

**Выписка из П–ОС СМ–04.05–04:2022**  
**«Положение об оценке трудоемкости и стоимости**  
**сертификации систем менеджмента»**

**2 Расчет трудозатрат на проведение работ по сертификации СМ**

2.1 Затраты ОС СМ ЮУТПП при сертификации СМ определяются исходя из трудоемкости выполняемых работ в человеко-днях.

2.2 Затраты времени на каждый аудит зависят от размера организации-заявителя, области аудита, разнообразия производственных процессов и видов деятельности.

2.3 Аудит-день составляет 8 рабочих часов. Время, затраченное экспертами (аудиторами) на поездки, в продолжительности сертификации не учитывают, оно принимается как дополнительное к значениям, приведенным в Приложении № 1.

2.4 Количество человеко-дней для проведения работ по сертификации определяется количеством работников организации-заявителя в соответствии Приложением 1.

2.5 Трудоемкость на проведение анализа документации при проведении сертификационного и ресертификационного аудитов может составлять не более 20 процентов от общей трудоемкости аудита СМ в организации.

2.6 Количество человеко-дней для проведения работ по сертификации может быть увеличено, а также снижено за счет коэффициентов:

– K1 – понижающий коэффициент до 30%, может быть применен в зависимости от состояния СМ организации и общего количества сотрудников организации, занятых однотипной работой, а также наличие исключений в СМ, особенно пункт 8.3 (ГОСТ Р ИСО 9001-2015) ( $K1 = 0,7 - 1,0$ );

– K2 – понижающий коэффициент, учитывающий инспекционный аудит ( $K2 = 0,6$ );

– K3 – понижающий коэффициент, учитывающий ресертификационный аудит ( $K3 = 0,8$ ).

Руководитель ОС СМ или его заместитель ведет записи результатов оценки трудозатрат по форме в листе Анализа заявки.

**3 Расчет стоимости работ по сертификации СМ**

3.1 При расчете затрат органа учитываются:

– величина фонда заработной платы работников ОС СМ ЮУТПП,  
– величина премиальных начислений, установленная руководством палаты для ОС СМ, норматив начислений на заработную плату, установленный действующим

законодательством,

– плановые затраты ОС СМ на процедуры аккредитации и инспекционного контроля, повышение квалификации сотрудников и т.п.,

– накладные расходы и рентабельность, устанавливаемые для ОС СМ руководством палаты.

3.2 Суммарные затраты на сертификацию СМ (ИК, ресертификацию), включая командировочные расходы и НДС, определяются по формуле:

$$S = S_{\text{смк}} + S_{\text{смк}} * (N_{\text{ндс}} / 100) + K, \quad (1)$$

где:

$S_{\text{смк}}$  – стоимость сертификации СМ (ИК, ресертификации), руб.;

$K$  – стоимость всех командировочных расходов на сертификацию СМ (инспекционный контроль, ресертификацию), руб.;

$N_{\text{ндс}}$  – налог на добавленную стоимость, в соответствии с действующим законодательством, % ( $N_{\text{ндс}} = 20\%$ ).

3.3 Стоимость сертификации СМ (ИК, ресертификации), определяются по формуле:

$$S_{\text{смк}} = T_{\text{смк}} * S1, \quad (2)$$

где:

$T_{\text{смк}}$  – трудоемкость ОС при сертификации СМ, чел.-дн.;

$S1$  – стоимость одного аудиторного дня (в расчете на одного члена комиссии);

3.4 Стоимость одного аудиторного дня в (расчете на одного члена комиссии):

$$S1 = (\Phi_{\text{зп}} * (1 + K_{\text{прем}}/100) * (1 + N_{\text{нз}}/100) + Z_{\text{план}}) * (1 + N_{\text{нр}}/100) * (1 + N_{\text{рент}}/100), \quad (3)$$

где:

$\Phi_{\text{зп}}$  – фонд заработной платы работников ОС СМ в расчете на один календарный день, руб.;  $K_{\text{прем}}$  – размер премиальных начислений, установленная руководством палаты для ОС СМ, %;

$Z_{\text{план}}$  – плановые затраты ОС СМ на процедуры аккредитации и инспекционного контроля, повышение квалификации сотрудников и т.п. в расчете на 1 календарный день, руб.;

$N_{\text{нз}}$  – норматив начислений на заработную плату, установленный действующим законодательством, %;

$N_{\text{нр}}$  – норматив накладных расходов, установленный для ОС руководством палаты, %;  $N_{\text{рент}}$  – рентабельность, установленная для ОС руководством, %.

3.4 Стоимость работ по сертификации СМК в СДС «Военный Регистр» устанавливается Центральным органом СДС «Военный Регистр» в соответствии с ВР РД 03.010-2010 «Порядок определения стоимости работ в Системе добровольной сертификации «Военный Регистр».

3.5 Согласно ценовой политике ЮУТПП для действительных членов палаты предоставляется скидка на услуги по сертификации СМ до 10%.

