

Кафедра учёта и финансовых технологий

« 05 » 10 2024г.

Заведующий кафедрой

О.С. Шинделова

ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Б1.В.ДВ.8.1 Учёт затрат, калькулирования и бюджетирования в отдельных отраслях производственной сферы

Шир и диаметр? Диаметр

38.03.01 Экономика

Код и наименование национального подразделения

Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Изменяемость (профит)

Новосибирск 2022

**Паспорт
фонда оценочных средств**

№ п/п	Контролируемые темы дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Общая характеристика бухгалтерского учёта затрат и калькулирования продукции сельскохозяйственного производства	ОПК-2 ПК-11 ПК-17	Тесты
2	Учёт затрат и калькулирование услуг вспомогательных производств	ОПК-2 ПК-11 ПК-17	Тесты; практические задачи
3	Учёт затрат и калькулирование продукции растениеводства	ОПК-2 ПК-11 ПК-17	Тесты; практические задачи
4	Учёт затрат и калькулирование продукции животноводства	ОПК-2 ПК-11 ПК-17	Тесты; практические задачи
5	Учёт затрат и калькулирование продукции промышленных производств	ОПК-2 ПК-11 ПК-17	Тесты; практические задачи
6	Бюджетирование в организациях агропромышленного комплекса	ОПК-2 ПК-11 ПК-17	Тесты

МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ УРОВНЮ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Критерии оценки	Уровень сформированности компетенций
Оценка по пятибалльной системе	
«Отлично»	«Высокий уровень»
«Хорошо»	«Повышенный уровень»
«Удовлетворительно»	«Пороговый уровень»
«Неудовлетворительно»	«Не достаточный»
Оценка по системе «зачет – незачет»	
«Зачтено»	«Достаточный»
«Не зачтено»	«Не достаточный»

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

1. Положение «О балльно-рейтинговой системе аттестации студентов»: СМК ПНД 08-01-2022, введено приказом от 28.09.2011 №371-О (<http://nsau.edu.ru/file/403>: режим доступа свободный);

2. Положение «О проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 77-01-2022, введено в действие приказом от 03.08.2015 №268а-О (<http://nsau.edu.ru/file/104821>: режим доступа свободный).

ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»
Кафедра учета и финансовых технологий
по дисциплине «Учет затрат, калькулирование и бюджетирование
в отдельных отраслях производственной сферы»

ТЕМА 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА ЗАТРАТ И
КАЛЬКУЛИРОВАНИЯ ПРОДУКЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО
ПРОИЗВОДСТВА

ТЕСТЫ

1. Расходы на оплату услуг транспортных организаций по доставке продукции к местам продажи относят на счет:
 - а) 23 «Вспомогательные производства»;
 - б) 26 «Общехозяйственные расходы»;
 - в) 44 «Расходы на продажу»;
 - г) 91 «Прочие доходы и расходы».
2. На каком счете учитываются расходы на строительство объектов основных средств:
 - а) 01 «Основные средства»;
 - б) 03 «Доходные вложения в материальные ценности»;
 - в) 08 «Вложения во внеоборотные активы»;
 - г) 20 «Основное производство».
3. На каком счете учитываются расходы по управлению предприятием:
 - а) 20 «Основное производство»;
 - б) 23 «Вспомогательные производства»;
 - в) 25 «Общепроизводственные расходы»;
 - г) 26 «Общехозяйственные расходы».
4. Где ведется синтетический учет затрат при журнально-ордерной форме учета:
 - а) журнал-ордер № 6;
 - б) ведомость № 10;
 - в) журнал-ордер № 10;
 - г) журнал-ордер № 13.
5. Какая из нижеперечисленных калькуляций определяет среднюю себестоимость продукции на плановый период и составляется по прогрессивным нормам расхода сырья, материалов, затрат труда и т.д.:
 - а) плановая;
 - б) нормативная;
 - в) провизорная;
 - г) фактическая.
6. При расчете какой себестоимости учитываются фактические затраты на оплату труда; стоимость товарно-материальных ценностей по планово-учетным ценам и суммы отклонений фактической стоимости товарно-материальных ценностей от планово-учетных цен; фактические общебригадные (общехозяйственные) расходы; стоимость услуг вспомогательных производств по планово-учетным ценам; сумма общехозяйственных расходов по смете и суммы отклонений фактических общехозяйственных расходов от сметы:
 - а) хозрасчетной;

- б) производственной;
- в) полной (коммерческой).

7. Какой метод калькулирования себестоимости применим для организации, занимающейся серийным производством массовой продукции и имеющей непрерывный производственный процесс:

- а) позаказный;
- б) попередельный;
- в) попроцессный;
- г) пропорциональный.

8. Какой метод калькулирования себестоимости применим для организации, производящей единичные, уникальные изделия:

- а) позаказный;
- б) попередельный;
- в) попроцессный;
- г) пропорциональный.

9. В случае превышения плановых затрат над фактическими при закрытии калькуляционных счетов корректировку производят методом:

- а) «красное сторно»;
- б) исправления записей по счетам;
- в) дополнительных записей по счетам.

Критерии оценки:

Менее 70% - неудовлетворительно;
70-80% - удовлетворительно;
81-90% - хорошо;
91-100% - отлично.

