>Принципы, методы и система внутрихозяйственного планирования на сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Сущность и содержание перспективных планов сельскохозяйственных предприятий.</p> <p>Сущность и содержание плана производственно-финансовой деятельности сельскохозяйственного предприятия.</p> <p>Оперативное планирование на сельскохозяйственных предприятиях</p> <p>Структуры энергетики агропромышленного комплекса Российской Федерации.</p> <p>Влияние технического состояния средств электрификации на эффективность сельскохозяйственного производства.</p> <p>Формы организации инженерно-технического обеспечения сельской электроэнергетики.</p> <p>Методические основы экономического обоснования перспективных форм инженерно-технического обеспечения сельской электроэнергетики.</p> <p>Экономическая оценка эффективности внедрения проектируемой организационной структуры электроэнергетической службы.</p> <p>Анализ деятельности электротехнической службы на сельскохозяйственном предприятии.</p> <p>Планирование годовой потребности сельскохозяйственного предприятия в электроэнергии.</p> <p>Определение трудоемкости обслуживания и ремонта электрохо-</p>		
--	--	--	--

		<p>зяйства сельскохозяйственного предприятия.</p> <p>Определение штатной численности персонала электротехнической службы сельскохозяйственного предприятия.</p> <p>Концентрация производства, размеры, уровень интенсивности и экономической эффективности интенсификации в сельскохозяйственных предприятиях.</p>		
3	<p>Организационно-экономические и финансовые основы рационального использования производственных ресурсов</p>	<p>Понятие, содержание и принципы научной организации труда на сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Формы организации труда в сельскохозяйственных предприятиях и принципы их функционирования.</p> <p>Сущность, задачи и методы нормирования труда. Классификация норм труда.</p> <p>Структура затрат рабочего времени. Способы изучения трудовых процессов и затрат рабочего времени.</p> <p>Тарифная система оплаты труда сельскохозяйственных предприятий.</p> <p>Виды, формы и системы оплаты труда на сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Сущность и содержание прямой сдельной и сдельно-премиальной систем оплаты труда.</p> <p>Сущность и содержание прямой повременной и повременно-премиальной систем оплаты труда.</p> <p>Организация механизированных работ в полеводстве и место средств механизации в растениеводстве.</p> <p>Организация производства молока и мяса крупного рогатого скота и место средств механизации в животноводстве.</p> <p>Экономическая сущность и принципы внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Экономическая сущность и принципы внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Организация и модели внутрихозяйственного расчета на сельскохозяйственных предприятиях.</p>	<p>ОК-3; ; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15</p>	<p>Опрос по результатам самостоятельной работы</p>
4	<p>Управление производ-</p>	<p>Управление сельскохозяйственным производством: понятие,</p>	<p>ОК-3; ; ПК-12; ПК-13; ПК-14;</p>	<p>Опрос по результатам самостоятельной работы</p>

<p>ством и анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятий</p>	<p>функции, методы.</p> <p>Структура и принципы управления предприятием</p> <p>Структура управления производством.</p> <p>Информационное обеспечение системы управления</p> <p>Основы управления предприятием</p> <p>Формирование трудового коллектива предприятия</p> <p>Цель, задачи и принципы управления персоналом</p> <p>Методы управления персоналом</p> <p>Методы управления персоналом и кадровое планирование</p> <p>Организация управления трудовым коллективом</p> <p>Значение технологической карты, как важного и необходимого первичного документа и научного планирования производства в сельскохозяйственных предприятиях.</p> <p>Структура технологической карты. Исходные данные и материалы для её составления.</p> <p>Планирование урожайности и валовых сборов продукции в технологической карте.</p> <p>Разработка технологии, объёмов работ, системы механизации в технологической карте.</p> <p>Определение затрат на семена и посадочный материал в технологической карте.</p> <p>Определение затрат на удобрения в технологической карте.</p> <p>Планирование затрат на средства защиты растений в технологической карте.</p> <p>Определение нормы выработки, количества нормо-смен в объёме работ и затрат труда в технологической карте.</p> <p>Расчёт тарифного фонда заработной платы в технологической карте.</p> <p>Расчёт доплаты за продукцию, дополнительной оплаты за своевременное и качественное выполнение работ в технологической карте.</p> <p>Расчёт повышенной оплаты труда в технологической карте</p> <p>Расчёт доплаты за классность и звание «мастер растениеводства» в технологической карте.</p> <p>Расчёт доплаты отпуска в техно-</p>	<p>ПК-15</p>	
--	---	--------------	--

