



**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

П Р И К А З

2 декабря 2015г

№ 950н

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта
«Химик-технолог, лаборант по переработке рыбы и морепродуктов»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Химик-технолог, лаборант по переработке рыбы и морепродуктов».

Министр

М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «2» декабря 2015 г. № 950

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Химик-технолог, лаборант по переработке рыбы и морепродуктов

671

Регистрационный номер

Содержание

| | |
|---|----|
| I. Общие сведения..... | 1 |
| II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) | 2 |
| III. Характеристика обобщенных трудовых функций..... | 3 |
| 3.1. Обобщенная трудовая функция «Осуществление несложных лабораторных анализов, подготовительных операций по проведению сложных анализов и ведение документации при производстве продукции из рыбы и морепродуктов»..... | 3 |
| 3.2. Обобщенная трудовая функция «Организация и проведение работ по лабораторному контролю качества производства продукции из рыбы и морепродуктов и управлению им»..... | 6 |
| 3.3. Обобщенная трудовая функция «Управление работой лаборатории в организации по производству продукции из рыбы и морепродуктов»..... | 10 |
| IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта | 13 |

I. Общие сведения

Организация и проведение исследований объектов технологического процесса переработки рыбы и морепродуктов

15.021

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Лабораторный анализ технологического процесса переработки рыбы и морепродуктов и качества сырья, вспомогательных и упаковочных материалов, полуфабрикатов и готовой продукции

Группа занятий:

| | | | |
|-------------------------|--|-----------|--|
| 1321 | Руководители подразделений (управляющие) в обрабатывающей промышленности | 2141 | Инженеры в промышленности и на производстве |
| 2145 | Инженеры-химики | 3111 | Техники в области химических и физических наук |
| 3119 | Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы | - | - |
| (код ОКЗ ¹) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

| | |
|---------------------------|--|
| 10.20 | Переработка и консервирование рыбы, ракообразных и моллюсков |
| (код ОКВЭД ²) | (наименование вида экономической деятельности) |

**II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт
(функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

| Обобщенные трудовые функции | | | Трудовые функции | | |
|-----------------------------|---|----------------------|---|--------|-----------------------------------|
| код | наименование | уровень квалификации | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| А | Осуществление несложных лабораторных анализов, подготовительных операций по проведению сложных анализов и ведение документации при производстве продукции из рыбы и морепродуктов | 5 | Осуществление отбора образцов по технологической цепочке производства продукции из рыбы и морепродуктов | А/01.5 | 5 |
| | | | Проведение лабораторных анализов и испытаний образцов при производстве продукции из рыбы и морепродуктов | А/02.5 | |
| | | | Ведение документации по работам, выполняемым производственной лабораторией | А/03.5 | |
| В | Организация и проведение работ по лабораторному контролю качества производства продукции из рыбы и морепродуктов и управлению им | 6 | Формирование современного методического обеспечения контроля производства продукции из рыбы и морепродуктов | В/01.6 | 6 |
| | | | Организация и проведение сложных лабораторных испытаний с использованием высокотехнологичного оборудования | В/02.6 | |
| | | | Технологический контроль при постановке новых видов продукции из рыбы и морепродуктов на производство | В/03.6 | |
| С | Управление работой лаборатории в организации по производству продукции из рыбы и морепродуктов | 7 | Согласование технической документации на технологический процесс с целью обеспечения управления качеством продукции из рыбы и морепродуктов | С/01.7 | 7 |
| | | | Планирование и проведение работ по аттестации производственной лаборатории | С/02.7 | |
| | | | Руководство производственной лабораторией и обучение работников | С/03.7 | |

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Осуществление несложных лабораторных анализов, подготовительных операций по проведению сложных анализов и ведение документации при производстве продукции из рыбы и морепродуктов | Код | A | Уровень квалификации | 5 |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|

| | | | | | |
|---|----------|---|---------------------------|---|--|
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Займствовано из оригинала | | |
| | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта | |

| | |
|--|----------|
| Возможные наименования должностей, профессий | Лаборант |
|--|----------|

| | |
|--|---|
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | - |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|--------|--|
| ОКЗ | 3111 | Техники в области химических и физических наук |
| | 3119 | Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы |
| ЕКС ³ | - | Лаборант |
| ОКПДТР ⁴ | 23690 | Лаборант |
| | 33371 | Лаборант химико-технологических исследований |
| ОКСО ⁵ | 260302 | Технология рыбы и рыбных продуктов |