ТЕМА 2. УЧЁТ ЗАТРАТ И КАЛЬКУЛИРОВАНИЕ УСЛУГ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

ТЕСТЫ

1. Фактические затраты ремонтно-механических мастерских списываются:

- а) в дебет счета 20;
- б) в дебет счета 23;
- в) в кредит счета 20;
- г) другое.

2. По данным журнала учета затрат в ремонтно-механических мастерских затраты на ремонт дождевальной установки составили 9 200 руб., в том числе затраты на оплату труда – 3600 руб. Цеховые расходы ремонтно-механических мастерских составили 4 800 руб. В течение года цеховые расходы в плановой оценке были списаны в сумме 4 200 руб. Плановый размер цеховых расходов ремонтно-механических мастерских по отношению к прямым расходам на оплату труда – 10%. Определите сумму фактических затрат по ремонту:

- а) 9 380 руб.;
- б) 9 540 руб.;

в) 9 560 руб.;

г) 9 720 руб.

3. Используя условие п. 2, определите сумму отклонений на 1 руб. прямой заработной платы:

а) 0,1444 руб.;

б) 0,1556 руб.;

в) 0,1667 руб.;

г) нет правильного ответа.

4. Сумму отклонения фактических цеховых расходов от плановых по потребителям находят путем:

а) умножения отклонения фактических цеховых затрат от плановых на 1 руб. прямой заработной платы на базу распределения (прямую заработную плату рабочих);

б) деления отклонения фактических цеховых затрат от плановых на 1 руб. прямой заработной платы на базу распределения (прямую заработную плату рабочих);

в) иным путем.

5. Затраты по эксплуатации автотранспорта составили 296 000 руб. В течение года автотранспорт отработал 94 600 т•км по плановой себестоимости 29 руб. за 10 т•км. Как необходимо списать калькуляционную разницу между фактической и плановой себестоимостью 10 т•км:

а) дополнительными записями по счетам;

б) методом «красное сторно»;

в) корректировка не нужна, так как фактическая себестоимость равна плановой.

6. Какой метод калькулирования используется при расчете себестоимости услуг гужевого транспорта:

а) исключения затрат на побочную продукцию;

б) коэффициентов;

в) пропорциональный;

г) комбинированный.

7. Для оценки приплода необходимо определить:

а) себестоимость одной головы рабочего скота;

б) себестоимость одного рабочего дня рабочего скота;

в) себестоимость одного кормо-дня рабочего скота.

8. Себестоимость одного кормо-дня содержания рабочего скота определяется путем:

а) умножения суммы затрат по содержанию рабочего скота на количество кормо-дней рабочего скота;

б) деления суммы затрат по содержанию рабочего скота на количество кормо-дней рабочего скота;

в) умножения суммы затрат по содержанию рабочего скота (за вычетом стоимости побочной продукции) на количество кормо-дней рабочего скота;

г) деления суммы затрат по содержанию рабочего скота (за вычетом стоимости побочной продукции) на количество кормо-дней рабочего скота.

9. Затраты на содержание 25 голов рабочего скота составили 27 920 руб. Количество кормо-дней – 9 125 руб. Отработано рабочим скотом 6 250 рабочих дней по плановой себестоимости одного рабочего дня 4 руб. Получено побочной продукции: навоза – на

сумму 300 руб.; шерсти-линьки – на сумму 700 руб.; приплода – 5 голов. Себестоимость одного кормо-дня составит:

- а) 1,98 руб.;
- б) 2,95 руб.;
- в) 3,92 руб.;
- г) нет правильного ответа.

10. Используя условие п. 4, оцените приплод рабочего скота:

- а) 177 руб.;
- б) 209 руб.;
- в) 216 руб.;
- г) нет правильного ответа.

Критерии оценки:

Менее 70% - неудовлетворительно;

70-80% - удовлетворительно;

81-90% - хорошо;

91-100% - отлично.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ

1. Затраты по эксплуатации грузового автотранспорта за год составили 1 560 160 руб. В течение года грузовым автотранспортом отработано 796 000 т•км по плановой себестоимости 20 руб. за 10 т•км на сумму 1 592 000 руб., в том числе:

- в растениеводстве – 220 000 т•км на сумму 440 000 руб.;
- в животноводстве – 430 000 т•км на сумму 860 000 руб.;
- на пилорамах – 80 000 т•км на сумму 160 000 руб.;
- на самообслуживании – 28 000 т•км на сумму 56 000 руб.;
- для сторонних организаций – 38 000 т•км на сумму 76 000 руб.

Кроме того, в течение года от грузовых автомашин оприходовано отработанного масла на сумму 1 800 руб.

Определите фактическую себестоимость 10 т•км и спишите калькуляционные разницы на счета потребителей.

2. Фактические затраты по электроснабжению составили 375 000 руб. В течение года использовано 400 000 кВт•ч электроэнергии по плановой себестоимости 10 руб. за 10 кВт•ч на сумму 400 000 руб., в том числе:

- для растениеводства – 45 000 кВт•ч на сумму 45 000 руб.;
- для животноводства – 110 000 кВт•ч на сумму 110 000 руб.;
- для промышленных производств – 150 000 кВт•ч на сумму 150 000 руб.;
- для общехозяйственных нужд – 90 000 кВт•ч на сумму 90 000 руб.;
- для собственных нужд – 5 000 кВт•ч на сумму 5 000 руб.

Определите фактическую себестоимость 10 кВт•ч и спишите калькуляционные разницы на счета потребителей.