	<p>логической карте.</p> <p>Расчёт надбавки за стаж работы в технологической карте.</p> <p>Расчёт начисления за заработную плату в технологической карте.</p> <p>Расчёт общей суммы заработной платы с начислениями в технологической карте.</p> <p>Расчёт объёма работ в условных эталонных гектарах в технологической карте.</p> <p>Расчёт затрат на горючее и смазочные материалы в технологической карте.</p> <p>Расчёт затрат на автотранспорт, электроэнергию и на работу гужевого транспорта в технологической карте.</p> <p>Расчёт затрат на амортизацию основных средств в технологической карте.</p> <p>Расчёт затрат на ремонты и техническое обслуживание основных средств в технологической карте.</p> <p>Расчёт прочих затрат и затрат по организации производства и управлению в технологической карте.</p> <p>Расчёт затрат на 1 га. Определение себестоимости единицы продукции в технологической карте.</p>		
--	---	--	--

Тестовые задания для промежуточной аттестации и текущего контроля знаний студентов  
Организация и управление производством

1. Организация с разделённым на доли учредителей уставным капиталом, предполагающая личное участие в делах её учредителей, называется:

Хозяйственным обществом

**Хозяйственным товариществом**

Унитарным предприятием

2. Многоотраслевое производственное агропромышленное предприятие, в котором взаимосвязаны производство сельскохозяйственной продукции, заготовка, хранение, переработка и реализация готовой продукции, существующее как одно юридическое лицо, называется:

Агропромышленный комбинат

Агропромышленное объединение

**Агрофирма**

3. Не является коммерческой организацией:

Полное товарищество

Закрытое акционерное общество

**Потребительский кооператив**

4. Метод экономических исследований, который базируется на углубленном изучении типичных явлений (процессов), позволяя с наибольшей полнотой выявить тенденции, изучить прогрессивный опыт, называется:

Расчётно-конструктивным

**Монографическим**

Абстрактно-логическим

5. Производственный потенциал сельскохозяйственного предприятия включает:

Землю, основные средства, заёмные средства, трудовые ресурсы

Землю, основные средства, материальные оборотные активы, трудовые ресурсы

**Землю, основные средства, материальные оборотные активы, финансовые ресурсы, трудовые ресурсы**

6. Formой обоснования рационального построения сельскохозяйственного предприятия является:  
Бизнес-план

Годовой производственно-финансовый план

**План организационно-хозяйственного устройства**

7. Основной целью разработки бизнес-плана является:

**Обоснование целесообразности проекта, возможности его ресурсного обеспечения, сбыта продукции (услуг) и получения прибыли**

Обоснование производственного плана предприятия и его маркетинговой стратегии

Обоснование затрат на производство продукции или оказание услуг и получение прибыли

8. Форма специализации, основанная на технологическом разделении труда, предполагающая кооперирование отдельных хозяйств или подразделений предприятия, связанных единым производственным циклом, называется:

Территориальная

Общехозяйственная

**Внутриотраслевая**

9. Форма организации трудового коллектива, которая формируется на основе механизированных бригад в рамках одного предприятия или на базе нескольких хозяйств для выполнения всего цикла технологических операций поточно-индустриальным методом, называется:

Комплексная бригада

**Уборочно-транспортный комплекс**

Специализированный отряд

10. Внутрихозяйственные отношения, основанные на взаимной экономической заинтересованности заказчика и подрядчика в производстве наибольшего количества продукции наилучшего качества на принципе самокупаемости производственных затрат, называются:

Внутрихозяйственная аренда

Хозяйственный расчёт

**Коллективный подряд**

11. Норма времени – это:

**Величина затрат рабочего времени, необходимых для выполнения определённого объёма работ (производства единиц продукции)**

Объём работ, который должен быть выполнен в единицу времени

Совокупность времени, затрачиваемого на трудовые действия исполнителя

12. Вид наблюдения, при котором изучают многократно повторяющиеся элементы операций в целях установления норм времени и выработки на неё, при их отсутствии или внедрении новой технологии и оборудования, называется:

Хронография

**Хронометраж**

Фотохронометраж

13. Тарифная система оплаты труда включает следующие элементы:

**Тарифная сетка, тарифная ставка, тарифно-квалификационный справочник**

Тарифная сетка, разряды работ, тарифная ставка

Тарифная сетка, тарифная ставка, тарифные коэффициенты

14. Повременная система оплаты труда характеризуется зависимостью оплаты от:

Количества произведённой продукции, выполненной работы

**Количества отработанного времени**

Должностного оклада

15. Система оплаты труда, при которой расценка устанавливается на комплекс взаимосвязанных работ, называется:

Повременной

Косвенной

**Аккордной**

16. Под хозяйственным расчётом предприятия понимают:

Расчёт потребности в ресурсах

Своевременный расчёт с поставщиками

**Метод хозяйствования, основанный на соизмерении расходов и доходов в целях обеспечения прибыльной деятельности**

17. Принцип хозяйственного расчёта, предполагающий, что величина денежных средств, оставленных в распоряжении коллектива, напрямую зависит от результатов его работы, называется:

Экономическая самостоятельность

**Экономическая заинтересованность**

Самофинансирование

18. В состав машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия входят:

**Тракторы, комбайны, сельскохозяйственные машины, стационарное и другое оборудование, используемое для производства сельскохозяйственной продукции**

Тракторы, комбайны, сельскохозяйственные машины, оборудование по переработке сырья, оборудование, обеспечивающее жилищно-коммунальное хозяйство

Тракторы, комбайны, сельскохозяйственные машины, стационарное и другое оборудование, используемое для производства и переработки сельскохозяйственной продукции, торговое оборудование

19. Покупка банком денежных требований сельскохозяйственного предприятия-поставщика к покупателю называется:

Денежная ссуда

Ипотечный кредит

**Факторинг**

20. Под платёжеспособностью предприятия понимают:

Выполнение обязательств перед бюджетом

Своевременное формирование денежных фондов

**Выполнение всех обязательств предприятия перед кредиторами в установленный срок**

21. Технологическую основу растениеводства составляет:

Система машин и орудий

**Комплекс агротехнических мероприятий по поддержанию и повышению плодородия почвы, соответствующий составу возделываемых культур и обеспечивающий их оптимальный рост и развитие**

Комплекс научно обоснованных мероприятий по увеличению производства продукции при одновременном снижении затрат труда и средств

22. Под структурой использования пашни понимают:

**Соотношение площадей, занятых отдельными культурами и паром, и их долю в общей площади пашни**

Долю в общей площади пашни зерновых, кормовых и овощных культур

Соотношение площадей под отдельными культурами, паром и другими земельными угодьями

23. Рациональной структурой использования пашни считается:

**Структура, обеспечивающая производительное использование каждого гектара земли и позволяющая получить максимум продукции с единицы площади при минимуме затрат труда и средств**

Такая, которая обеспечивает получение максимального количества сельскохозяйственной продукции с единицы площади

Структура, при которой происходит экономия затрат труда и средств

24. Севообороты – это:

Чередование сельскохозяйственных культур во времени и размещение их на полях

**Чередование сельскохозяйственных культур и пара во времени и размещение их на полях**

Установленный порядок чередования по годам ротации сельскохозяйственных культур, согласно их биологическим требованиям к почвенному плодородию

25. Различают следующие типы севооборотов:

**Полевые, кормовые и специальные**

Зернопаровые, зернопропашные, зернопаропропашные, травопольные и пропашные

Полевые, лугопастбищные и специальные

26. Наиболее удобная форма полей:

**Прямоугольная**

Квадратная

Овальная

27. Челночный способ обработки почвы применяется:

На пахоте

**На посеве, на обработке почвы плоскорезами, на сплошной культивации и междурядной обработке**

При бороновании, культивации, прикатывании

28. В себестоимости растениеводческой продукции на вспашку приходится:

2/3 всех материально-денежных затрат

¼ всех материально-денежных затрат

**1/3 всех материально-денежных затрат**

29. Кормовая база - это:

Состав кормовых ресурсов

**Состав, количество и качество кормовых ресурсов, а также система производства и использования кормов**

Размеры и состав источников поступления кормов, их объём, ассортимент и качество

30. Экономическая эффективность кормовой базы определяется:

**Урожайностью кормовых культур, угодий, стоимостью и качеством кормов**

Себестоимостью кормов

31. Факторы, определяющие физиологические особенности животных, их требования к условиям кормления, содержания, жизнеобеспечения - это:

Природно-климатические факторы

Организационно-экономические факторы

**Технологические факторы**

32. Материально-техническая база животноводства включает:

Состав техники, уровень механизации животноводческих процессов

Состав, качество техники, обустройство ферм, зданий и сооружений для содержания животных, хранения кормов, продукции, утилизации навоза

**Состав и качество техники; уровень механизации процессов по обслуживанию животных, переработке и хранению продукции;**

**обеспечение ферм зданиями и сооружениями для содержания животных, хранения кормов, переработки и хранения продукции, утилизации навоза, ремонта техники; средства энергетики**

33. Затраты на корма в структуре издержек производства молока и говядины составляют:

Более 80%

Около 50%

**Более 60%**

34. Известны следующие варианты содержания животных:

**Круглогодичное стойловое, стойлово-пастбищное и стойлово-лагерное**

Привязное и беспривязное

Привязное, беспривязное и комбинированное

35. Отрасль, которая обладает многоплодием, высокой скоростью роста и большим убойным выходом – это

Птицеводство

**Свиноводство**

Овцеводство

36. Основными производителями птицеводческой продукции в РФ являются:

Население

**Крупные специализированные предприятия**

Племзаводы и экспериментальные хозяйства

37. К стоимостным показателям, характеризующим экономический эффект от применения различных технологий и технических решений в животноводстве относятся:

Прибыль, выручка от реализации, размер инвестиций, срок окупаемости затрат

Прибыль, себестоимость производства, переработки и реализации продукции, рентабельность производства, срок окупаемости вложений, затраты рабочего времени, кормов, топлива, энергии

**Балансовая и чистая прибыль, выручка от реализации, единовременные вложения, суммарные затраты, эксплуатационные издержки, себестоимость производства продукции, коммерческая себестоимость**

38. Нефтехозяйство – это:

Резервуары с жидким топливом и маслом, операторская

Подразделение инженерно-технической службы, включающее совокупность зданий и сооружений, оснащённых оборудованием для хранения нефтепродуктов

**Подразделение инженерно-технической службы, включающее совокупность зданий и сооружений, оснащённых оборудованием для приёма, хранения и отпуска нефтепродуктов, различного технологического оборудования для учёта и контроля нефтепродуктов**

39. Условия размещения нефтесклада сельскохозяйственного предприятия:

На центральной усадьбе

На центральной усадьбе, на ровной сухой поверхности

**На центральной усадьбе, на ровной сухой площадке, удобной для приёма и выдачи топлива, с хорошими подъездными путями**

40. Индивидуальные нормы в нефтехозяйстве используют для:

Планирования потребности в топливе для выполнения отдельных видов работ

**Планирования потребности в топливе для выполнения отдельных видов работ, осуществления контроля за правильным расходом топлива конкретных машин, разработки групповых норм расхода топлива**

Учёта всего многообразия условий работы машин

41. Плотность тракторно-полевых работ – это:

**Количество усл. эт. га наработки тракторов на полевых работах (без тракторно-транспортных работ), приходящееся на 1 га пашни или посевной площади возделываемой культуры**

Количество физических гектаров наработки тракторов на полевых работах, включая тракторно-транспортные работы

Количество усл. эт. га наработки тракторов на полевых работах, включая тракторно-транспортные работы, приходящееся на 1 га возделываемой культуры

42. В план завоза топлива включают:

Расчётную потребность и нормативный запас топлива

Расчётную потребность топлива

**Расчётную потребность, нормативный запас за вычетом остатка топлива на конец года**

43. По рекомендациям научных организаций один механизированный заправочный агрегат на шасси автомобиля должен обслужить:

10-15 тракторов в день

15-20 тракторов в день

**20-25 тракторов в день**

44. Основные виды потерь нефтепродуктов:

Испарение, неполный слив

**Испарение, утечка, разлив, неполный слив, расход на непроизводственные цели, потери при эксплуатации**

Потери при эксплуатации, испарение, разлив

45. Под нормой естественной убыли нефтепродуктов понимают:

**Допустимую величину безвозвратных потерь вследствие физических процессов и потерь при данном состоянии применяемого технологического оборудования**

Допустимую величину потерь вследствие физических процессов

Допустимую величину потерь при данном состоянии применяемого технологического оборудования

46. К показателям экономической эффективности нефтехозяйства относятся:

Удельные эксплуатационные затраты на 1 т нефтепродуктов

**Удельные эксплуатационные затраты на 1 т нефтепродуктов, на 1 га выполненных работ; приведённые затраты**

Приведённые затраты

47. Коммерческая организация, основанная на личном трудовом участии основных членов, называется:

**Сельскохозяйственным производственным кооперативом;**

Акционерным обществом;

Муниципальным унитарным предприятием.