3.1.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Осуществление отбора образцов по технологической цепочке производства продукции из рыбы и морепродуктов | Код | A/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заемствовано из оригинала | | |
| | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|-----------------------|--|
| Трудовые действия | Проведение выборки по точкам контроля технологического процесса производства продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Маркирование и хранение отобранных образцов |
| | Составление средней пробы |
| | Подготовка пробы к лабораторным испытаниям |
| Необходимые умения | Осуществлять отбор проб по точкам контроля технологического процесса производства продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Производить маркирование и хранение отобранных образцов в соответствии с требованиями нормативной и технической документации |
| | Подготавливать материалы по проведению лабораторных анализов и испытаний |
| Необходимые знания | Правила обращения с инструментарием для отбора проб |
| | Правила обращения с образцами и пробами |
| | Нормативная и техническая документация, регламентирующая порядок отбора проб |
| | Требования охраны труда |
| Другие характеристики | - |

3.1.2. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Проведение лабораторных анализов и испытаний образцов при производстве продукции из рыбы и морепродуктов | Код | A/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заемствовано из оригинала | | |
| | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|-------------------|---|
| Трудовые действия | Мониторинг состояния оборудования, используемого при проведении лабораторных испытаний |
| | Подготовка лабораторной посуды и реактивов для проведения испытаний в соответствии со стандартными методиками |
| | Выполнение вспомогательных и подготовительных операций по проведению сложных лабораторных испытаний |
| | Выполнение несложных лабораторных анализов образцов сырья, полуфабрикатов, вспомогательных материалов и готовой продукции |
| | Проведение санитарной обработки лабораторного инструментария |

| | |
|-----------------------|---|
| Необходимые умения | Проверять исправность лабораторного оборудования |
| | Осуществлять выбор лабораторной посуды в соответствии с требованиями методик проведения испытаний |
| | Готовить реактивы в соответствии с требованиями методик проведения испытаний |
| | Производить несложные лабораторные анализы образцов сырья, полуфабрикатов, вспомогательных материалов и готовой продукции |
| | Осуществлять санитарную обработку лабораторного инструментария |
| Необходимые знания | Правила эксплуатации лабораторного оборудования |
| | Требования охраны труда |
| | Правила обращения с химическими реактивами |
| | Правила санитарной обработки лабораторного оборудования и посуды |
| | Методы и методики проведения испытаний образцов сырья, полуфабрикатов, вспомогательных материалов и готовой продукции |
| Другие характеристики | - |

3.1.3. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Ведение документации по работам, выполняемым производственной лабораторией | Код | A/03.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заемствовано из оригинала | | |
| | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|-----------------------|---|
| Трудовые действия | Оформление результатов анализов и протоколов испытаний |
| | Ведение учета результатов анализов и протоколов испытаний |
| | Оформление заявок на химические реактивы, посуду, оборудование и другие материалы, необходимые для испытаний |
| | Оформление документов, удостоверяющих качество и безопасность продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Информирование соответствующих подразделений о результатах испытаний |
| Необходимые умения | Составлять протокол испытаний и обрабатывать результаты анализов |
| | Заполнять журнал учета результатов анализов и протоколов испытаний |
| | Составлять заявки на химические реактивы, посуду, оборудование и другие материалы, необходимые для испытаний |
| | Заполнять сопроводительные документы на продукцию из рыбы и морепродуктов |
| | Направлять отчеты по результатам анализов и испытаний в соответствующие подразделения |
| Необходимые знания | Правила эксплуатации лабораторного оборудования |
| | Правила обращения с химическими реактивами |
| | Государственные и международные требования в области подтверждения соответствия продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Формы учетных документов, порядок и сроки составления отчетности |
| | Требования охраны труда |
| Другие характеристики | - |