3. Затраты на содержание 55 рабочих лошадей составили 52 645 руб. Количество кормо-дней по рабочему скоту – 20 075 (55 x 365). Отработано за год рабочим скотом 13

750 рабочих дней (55 х 250) по плановой себестоимости 3 руб. за 1 рабочий день на сумму 41 250 руб., в том числе:

- в растениеводстве – 3 000 раб. дн. на сумму 9 000 руб.;
- в животноводстве – 4 525 раб. дн. на сумму 13 575 руб.;
- на мельнице – 2 480 раб. дн. на сумму 7 440 руб.;
- для общехозяйственных нужд – 1 000 раб. дн. на сумму 3 000 руб.;
- на самообслуживании – 2 745 раб. дн. на сумму 8 235 руб.

Кроме того, от рабочего скота получено продукции: приплода – 8 гол. по плановой себестоимости 125 руб. за голову; навоза – на сумму 700 руб.; шерсти-линьки – на сумму 1 300 руб.

Определите фактическую себестоимость приплода и 1 рабочего дня скота, спишите калькуляционные разницы на счета потребителей.

Критерии оценки:

Студент сделал задание по требованию – **получает 10-15 баллов.**

Студент сделал задание не по требованиям – **получает 10-1 баллов.**

Студент не сделал задание – **не получает баллов.**

ТЕМА 3. УЧЁТ ЗАТРАТ И КАЛЬКУЛИРОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА

ТЕСТЫ

1. На каком синтетическом счете отражаются затраты по выращиванию ползащитных лесных полос до приема их в эксплуатацию:

- а) 03 «Доходные вложения в материальные ценности»;
- б) 08 «Вложения во внеоборотные активы»;
- в) 26 «Общехозяйственные расходы»;
- г) 29 «Обслуживающие производства и хозяйства».

2. ООО «Садовод» засеяло подсолнечником поле площадью 800 га; фасолью – поле площадью 400 га; пшеницей – поле площадью 1 200 га. Затраты по внесению удобрений на трех полях составили 240 000 руб. В учете суммы затрат будут распределены на подсолнечник, фасоль и пшеницу соответственно:

- а) 80 000 руб., 40 000 руб., 120 000 руб.;
- б) 80 000 руб., 50 000 руб., 120 000 руб.;
- в) 80 000 руб., 40 000 руб., 110 000 руб.;
- г) 80 000 руб., 50 000 руб., 110 000 руб.

3. Калькуляционной единицей при расчете себестоимости продукции зерновых культур считается:

- а) 1 кг;
- б) 1 т;
- в) 1 ц;
- г) другое.

4. Какой метод калькулирования применяется при расчете себестоимости зерновых культур:

- а) исключения затрат на побочную продукцию;

- б) коэффициентов;
- в) пропорциональный;
- г) комбинированный.

5. Урожай полноценного зерна за год составил 6 840 ц, зерновые используемые отходы – 4 788 ц (содержат 70% полноценного зерна). Общее количество полноценного зерна составит:

- а) 9 286,6 ц;
- б) 10 191,6 ц;
- в) 326,6 ц;
- г) 12 236,6 ц.

6. Затраты на возделывание урожая равны 520 000 руб. За год оприходовано соломы на сумму 46 000 руб. С учётом условий п. 5 фактическая себестоимость 1 ц полноценного зерна составит:

- а) 46,23 руб.;
- б) 46,36 руб.;
- в) 46,47 руб.;
- г) 46,51 руб.

7. Какой метод калькулирования используется при расчете себестоимости прядильных культур:

- а) исключения затрат на побочную продукцию;
- б) коэффициентов;
- в) пропорциональный;
- г) комбинированный.

8. Какой метод калькулирования используется при расчете себестоимости овощей:

- а) исключения затрат на побочную продукцию;
- б) коэффициентов;
- в) пропорциональный;
- г) комбинированный.

9. В фермерстве затраты на выращивание однолетних и многолетних трав составили за год 234 720 руб. За этот же год получено 7 224 ц сена. Фактическая себестоимость 1 ц сена составит:

- а) 31,98 руб.;
- б) 32,29 руб.;
- в) 32,36 руб.;
- г) 32,49 руб.

Критерии оценки:

Менее 70% - неудовлетворительно;
70-80% - удовлетворительно;
81-90% - хорошо;
91-100% - отлично.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ

1. По данным производственного отчета, затраты на возделывание яровой пшеницы за год составили 826 300 руб. От урожая оприходованы:

- полноценное зерно – 11 234 ц по плановой себестоимости 50 руб./ц;
- используемые зерноотходы – 7 215 ц (содержат 60% полноценного зерна) по плановой себестоимости 28 руб./ц;
- солома – 5 000 ц по нормативной себестоимости 15 руб./ц.

Определите фактическую себестоимость 1 ц зерна и зерноотходов пшеницы, спишите калькуляционные разницы, при условии, что 9 000 ц пшеницы реализовано, остальная часть оприходована на склад, а все зерноотходы используются на корм скоту.

2. По данным производственного отчета, затраты по возделыванию кукурузы за год составили 1 405 000 руб. От урожая оприходованы:

- кукуруза в початках на зерно в полной спелости – 14 800 ц по плановой себестоимости 70 руб./ц;
- кукуруза в восковой спелости – 350 ц по плановой себестоимости 40 руб./ц;
- кукуруза в молочно-восковой спелости – 500 ц по плановой себестоимости 22 руб./ц;
- используемые стебли кукурузы – 17 900 ц по нормативной себестоимости 15 руб./ц.

