**Зкзаменационные билеты для гр.26**

Ответы посылайте на электронную почту Корневой Т.В.(ktv@apt29.ru) **до13-00**.

**Березюк Я.**

 Министерство образования науки

 Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2019 года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 1***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Предмет и задачи товароведения.

2.Приправы(столовая горчица, хрен, майонез).

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов.

15 03 19

1 01 А8

**Борисов И.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет №2***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Химический состав продовольственных товаров.

2.Сливки.литографическую маркировку консервов.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов.

М23762

12 01 20

**Головач Я.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 3***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Методы определения качества продовольственных товаров.

2.Молоко.

 3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

15 03 19

1 01 А8

**Долгова А.**

 Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет №4***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1. Маркировка продовольственных товаров.

2.Маргарин.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

М23762

12 01 20

**Дорожинская Е.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 5***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Методы консервирования продовольственных товаров.

2.Пряности.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

15 03 19

1 01 А8

**Зеброва** Н.

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет №6***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Маркировка продовольственных товаров.

2.Пищевые концентраты.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

М23762

12 01 20

**Иванникова П.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 7***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Хранение продовольственных товаров.

2. Яйца куриные.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

15 03 19

1 01 А8

**Игудина М.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет №8***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Крупы.

2. Масло из коровьего молока.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

М23762

12 01 20

**Кириллова В.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 9***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Сметана.

2. Растительные масла.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов

 15 03 19

1. 01 А8

**Котельникова С.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет №10***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1. Мука.

2.Рыба живая и охлаждённая.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

М23762

12 01 20

**Мартынова В.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 11***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Грибы.

2. Яйца куриные.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов

15 03 19

1 01 А8

**Митина Д.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет №12***

По По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Клубнеплоды.

2.Рыба мороженая.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

М23762

12 01 20

**Муравьева Н.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 13***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Молочные консервы.

2.Мясные субпродукты.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов

15 03 19

1 01 А8

**Новикова Е.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 14***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Бараночные изделия.

2.Мясо. Пищевое значение. Ткани мяса. По термическому состоянию, по виду убойного животного. Требования к качеству мороженого мяса, охлажденного.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

М23762

12 01 20

**Поздняк Е.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 15***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Корнеплоды.

2.Мясо домашней птицы.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов

15 03 19

1 01 А8

**Порохина К.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 16***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Кисломолочные напитки(простокваша, кефир, ряженка, варенец,йогурт).

2.Рыба копчёная.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов.

М23762

12 01 20

**Пунашева С.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 17***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Рыба солёная.

2.Чай и чайные напитки.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов

15 03 19

1 01 А8

**Смирнова С.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 18***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Луковые овощи.

2. Сыры.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

М23762

12 01 20

**Русанова Л.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 19***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Фруктово-ягодные кондитерские товары(мармелад, пастила, зефир).

2.Переработанные овощи(квашеная капуста, солёные огурцы).

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

15 03 19

1 01 А8

**Тарасова Л.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 20***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1. Пищеве концентраты.

2. Творог.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

М23762

12 01 20

Хямялайнен М.

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 21***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Хлебобулочные изделия из пшеничной муки.

2.Капустные овощи.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

15 03 19

1 01 А8

**Черноусова К.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 22***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Макаронные изделия.

2.Рыбные консервы и пресервы.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

М23762

12 01 20

**Шаньгина Д.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 23***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Колбасы варёные.

2.Кофе и кофейные напитки.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

15 03 19

1 01 А8

**Шехурдина К.**

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 24***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Сухое молоко и сливки.

2.Фруктово-ягодные кондитерские изделия(Варенье, повидло, джем, конфитюр).

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

М23762

12 01 20

**Костин К**.

Министерство образования науки

Архангельской области

ГАПОУ АО «Архангельский политехнический техникум»

Утверждаю:\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года

*Форма контроля: экзамен*

***Экзаменационный билет № 25***

По дисциплине ОП «Основы товароведения продовольственных товаров»

1.Кофе и кофейные напитки.

2.Растительные масла.

3.Расшифруйте литографическую маркировку консервов:

15 03 19

1 01 А8