3.2. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Организация и проведение работ по лабораторному контролю качества производства продукции из рыбы и морепродуктов и управлению им | Код | В | Уровень квалификации | 6 |
|--------------|--|-----|---|----------------------|---|

| | | | | | |
|---|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Займствовано из оригинала | | |
| | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|--|----------------|
| Возможные наименования должностей, профессий | Химик-технолог |
|--|----------------|

| | |
|--|--|
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование – бакалавриат или Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена |
| Требования к опыту практической работы | При наличии высшего образования опыт работы в рыбной промышленности не требуется При наличии среднего профессионального образования опыт работы в рыбной промышленности не менее полутора лет |
| Особые условия допуска к работе | - |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|--------|--|
| ОКЗ | 2141 | Инженеры в промышленности и на производстве |
| | 2145 | Инженеры - химики |
| | 3111 | Техники в области химических и физических наук |
| | 3119 | Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы |
| ЕКС | - | Инженер-лаборант |
| ОКПДТР | 22497 | Инженер-лаборант |
| | 22860 | Инженер-химик |
| ОКСО | 260100 | Технология продуктов питания |
| | 260300 | Технология сырья и продуктов животного происхождения |
| | 260302 | Технология рыбы и рыбных продуктов |

3.2.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Формирование современного методического обеспечения контроля производства продукции из рыбы и морепродуктов | Код | В/01.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Займствовано из оригинала | | |
| | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|-------------------------|---|
| Трудовые действия | Анализ данных нормативной документации и технической литературы с целью совершенствования методического обеспечения контроля качества продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Актуализация технической и нормативной документации, используемой при проведении анализов и испытаний |
| | Освоение новых методик и приборной базы для проведения анализов и испытаний |
| | Разработка методик и инструкций по текущему контролю производства, в том числе по экспресс-анализам на рабочих местах |
| Необходимые умения | Разрабатывать методическое обеспечение контроля качества продукции из рыбы и морепродуктов на основе анализа данных нормативной документации и технической литературы |
| | Приводить в соответствие с государственными и международными требованиями документацию, используемую при проведении анализов и испытаний |
| | Изучать и апробировать новые методики и приборную базу для проведения анализов и испытаний |
| | Внедрять новые методики и инструкции по текущему контролю производства, в том числе по экспресс-анализам на рабочих местах |
| Необходимые знания | Система управления качеством пищевой продукции |
| | Правила эксплуатации лабораторного оборудования |
| | Правила обращения с химическими реактивами |
| | Правила разработки методик и инструкций по контролю технологического процесса и качества продукции |
| | Законодательная и нормативная база по производству, контролю качества и реализации пищевой продукции |
| Требования охраны труда | |
| Другие характеристики | - |

3.2.2. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Организация и проведение сложных лабораторных испытаний с использованием высокотехнологичного оборудования | Код | В/02.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

Происхождение трудовой функции

| | | | | |
|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Оригинал | X | Займствовано из оригинала | | |
| | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|-----------------------|--|
| Трудовые действия | Руководство проведением сложных лабораторных анализов образцов сырья, полуфабрикатов, вспомогательных материалов и готовой продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Выполнение сложных лабораторных анализов образцов сырья, полуфабрикатов, вспомогательных материалов и готовой продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Выполнение экспериментальных и исследовательских работ по выявлению экономичных и эффективных методов лабораторного контроля производства |
| | Анализ и систематизация результатов испытаний и исследований |
| | Составление отчетов по результатам испытаний и исследований |
| | Эксплуатация высокотехнологичного лабораторного оборудования |
| | Организация мероприятий по проведению государственной поверки лабораторного оборудования |
| Необходимые умения | Производить сложные лабораторные анализы образцов сырья, полуфабрикатов, вспомогательных материалов и готовой продукции |
| | Осуществлять научно-практические работы по установлению экономичных и эффективных методов лабораторного контроля производства |
| | Осуществлять расчеты, анализировать полученные результаты и составлять заключение по проведенным анализам, испытаниям и исследованиям |
| | Работать на высокотехнологичном лабораторном оборудовании |
| | Составлять планы и заключать договор по проведению государственной поверки лабораторного оборудования |
| Необходимые знания | Методики выполнения сложных лабораторных анализов образцов сырья, полуфабрикатов, вспомогательных материалов и готовой продукции |
| | Правила эксплуатации сложного лабораторного оборудования |
| | Правила обращения с химическими реактивами |
| | Правила проведения государственной поверки лабораторного оборудования |
| | Требования охраны труда |
| Другие характеристики | - |