Выход зерна из початков – 78%. Фактическая влажность кукурузы в початках полной спелости составляет 26%, восковой спелости – 36%, молочно-восковой спелости – 47%.

Определите фактическую себестоимость 1 ц сухого зерна кукурузы и спишите калькуляционные разницы по оприходованному на склад зерну.

3. По данным производственного отчета, затраты на выращивание картофеля за год составили 824 000 руб. От урожая оприходованы:

- картофель стандартный – 6 200 ц по плановой себестоимости 110 руб./ц;
- картофель нестандартный – 2 000 ц по плановой себестоимости 90 руб./ц.

Средние реализационные цены картофеля составляют: стандартного – 166 руб./ц; нестандартного – 110 руб./ц.

Определите фактическую себестоимость 1 ц стандартного и нестандартного картофеля и спишите калькуляционные разницы, при условии, что весь стандартный картофель был заложен на хранение, а весь нестандартный – скормлен животным.

4. В неспециализированной организации, по данным производственного отчета, затраты по аналитическому счету «Овощи открытого грунта» за год составили 1 043 000 руб. Получено продукции:

- капусты – 5 020 ц по плановой себестоимости 92 руб./ц;
- огурцов – 280 ц по плановой себестоимости 105 руб./ц;
- помидоров – 980 ц по плановой себестоимости 248 руб./ц;
- лука-репки – 350 ц по плановой себестоимости 550 руб./ц;
- моркови – 700 ц по плановой себестоимости 128 руб./ц.

Средняя реализационная цена 1 ц продукции составила: капусты – 100 руб., огурцов – 230 руб., помидоров – 270 руб., лука-репки – 600 руб., моркови – 140 руб.

Было продано: капусты – 100 ц, огурцов – 280 ц, помидоров – 400 ц, моркови – 200 ц, лука-репки – 100 ц. Передано в переработку: капусты – 4 000 ц, помидоров – 450 ц, моркови – 300 ц, лука-репки – 50 ц. Остальные овощи были заложены на хранение в организации.

Определите фактическую себестоимость 1 ц овощей открытого грунта и спишите калькуляционные разницы.

5. В специализированной организации, по данным производственного отчета, затраты по уходу за растениями в зимних теплицах за год составили 540 000 руб. Получено продукции:

- огурцов – 270 ц по плановой себестоимости 500 руб./ц;
- томатов – 240 ц по плановой себестоимости 700 руб./ц;
- лука-пера – 550 ц по плановой себестоимости 420 руб./ц;

Огурцы выращивались на площади 600 м² в течение 150 дней, томаты на площади 400 м² в течение 120 дней, лук на перо на площади 1 000 м² в течение 50 дней. Прямые затраты (стоимость семян и посадочного материала) составили: по огурцам – 90 000 руб., томатам – 120 000 руб., луку на перо – 180 000 руб. Все овощи, произведенные в зимних теплицах, проданы.

Определите фактическую себестоимость 1 ц выращенных в теплице овощей каждого вида, спишите калькуляционные разницы.

6. По данным производственного отчета, затраты на выращивание однолетних трав за год составили 105 247 руб. Получена продукция:

- сено – 900 ц по плановой себестоимости 70 руб./ц;
- зеленая масса – 1 700 ц по плановой себестоимости 18 руб./ц;
- семена – 18 ц по плановой себестоимости 630 руб./ц;
- солома – 230 ц по плановой себестоимости 7 руб./ц.

Сено (900 ц) и семена (18 ц) оставлены на хранение. Вся солома (230 ц) использована на подстилку животным. Зеленая масса частично (800 ц) израсходована для приготовления силоса, остальная часть (900 ц) скормлена животным.

Определите фактическую себестоимость 1 ц продукции однолетних трав, спишите калькуляционные разницы.

7. По данным производственного отчета, затраты на выращивание многолетних трав за год составили 370 448 руб. Получена продукция:

- сено – 2 100 ц по плановой себестоимости 42 руб./ц;
- зеленая масса – 10 120 ц по плановой себестоимости 13 руб./ц;
- семена – 50 ц по плановой себестоимости 3 150 руб./ц;
- солома – 190 ц по плановой себестоимости 5 руб./ц.

Сено (2 100 ц) и семена (50 ц) были заложены на хранение. Вся солома (230 ц) использована на подстилку животным. Часть зеленой массы (6 120 ц) израсходована для приготовления силоса, остальная часть (4 000 ц) – сенажа.

Определите фактическую себестоимость 1 ц продукции многолетних трав, спишите калькуляционные разницы.

