

Учебная практика

(по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)

Содержание отчета

Отчет по практике должен содержать:

- **Титульный лист;**
- **Оглавление**
- **Введение**
- **Основная часть**

В данном разделе выполняется описание по вопросам практики.

- **Заключение.**

В заключении приводится анализ результатов, их описание и выводы;

- **Список использованных источников**

ПРИЛОЖЕНИЕ

Выбор номеров вопросов индивидуального задания

Предпоследняя цифра номера зачетной книжки	Последняя цифра номера зачетной книжки									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1	14;11;25	2;12;16	3;13;27	4;14;28	5;15;29	6;16;30	7;17;12	8;18;22	9;19;3	10;4;26
2	2;20;5	3;21;6;	4;2;27	5;23;8	6;24;9	7;25;10	8;26;1	9;27;14	10;28;13	1;11;4
3	3;29;15	4;30;16	5;14;17	6;15;18	7;16;19	8;17;20	9;18;21	10;19;22	11;20;23	12;24;16
4	4;21;25	5;22;26	6;23;27	7;24;28	9;25;29	10;26;30	11;27;1	12;28;22	13;29;3	14;4;26
5	5;30;8	6;19;28	7;2;10	8;3;11	1;4;12	1;15;13	12;6;14	13;7;15	14;8;16	15;17;2
6	6;9;18	7;10;19	8;11;20	9;12;21	11;13;22	12;14;23	13;15;24	14;16;25	15;17;26	16;27;1
7	7;18;28	8;19;29	9;20;30	10;2;11	12;2;22	13;23;3	14;24;4	15;25;1	16;26;6	17;7; 25
8	8;27;10	9;28;11	10;29;12	11;3;13	13;1;14	14;21;5	15;3;16	16;4;17	17;5;18	18;19;2
9	9;6;20	10;7;21	1;18;22	12;9;23	14;10;25	15;11;26	16;12;2	17;13; 2	18;14;29	19;30;4
0	10;15;1	11;16;2	12;17;3	13;18;4	15;19;5	16;20;6	17;21;7	18;22; 8	19;23;9	20;10; 3

- 1.Классификация двигателей внутреннего сгорания.
- 2.Основные источники водопотребления.
Особенности очистки питьевой воды.
- 3.Методы контроля качества воды и воздуха на предприятии.
- 4.Классификация тракторов сельскохозяйственного назначения.
- 5.Классификация автомобилей.
- 6.Машины и орудия для обработки почвы.
- 7.Машины для внесения удобрений.

8. Машины для посева и посадки сельскохозяйственных культур.
9. Машины для защиты растений от сорняков, вредителей и болезней.
10. Машины для уборки трав и силосных культур.
11. Машину для уборки зерновых культур.
12. Машины и оборудование для послеуборочной обработки зерна.
13. Машины для уборки и послеуборочной обработки корнеклубнеплодов и овощей.

- 14.Машины для уборки и послеуборочной обработки льна.
- 15.Мелиоративные машины.
- 16.Виды и классификация ферм и комплексов.
- 17.Понятие о генеральном плане животноводческого объекта. Основные требования к его построению.
- 18.Назначение, устройство и рабочий процесс машин для дробления зерна.
- 19.Назначение, устройство и рабочий процесс машин для мойки и измельчения корнеплодов
- 20.Кормоцехи. Устройство и особенности технологического процесса линий приготовления кормов.

21. Назначение, устройство и рабочий процесс машин и оборудования для раздачи кормов
22. Назначение, устройство и рабочий процесс машин для доения коров
23. Назначение, устройство и рабочий процесс машин и оборудования для первичной обработки молока
24. Схемы, системы водоснабжения. Оборудование для систем водоснабжения и поения животных.
25. Механизация удаления навоза из животноводческих (птицеводческих) помещений. Описать устройство транспортеров ТСН-3, ТСН-160, УС-15, УС-26.
Технология хранения и утилизации навоза
26. Механизация стрижки овец. Описать устройство оборудования и технологический процесс

27. Классификация вентиляционных систем.

Машины и оборудование для создания микроклимата в животноводческих и птицеводческих помещениях.

28. Виды и периодичность технического обслуживания.

29. Технологическое оборудование для проведения ТО и ремонта.

30. Структура инженерной службы в сельскохозяйственных предприятиях.

Рекомендуемая литература:

Механизация и технология животноводства Кирсанов В.В. [и др.]. - М :КолосС, 2007. - 584 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0454-5 : 418-00.

Механизация сельскохозяйственного производства. [Текст] : учебник для сред. спец. учеб. заведений. - М :КолосС, 2009. - 319 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов средних специальных учебных заведений). - ISBN 978-5-9532-0457-6 : 679-00.

Технология производства продукции животноводства : Д. Н. Мурусидзе, В. Н. Легеза, Р. Ф. Филонов. - М :КолосС, 2005. - 432 с.: ил. - (Учебники и учеб. пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0260-1 : 332-00.

Технологии и средства механизации животноводства Г.П. Дегтерев. Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений. М.: Столичная ярмарка, 2010, 384 с.: Ил.

Сельскохозяйственная техника и технологии [Текст] : учеб. пособие для вузов / Спицин И.А., ред. - М : КолосС, 2006. - 647 с.: ил. —