3.2.3. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Технологический контроль при постановке новых видов продукции из рыбы и морепродуктов на производство | Код | V/03.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

Происхождение трудовой функции

| | | | | |
|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Оригинал | X | Займствовано из оригинала | | |
| | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|-----------------------|---|
| Трудовые действия | Исследование параметров технологических процессов при постановке на производство новых видов продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Подбор методик анализов и испытаний новых видов продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Руководство дегустациями новых видов продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Установление норм расходов и потерь сырья, полуфабрикатов и материалов при постановке на производство новых видов продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Систематизация результатов испытаний новых видов продукции и контроля технологического процесса их производства |
| | Составление отчетов по результатам испытаний новых видов продукции из рыбы и морепродуктов |
| Необходимые умения | Производить расчеты норм расходов и потерь сырья, полуфабрикатов и материалов |
| | Производить анализ и готовить заключения об испытаниях новых видов продукции |
| | Производить анализ параметров технологического процесса при введении новых видов продукции из рыбы и морепродуктов в производство |
| | Анализировать и внедрять методики анализов и испытаний |
| | Организовывать дегустации новых видов продукции из рыбы и морепродуктов |
| Необходимые знания | Технология продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Методики разработки новых и совершенствования имеющихся видов продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Методики проведения испытаний и анализов пищевой продукции и вспомогательных материалов |
| | Государственные и международные нормативные и методические документы по проведению дегустаций |
| | Методика расчета норм расхода и потерь сырья, полуфабрикатов и вспомогательных материалов |
| Другие характеристики | - |

3.3. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Управление работой лаборатории в организации по производству продукции из рыбы и морепродуктов | Код | С | Уровень квалификации | 7 |
|--------------|--|-----|---|----------------------|---|

| | | | | | |
|---|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала | | |
| | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|--|--|
| Возможные наименования должностей, профессий | Начальник производственной лаборатории |
|--|--|

| | |
|--|--|
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование – специалитет, магистратура |
| Требования к опыту практической работы | Опыт работы в рыбной промышленности не менее одного года |
| Особые условия допуска к работе | - |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|--------|--|
| ОКЗ | 1321 | Руководители подразделений (управляющие) в обрабатывающей промышленности |
| | 2141 | Инженеры в промышленности и на производстве |
| | 2145 | Инженеры-химики |
| ЕКС | - | Начальник производственной лаборатории (по контролю производства) |
| ОКПДТР | 22860 | Инженер-химик |
| | 24594 | Начальник лаборатории (в промышленности) |
| ОКСО | 260100 | Технология продуктов питания |
| | 260300 | Технология сырья и продуктов животного происхождения |
| | 260302 | Технология рыбы и рыбных продуктов |

3.3.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Согласование технической документации на технологический процесс с целью обеспечения управления качеством продукции из рыбы и морепродуктов | Код | C/01.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Займствовано из оригинала | | |
| | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|-----------------------|---|
| Трудовые действия | Актуализация методов и методик проведения анализов и испытаний в рамках системы управления качеством производства продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Координирование функций производственной лаборатории с работой технологических подразделений |
| | Подготовка технической документации для проведения работ по подтверждению соответствия и сертификации |
| Необходимые умения | Организовывать межструктурные совещания и документооборот для взаимосвязи технологических подразделений с производственной лабораторией |
| | Производить выбор и осуществлять внедрение новых методов и методик лабораторных испытаний при производстве продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Формировать и заверять сопроводительные документы по подтверждению соответствия и сертификации |
| Необходимые знания | База государственных и международных документов в области системы управления качеством |
| | Система управления качеством пищевой продукции |
| | Государственные и межгосударственные документы в области подтверждения соответствия |
| Другие характеристики | - |