Критерии оценки:

Студент сделал задание по требованию – **получает 10-15 баллов.**

Студент сделал задание не по требованиям – **получает 10-1 баллов.**

Студент не сделал задание – **не получает баллов.**

ТЕМА 4. УЧЁТ ЗАТРАТ И КАЛЬКУЛИРОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА

ТЕСТЫ

1. На каком синтетическом счете учитывают затраты в животноводстве:

- а) 20 «Основное производство»;

- б) 23 «Вспомогательные производства»;
 - в) 25 «Общепроизводственные расходы»;
 - г) 26 «Общехозяйственные расходы».
2. Расходы по доставке кормов из мест хранения на фермы относятся на счет:
- а) 20 «Основное производство»;
 - б) 26 «Общехозяйственные расходы»;
 - в) 44 «Расходы на продажу»;
 - г) 91 «Прочие доходы и расходы».
3. В какой балансовой оценке отражают расход кормов, произведенных в текущем году:
- а) по фактической себестоимости;
 - б) по плановой себестоимости;
 - в) по цене приобретения, включая расходы на доставку;
 - г) по цене приобретения без расходов на доставку.
4. В какой общей сумме затрат на содержание овец основного стада определяют в романовском овцеводстве себестоимость ягнят на момент рождения:
- а) 10%;
 - б) 12%;
 - в) 15%;
 - г) 18%.
5. Затраты на содержание родительского стада кур за год составили 683 500 руб. За год было получено 2 800 шт. племенных яиц. Стоимость побочной продукции – 8 350 руб. Какова фактическая себестоимость 1000 шт. яиц:
- а) 247 руб.;
 - б) 244 руб.;
 - в) 241 руб.;
 - г) 249 руб.
6. В инкубатор 12 декабря заложено 6 000 шт. куриных яиц. Плановая себестоимость цыпленка – 0,7 руб. Чему равна себестоимость незавершенного производства:
- а) 2400 руб.;
 - б) 3800 руб.;
 - в) 5513 руб.;
 - г) 2574 руб.
7. Затраты на содержание опылительного пчеловодства за минусом побочной продукции списывают в дебет счета:
- а) 20-1 «Растениеводство»;
 - б) 20-2 «Животноводство»;
 - в) 23 «Вспомогательные производства»;
 - г) 25 «Общепроизводственные расходы».
8. В птицеводстве яичного направления учет ведут:
- а) по одной технологической группе;
 - б) двум технологическим группам;
 - в) трем технологическим группам;
 - г) четырем технологическим группам.

9. Первоначальная стоимость животных на начало года составляет 530 000 руб.; стоимость прироста живой массы – 300 000 руб.; стоимость приплода текущего года – 80 000 руб. Общая живая масса поголовья составляет 900 ц. Какова фактическая себестоимость 1 ц живой массы крупного рогатого скота:

- а) 344,44 руб.;
- б) 1011,11 руб.;
- в) 166,67 руб.;
- г) 833,33 руб.

Критерии оценки:

Менее 70% - неудовлетворительно;

70-80% - удовлетворительно;

81-90% - хорошо;

91-100% - отлично.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ

1. В организации за год затраты по основному стаду крупного рогатого скота (780 голов) составили 9 566 560 руб. В течение года получена продукция:

- молоко – 27 840 ц по плановой себестоимости 360 руб./ц;
- приплод – 760 голов по плановой себестоимости 600 руб./гол.;
- навоз – 2 790 т по нормативной себестоимости 100 руб./т.

Молоко было использовано: 2 060 ц – на выпойку телятам, 24 100 ц – продано, 1 680 ц – передано для переработки на молочный завод организации. Из полученного приплода 80 голов реализовано и 680 голов оставлено в организации.

Определите фактическую себестоимость 1 ц молока и 1 головы приплода, спишите калькуляционные разницы.

2. В организации за год затраты на содержание молодняка крупного рогатого скота всех возрастов и взрослых животных на откорме составили 4 460 000 руб. Живая масса молодняка на конец года – 3 638 ц, за год переведено в основное стадо поголовье живой массой 674 ц; реализовано государству и прочие выбытия – 1 018 ц. Живая масса полученного приплода составила 230 ц, переведенного из основного стада и поставленного на откорм скота и прочих поступлений – 340 ц; живая масса остатка поголовья на начало года – 3 030 ц. Прирост живой массы в течение года приходовался по плановой себестоимости 2 600 руб./ц. Кроме того, получено 1 350 т навоза по нормативной себестоимости 100 руб./т.

Определите прирост живой массы молодняка крупного рогатого скота всех возрастов и животных на откорме, фактическую себестоимость 1 ц прироста живой массы, спишите калькуляционную разницу.

3. В организации за год движение молодняка всех возрастов и животных на откорме было следующим: остаток на начало года – 1 200 голов живой массой 1 980 ц, стоимостью 5 848 400 руб.; поступило в течение года 1 330 голов приплода живой массой 400 ц, стоимостью 855 500 руб.; получено 2 570 ц прироста живой массы стоимостью 6 108 500 руб.; поставлено на откорм 40 голов взрослого скота живой массой 163 ц, стоимостью 473 600 руб.; в течение года переведено во взрослое стадо 185 голов живой массой 700 ц, продано 580 голов живой массой 1 150 ц, пало 5 голов живой массой 3 ц; остаток на конец года составил 1 800 голов живой массой 3 260 ц.

Выбывшее поголовье в течение года было списано по плановой себестоимости 1 ц живой массы 3 000 руб.

Определите фактическую себестоимость 1 ц живой массы, спишите калькуляционные разницы по выбывшему за год скоту.