48. Что выбирается в качестве базового варианта при определении экономического эффекта от внедрения проекта:

**Существующий проект;**



Лучший аналог;  
Разрабатываемый проект.

49. В приведенной функции перспективного планирования  $Y = a^0 + a^1 X$ , величина  $X$  является:

**Прогнозируемым параметром;**

Аргументом прогнозирования;

Коэффициентом.

50. Основной целью оперативного плана является:

**Достижение согласованности в работе всех подразделений предприятия;**

Определение расходов и доходов подразделения;

Достижение максимальной прибыли.

51. Какие работники относятся к производственным:

**Занятые производством, хранением и реализацией продукции;**

Занятые производством, хранением и реализацией продукции, хозяйственным обслуживанием и организацией производства;

Все работники предприятия.

52. Что такое себестоимость продукции:

**Денежные расходы на производство, хранение и реализацию продукции;**

Все денежные расходы предприятия;

Денежные расходы только на производство продукции.

53. Под хозяйственным расчетом предприятия понимают:

**Метод хозяйствования, основанный на соизмерении расходов и доходов;**

Расчет потребности в потребляемых ресурсах;

Своевременный расчет с поставщиками.

54. Внутрихозяйственный расчет – это:

**Равноценный обмен результатами деятельности между подразделениями предприятия;**

Своевременный расчет за потребляемые ресурсы;

Своевременный расчет за произведенную продукцию.

55. Что такое амортизация средств производства:

**Перенос стоимости средств производства на себестоимость продукции;**

Затраты на восстановительный ремонт средств производства;

Корректировка капитальных вложений по банковской ставке.

56. Тарифная система оплаты труда состоит из следующих элементов:

**Тарифная сетка, тарифная ставка первого разряда, тарифно-квалификационный справочник;**

Тарифная сетка, тарифные ставки, тарифные коэффициенты;

Разряды работ, тарифно-квалификационный справочник.

57. Совокупность квалификационных разрядов, расположенных по возрастающей в зависимости от характеристики выполняемых работ, носит название:

**Тарифная сетка;**

Тарифный коэффициент;

Тарифная ставка.

58. Структура управления, при которой организация управленческого труда осуществляется по объектам, а не функциям, называется:

**Линейной;**

Функциональной;

Линейно-штабной.

59. Совокупность служб и отдельных работников управления в определенном порядке их соподчиненности носит название:

**Структура управления;**

Организационная структура;

Звено управления.

60. Какие основные подразделения входят в состав типовой электроэнергетической службы:

**Группы ТО и ТР;**

Группы ТО, ТР, КР;

Группы ТР и КР.

61. Планирование, организация производства, мотивация труда, контроль относятся к:

**Функциям управления;**

Методам управления;

Принципам управления.

62. Как проводятся текущие ремонты при планово-календарном методе профилактики оборудования:

**По заранее составленному графику;**

По результатам диагностики;

По факту отказа оборудования.

63. Как проводятся текущие ремонты при профилактике по техническому состоянию:

**По результатам диагностики;**

По факту отказа оборудования;

По заранее составленному графику.

64. Какой квалификационный разряд должны иметь электромонтеры группы ТО:

2...5;

5...6;

3...6.

65. Что входит в обязанности дежурного электромонтера:

**Оперативные переключения, обнаружение и устранение мелких неисправностей;**

Техническое обслуживание;

Текущий ремонт.

66. Под платежеспособностью предприятия понимают:

**Выполнение всех обязательств предприятия перед кредиторами в установленный срок;**

Выполнение обязательств перед бюджетом;

Своевременное формирование денежных фондов.

67. Что может быть источником хозрасчетного дохода:

**Прибыль, полученная за счет сокращения ущерба от отказов электрооборудования;**

Основная заработная плата;

Распродажа электрооборудования.

68. Что такое срок окупаемости:

**Срок, в течение которого окупятся инвестиции на внедрение проекта;**

Срок службы внедряемого объекта;

Срок ввода объекта в производство.

69. Что учитывается при дисконтировании дохода:

**Банковский процент на вклады;**

Инфляция;

Полученная прибыль.