3.3.2. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Планирование и проведение работ по аттестации производственной лаборатории | Код | C/02.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Займствовано из оригинала | | |
| | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Разработка плана проведения аттестации производственной лаборатории |
| | Подготовка документов для проведения аттестации производственной лаборатории |
| | Приведение в соответствие требованиям к аттестованным |

| | |
|-----------------------|--|
| | производственным лабораториям технической документации и приборной базы |
| | Организация мероприятий по подготовке к аттестации помещений лаборатории |
| | Организация обучения работников правилам работы в аттестованной производственной лаборатории |
| | Разработка мероприятий по устранению замечаний, выявленных при проведении внутреннего и внешнего аудита |
| Необходимые умения | Составлять план комплекса мероприятий по процедурам аттестации производственной лаборатории |
| | Проводить обучение работников производственной лаборатории |
| | Составлять план мероприятий по устранению замечаний, выявленных при проведении внутреннего и внешнего аудита |
| Необходимые знания | Требования к аттестации производственных лабораторий |
| | Система управления качеством пищевой продукции |
| Другие характеристики | - |

3.3.3. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Руководство производственной лабораторией и обучение работников | Код | C/03.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заемствовано из оригинала | | |
| | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|--------------------|--|
| Трудовые действия | Организация работ по проведению испытаний новой и усовершенствованной продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Разработка мероприятий по внесению изменений в техническую документацию на производство продукции из рыбы и морепродуктов и систему управления качеством |
| | Разработка мероприятий по устранению выявленных несоответствий по результатам анализа рекламаций на продукцию |
| | Руководство разработкой и внедрением новых методов лабораторного контроля и совершенствованием существующих методов |
| | Контроль соответствия состояния рабочих мест работников лаборатории требованиям охраны труда |
| | Разработка должностных инструкций работников производственной лаборатории |
| | Разработка мероприятий по обучению и повышению квалификации работников производственной лаборатории |
| | Организация работы работников производственной лаборатории |
| Необходимые умения | Составлять план-график мероприятий испытаний новой и усовершенствованной продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Проводить работу по актуализации технической документации для производства и системы управления качеством |
| | Внедрять предложения по совершенствованию контроля технологического процесса и качества продукции с целью предотвращения появления брака |

| | |
|-----------------------|--|
| | Составлять план и контролировать работы по внедрению новых методов лабораторного контроля и совершенствованию существующих методов |
| | Составлять должностные инструкции работников производственной лаборатории |
| | Проводить курсы повышения квалификации, тренинги, круглые столы для обучения работников производственной лаборатории |
| | Составлять текущий и перспективный план работы производственной лаборатории |
| Необходимые знания | Технология продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Методики разработки новых и совершенствования имеющихся видов продукции из рыбы и морепродуктов |
| | Методики проведения испытаний и анализов пищевой продукции и вспомогательных материалов |
| | Государственные и международные нормативные и методические документы по проведению дегустаций |
| | Причины брака и способы его устранения |
| | Система управления качеством пищевой продукции |
| | Трудовое законодательство Российской Федерации |
| | Требования охраны труда |
| Другие характеристики | - |

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

| | |
|--|------------------------------|
| ФГБОУ ВПО «Калининградский государственный технический университет», город Калининград | |
| Ректор | Волкогон Владимир Алексеевич |

4.2. Наименования организаций-разработчиков

| | |
|----|--|
| 1 | ЗАО «Атлант Пасифик», город Москва |
| 2 | ЗАО «Матимекс», город Москва |
| 3 | ОАО «Владивостокский морской рыбный порт», город Владивосток, Приморский край |
| 4 | ООО «Амикс-Фип», город Калининград |
| 5 | ООО «Ваш Технолог», город Санкт-Петербург |
| 6 | ООО «Навага», поселок Заречье, Калининградская область |
| 7 | ООО «Нижневартовский рыбоконсервный комбинат», город Нижневартовск, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра |
| 8 | ООО «Рыбный дом», город Москва |
| 9 | ООО «Си прод», город Москва |
| 10 | ООО Рыбная компания «Октопус плюс», город Калининград |
| 11 | ФГБНУ «АтлантНИРО», город Калининград |

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих.

⁴ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

⁵ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.