Критерии оценки:

Студент сделал задание по требованию – **получает 10-15 баллов.**

Студент сделал задание не по требованиям – **получает 10-1 баллов.**

Студент не сделал задание – **не получает баллов.**

ТЕМА 5. УЧЁТ ЗАТРАТ И КАЛЬКУЛИРОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ

ТЕСТЫ

1. При каком методе учета затраты непосредственно относят на конкретный объект учета, по которому исчисляют себестоимость продукции:
 - а) позаказном;
 - б) попроцессном;
 - в) попередельном;
 - г) нормативном.
2. Нормативный метод учета затрат применяется:
 - а) в добывающих и перерабатывающих производствах;
 - б) в мелкосерийном производстве;
 - в) в отраслях обрабатывающей промышленности с массовым и крупносерийным производством;
 - г) в производствах обрабатывающих отраслей с отдельными прерывными стадиями.
3. Калькуляционной единицей при переработке зерновых и крупяных культур является:
 - а) 1 кг;
 - б) 1 т;
 - в) 1 ц;
 - г) другое.
4. В случае превышения фактической себестоимости зерна над плановой сумму калькуляционной разницы списывают в дебет счета:
 - а) 20 «Основное производство»;
 - б) 43 «Готовая продукция»;
 - в) 90 «Продажи»;
 - г) 91 «Прочие доходы и расходы».
5. Какой метод калькуляции применяется на кирпичных производствах:
 - а) позаказный;
 - б) попроцессный;
 - в) попередельный;
 - г) нормативный.
6. Затраты на переработку 17 т собственного зерна составили 35 000 руб., затраты на переработку 8 т давальческого зерна – 10 000 руб. Какова себестоимость помола 1 т зерна:

- а) 2647 руб.;
- б) 1400 руб.;
- в) 1800 руб.;
- г) 5625 руб.

7. Затраты на добычу глины и песка составляют 5 000 руб. Из этого сырья изготовлено и отправлено на сушку 130 000 шт. кирпичного сырца. Незавершенное производство составляют 40 000 шт. кирпича. Доля общепроизводственных расходов – 350 руб. Каковы фактические затраты данного передела:

- а) 3 812 руб.;
- б) 3 462 руб.;
- в) 1 888 руб.;
- г) 2 000 руб.

Критерии оценки:

Менее 70% - неудовлетворительно;
70-80% - удовлетворительно;
81-90% - хорошо;
91-100% - отлично.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ

1. На мельнице произведён помол для своей организации 60 т зерна по фактической себестоимости 600 руб./т на сумму 36 000 руб. Кроме того, на мельнице было переработано 10 т зерна со стороны (давальческого). Все затраты по размолу собственного и давальческого зерна составили 47 600 руб. От помола своего зерна получено:

- муки – 54 т по плановой себестоимости 1 100 руб./т;
- отрубей – 5 т по цене возможной реализации 300 руб./т;
- отходов (мучная пыль) – 1 т по нормативной себестоимости 180 руб./ц.

В течение года 50 т муки продано на рынке, 4 т – оставлено на складе.

Плановая себестоимость помола 1 т зерна составляет 610 руб.

Определите фактическую себестоимость помола 1 т зерна и 1 т муки, спишите калькуляционные разницы по направлениям использования продукции.

2. В организации для забоя на мясо переданы 18 голов крупного рогатого скота живой массой 90 ц, балансовой стоимостью 181 800 руб. Затраты по забою скота составили 9 000 руб. В результате забоя получена продукция:

- мясо – 60 ц по плановой себестоимости 2 800 руб./ц;
- субпродукты – 18 ц по фактической цене реализации 1200 руб./ц;
- шкуры – 18 шт. по фактической цене реализации 150 руб./шт.

Определите фактическую себестоимость готовой продукции и спишите калькуляционную разницу, если все продукты забоя скота реализованы.

3. Для переработки молока в сливки на молочный завод организации отпущено 1 496 ц молока по фактической себестоимости 400 руб./ц на сумму 598 400 руб. Затраты на переработку составили 157 480 руб. В результате переработки получена продукция:

- сливки – 300 ц по плановой себестоимости 2 500 руб./ц;
- обезжиренное молоко – 1 196 ц по цене возможной реализации 30 руб./ц.

Определите фактическую себестоимость готовой продукции и спишите калькуляционную разницу, если вся продукция переработки молока была продана.

4. В организации отпущено на пилораму 1 500 м³ древесины для собственных нужд по фактической себестоимости 210 руб./м³ на сумму 315 000 руб. Кроме того, на пилораме было обработано 200 м³ древесины со стороны (давальческой). Затраты по эксплуатации пилорамы составили 300 000 руб. В результате обработки древесины на пилораме получены:

- пиломатериалы (доски) – 1 300 м³ по плановой себестоимости 420 руб./м³;
- горбыль – 150 м³ по цене возможной реализации 350 руб./м³;
- опилки – 50 м³ по нормативной себестоимости 100 руб./м³.

Плановая себестоимость распиловки 1 м³ древесины составляет 250 руб.

Часть досок (900 м³) использована для строительства, остальная (400 м³) – на складе.

Определите фактическую себестоимость распиловки 1 м³ древесины и 1 м³ пиломатериалов, спишите калькуляционные разницы по направлениям использования продукции.

Критерии оценки:

Студент сделал задание по требованию – **получает 10-15 баллов.**

Студент сделал задание не по требованиям – **получает 10-1 баллов.**

Студент не сделал задание – **не получает баллов.**

ТЕМА 6. БЮДЖЕТИРОВАНИЕ В ОРГАНИЗАЦИЯХ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

ТЕСТЫ

1. Нормативная себестоимость рассчитывается:
 - а) на единицу продукции;
 - б) на определенный объем выпуска продукции;
 - в) на производственный цикл;
 - г) на производственную мощность.
2. В состав операционного бюджета не входит:
 - а) бюджет продаж;
 - б) производственный бюджет;
 - в) прогнозный отчет о прибылях и убытках;
 - г) финансовый бюджет.
3. Отправной точкой при составлении общего бюджета является:
 - а) бюджет продаж;
 - б) производственный бюджет;
 - в) бюджетный отчет о прибылях и убытках;
 - г) финансовый бюджет.
4. При составлении бюджета закупки (использования) материалов необходимо учитывать:
 - а) количество единиц продукции (услуг), которые необходимо произвести (оказать) для выполнения бюджета реализации;

- б) количество сырья и материалов, которое необходимо приобрести для выполнения производственных заданий;
 - в) деятельность конкурентов, стабильность поставщиков и покупателей;
 - г) рабочее время, требуемое для достижения запланированного объема производства.
5. Себестоимость реализованной продукции равна:
- а) фактическому объему выпущенной продукции по нормативным ценам;
 - б) запас готовой продукции на начало периода + себестоимость произведенной продукции за период – запас готовой продукции на конец периода;
 - в) запас готовой продукции на начало периода – себестоимость произведенной продукции за период – запас готовой продукции на конец периода;
 - г) себестоимость произведенной продукции за период – запас готовой продукции на конец периода.
6. Ответственность за составление бюджета коммерческих расходов несет:
- а) отдел маркетинга;
 - б) отдел продаж;
 - в) бухгалтерия;
 - г) финансовый отдел.
7. Бюджет денежных средств – это:
- а) ценовая политика предприятия;
 - б) план поступлений денежных средств и платежей;
 - в) прогнозный отчет о прибылях и убытках;
 - г) план расходов, связанных со сбытом продукции.
8. Бюджет денежных средств, как правило, разрабатывается:
- а) на неделю;
 - б) месяц;
 - в) квартал;
 - г) год.
9. При подготовке бюджета денежных средств особое внимание уделяется:
- а) разработке прогнозного бухгалтерского баланса;
 - б) времени исполнения хозяйственных операций;
 - в) времени фактического поступления средств и платежей;
 - г) периодам недостачи (излишкам) финансовых ресурсов.

Критерии оценки:

Менее 70% - неудовлетворительно;
70-80% - удовлетворительно;
81-90% - хорошо;
91-100% - отлично.

ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»
Кафедра учета и финансовых технологий
по дисциплине «Учет затрат, калькулирование и бюджетирование
в отдельных отраслях производственной сферы»

ЗАДАНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Вариант №1

1. Учёт затрат и калькуляция себестоимости услуг отдельных видов вспомогательных производств (автомобильного транспорта, энергетических производств и водоснабжения) в сельскохозяйственных организациях.
2. Учёт затрат и калькулирование в организациях отраслей пищевой промышленности.

Вариант №2

1. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции зерновых культур в сельскохозяйственных организациях.
2. Учёт затрат и калькулирование в организациях строительной отрасли и отраслей промышленности строительных материалов.

Вариант №3

1. Учёт затрат и калькуляция себестоимости картофеля, продукции овощеводства и плодородства в сельскохозяйственных организациях.
2. Учёт затрат и калькулирование в организациях полиграфической промышленности.

Вариант №4

1. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции технических культур в сельскохозяйственных организациях.
2. Учёт затрат и калькулирование в организациях электроэнергетической промышленности.

Вариант №5

1. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции молочного и мясного скотоводства в сельскохозяйственных организациях.
2. Учёт затрат и калькулирование в организациях отраслей лёгкой промышленности.

Вариант №6

1. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции свиноводства в сельскохозяйственных организациях.
2. Учёт затрат и калькулирование в организациях лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности.

Вариант №7

1. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции птицеводства в сельскохозяйственных организациях.
2. Учёт затрат и калькулирование в организациях отраслей металлургической промышленности.

Вариант №8

1. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции промышленных производств по переработке растениеводческого сырья в сельскохозяйственных организациях.
2. Учёт затрат и калькулирование в организациях отраслей машиностроения и металлообработки.

Вариант №9

1. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции промышленных производств по переработке животноводческого сырья в сельскохозяйственных организациях.
2. Учёт затрат и калькулирование в организациях химической и нефтехимической промышленности.

Вариант №10

1. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции промышленных производств по переработке промышленного сырья в сельскохозяйственных организациях.
2. Учёт затрат и калькулирование в организациях отраслей топливной промышленности.

Критерии оценки:

Менее 70% - неудовлетворительно;
70-80% - удовлетворительно;
81-90% - хорошо;
91-100% - отлично.

ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»
Кафедра учета и финансовых технологий
по дисциплине «Учет затрат, калькулирование и бюджетирование
в отдельных отраслях производственной сферы»

ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА ДОКЛАДОВ

1. Организация и развитие производственного учёта в сельскохозяйственных организациях.
2. Виды и классификация производственных затрат в сельскохозяйственных организациях.
3. Учёт и распределение затрат на производство в системе бухгалтерских счетов.
4. Заккрытие операционных и результатных счетов в сельскохозяйственных организациях.
5. Калькулирование продукции: сущность, виды себестоимости и калькуляций.
6. Виды и классификация методов учёта производственных затрат и калькуляции себестоимости сельскохозяйственной продукции.
7. Влияние метода учёта производственных затрат на финансовые результаты деятельности сельскохозяйственных организаций.
8. Применение попроцессного, попередельного и позаказного методов учёта затрат в сельскохозяйственных организациях.
9. Метод поглощения затрат и метод «директ-костинг» в сельскохозяйственных организациях.
10. Фактический и нормативный методы учёта затрат в сельскохозяйственных организациях.
11. Поведение издержек: переменные и постоянные затраты в сельскохозяйственных организациях.
12. «Директ-костинг»: методика учёта производственных затрат и финансовых результатов в сельскохозяйственных организациях.
13. Формирование, учёт и распределение расходов будущих периодов в сельскохозяйственных организациях.
14. Формирование, учёт и распределение общепроизводственных и общехозяйственных расходов в сельскохозяйственных организациях.
15. Влияние отраслевых особенностей производства и управления им на организацию учёта затрат в сельскохозяйственных организациях.
16. Себестоимость продукции и методы её исчисления в сельскохозяйственных организациях.
17. Состав производственных затрат сельскохозяйственных организаций по экономическим элементам и калькуляционным статьям.
18. Объекты учёта производственных затрат и калькулирования в сельскохозяйственных организациях.
19. Учёт затрат и калькуляция себестоимости услуг вспомогательных производств в сельскохозяйственных организациях.
20. Учёт затрат и калькуляция себестоимости работ и услуг машинно-тракторного парка в сельскохозяйственных организациях.
21. Особенности технологии производства и учёта затрат в растениеводстве.
22. Учёт затрат в незавершённом производстве, распределяемых расходов и прочих затрат в растениеводстве.
23. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции зерновых культур в сельскохозяйственных организациях.

24. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции технических культур в сельскохозяйственных организациях.
25. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции овощеводства в сельскохозяйственных организациях.
26. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции кормопроизводства в сельскохозяйственных организациях.
27. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции плодоводства в сельскохозяйственных организациях.
28. Особенности технологии производства и учёта затрат в животноводстве.
29. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции скотоводства в сельскохозяйственных организациях.
30. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции свиноводства в сельскохозяйственных организациях.
31. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции овцеводства в сельскохозяйственных организациях.
32. Учёт затрат и калькуляция себестоимости птицеводства в сельскохозяйственных организациях.
33. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции пчеловодства в сельскохозяйственных организациях.
34. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции коневодства в сельскохозяйственных организациях.
35. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции рыбоводства в сельскохозяйственных организациях.
36. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции переработки растениеводческого сырья в сельскохозяйственных организациях.
37. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции переработки животноводческого сырья в сельскохозяйственных организациях.
38. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции переработки промышленного сырья в сельскохозяйственных организациях.
39. Учёт затрат обслуживающих производств в сельскохозяйственных организациях.
40. Бюджетирование как технология планирования в сельскохозяйственных организациях.
41. Операционный бюджет сельскохозяйственной организации.
42. Финансовый бюджет сельскохозяйственной организации.
43. Учёт и контроль исполнения бюджетов в сельскохозяйственных организациях.

Критерии оценки:

Менее 70% - неудовлетворительно;
70-80% - удовлетворительно;
81-90% - хорошо;
91-100% - отлично.

ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»
Кафедра учета и финансовых технологий
по дисциплине «Учет затрат, калькулирование и бюджетирование
в отдельных отраслях производственной сферы»

СПИСОК ВОПРОСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЗАЧЁТУ

1. Общий порядок учета производственных затрат и выхода продукции сельскохозяйственных организаций.
2. Сущность и задачи калькулирования продукции.
3. Методы учета затрат и калькулирования продукции.
4. Порядок закрытия операционных и результативных счетов.
5. Общие особенности учета затрат и калькулирования услуг вспомогательных производств.
6. Методика расчета себестоимости услуг ремонтной мастерской.
7. Методика расчета себестоимости услуг автотранспорта.
8. Методика расчета себестоимости услуг энергетических производств.
9. Методика расчета себестоимости услуг водоснабжения.
10. Методика расчета себестоимости услуг гужевого транспорта.
11. Общие особенности учета затрат и калькулирования продукции растениеводства.
12. Методика расчета себестоимости продукции зерновых культур.
13. Методика расчета себестоимости продукции технических культур.
14. Методика расчета себестоимости овощей.
15. Методика расчета себестоимости кормовых культур.
16. Методика расчета себестоимости плодоводства.
17. Общие особенности учета затрат и калькулирования продукции животноводства.
18. Методика расчета себестоимости продукции крупного рогатого скота.
19. Методика расчета себестоимости продукции свиноводства.
20. Методика расчета себестоимости продукции овцеводства.
21. Методика расчета себестоимости продукции птицеводства.
22. Общие особенности учета затрат и калькулирования продукции промышленных производств.
23. Методика расчета себестоимости продукции переработки зерна и маслосеяного производства.
24. Методика расчета себестоимости продукции консервирования (засолки, квашения, сушки).
25. Методика расчета себестоимости продукции переработки животноводческого сырья (молока, скота и птицы).
26. Методика расчета себестоимости продукции кирпичного и лесопильного производств.
27. Планирование как основа бюджетирования. Виды планирования.
28. Сущность бюджетирования и классификация бюджетов.
29. Структура и порядок формирования операционного бюджета.
30. Структура и порядок формирования финансового бюджета.

Критерии оценки:

Менее 70% - неудовлетворительно;
70-80% - удовлетворительно;
81-90% - хорошо;
91-100% - отлично.