## Приложение № 1

Количество аудиторных дней в зависимости от численности персонала организации-заказчика

### Системы менеджмента качества

| Эффективная численность персонала | Продолжительность аудита: этап 1 + этап 2 (аудиторный день) | Эффективная численность персонала | Продолжительность аудита: этап 1 + этап 2 (аудиторный день) |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1-5                               | 1,5                                                         | 626-875                           | 12                                                          |
| 6-10                              | 2                                                           | 876-1175                          | 13                                                          |
| 11-15                             | 2,5                                                         | 1176-1550                         | 14                                                          |
| 16-25                             | 3                                                           | 1551-2025                         | 15                                                          |
| 26-45                             | 4                                                           | 2026-2675                         | 16                                                          |
| 46-65                             | 5                                                           | 2676-3450                         | 17                                                          |
| 66-85                             | 6                                                           | 3451-4350                         | 18                                                          |
| 86-125                            | 7                                                           | 4351-5450                         | 19                                                          |
| 126-175                           | 8                                                           | 5451-6800                         | 20                                                          |
| 176-275                           | 9                                                           | 6801-8500                         | 21                                                          |
| 276-425                           | 10                                                          | 8501-10700                        | 22                                                          |
| 426-625                           | 11                                                          | >10700                            | Устанавливается органом по сертификации                     |

### Системы экологического менеджмента

| Эффективная численность персонала | Продолжительность аудита Этап 1 + Этап 2 (в днях) |         |        |              | Эффективная численность персонала | Продолжительность аудита Этап 1 + Этап 2 (в днях) |         |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|---------|--------|--------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|---------|
|                                   | Высокий                                           | Средний | Низкий | Ограниченный |                                   | Высокий                                           | Средний |
| 1-5                               | 3                                                 | 2,5     | 2,5    | 2,5          | 626-875                           | 17                                                | 13      |
| 6-10                              | 3,5                                               | 3       | 3      | 3            | 876-1 175                         | 19                                                | 15      |
| 11-15                             | 4,5                                               | 3,5     | 3      | 3            | 1 176-1 550                       | 20                                                | 16      |
| 16-25                             | 5,5                                               | 4,5     | 3,5    | 3            | 1 551-2 025                       | 21                                                | 17      |
| 26-45                             | 7                                                 | 5,5     | 4      | 3            | 2 026-2 675                       | 23                                                | 18      |
| 46-65                             | 8                                                 | 6       | 4,5    | 3,5          | 2 676-3 450                       | 25                                                | 19      |
| 66-85                             | 9                                                 | 7       | 5      | 3,5          | 3 451-4 350                       | 27                                                | 20      |
| 86-125                            | 11                                                | 8       | 5,5    | 4            | 4 351-5 450                       | 28                                                | 21      |

|         |    |    |   |     |              |                                                                    |    |
|---------|----|----|---|-----|--------------|--------------------------------------------------------------------|----|
| 126–175 | 12 | 9  | 6 | 4,5 | 5 451–6 800  | 30                                                                 | 23 |
| 176–275 | 13 | 10 | 7 | 5   | 6 801–8 500  | 32                                                                 | 25 |
| 276–425 | 15 | 11 | 8 | 5,5 | 8 501–10 700 | 34                                                                 | 27 |
| 426–625 | 16 | 12 | 9 | 6   | >10 700      | Следуйте<br>вышеприведенной<br>прогрессивной<br>последовательности |    |

**Взаимосвязь различных видов экономической деятельности организации с уровнями сложности экологических факторов**

| <b>Уровень сложности</b> | <b>Вид экономической деятельности</b>                                                                                                                                                |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Высокий</b>           | - горнодобывающая промышленность и разработка карьеров                                                                                                                               |
|                          | - добыча сырой нефти и природного газа                                                                                                                                               |
|                          | - дубление тканей и одежды                                                                                                                                                           |
|                          | - производство целлюлозы как составная часть производства бумаги, в том числе переработка бумаги                                                                                     |
|                          | - переработка нефти                                                                                                                                                                  |
|                          | - производство химикатов и фармацевтических препаратов                                                                                                                               |
|                          | - производство основных металлов                                                                                                                                                     |
|                          | - обработка неметаллических изделий, керамических изделий, цемента                                                                                                                   |
|                          | - производство электроэнергии на основе угля                                                                                                                                         |
|                          | - гражданское строительство и снос                                                                                                                                                   |
|                          | - переработка токсичных и нетоксичных отходов, например, сжигание отходов и т.д.                                                                                                     |
|                          | - промышленные отходы и очистка сточных вод                                                                                                                                          |
| <b>Средний</b>           | - рыболовство/сельское хозяйство/лесное хозяйство                                                                                                                                    |
|                          | - производство текстиля, текстильной продукции, за исключением дубления кожи                                                                                                         |
|                          | - производство паркета, антисептирование/пропитка древесины и продукции из дерева                                                                                                    |
|                          | - производство бумаги и типография, за исключением производства целлюлозы                                                                                                            |
|                          | - обработка неметаллических продуктов, включая стекло, глину, известь и т. д.                                                                                                        |
|                          | - подготовка и другая химическая обработка поверхностей для производства металлоизделий, за исключением производства металлов                                                        |
|                          | - подготовка и другая химическая обработка поверхностей для машиностроения                                                                                                           |
|                          | - производство печатных плат для электронной промышленности                                                                                                                          |
|                          | - производство транспортного оборудования – дорожного, железнодорожного, авиационного, судового                                                                                      |
|                          | - производство и распределение электроэнергии без использования угля                                                                                                                 |
|                          | - производство, хранение и распределение газа (примечание: добыча газа относится к высокому уровню)                                                                                  |
|                          | - забор, очистка и распределение воды, включая управление водными путями (примечание: коммерческая очистка сточных вод относится к высокому уровню)                                  |
|                          | - оптовая и розничная продажа ископаемого топлива                                                                                                                                    |
|                          | - обработка пищевых продуктов и табака                                                                                                                                               |
|                          | - транспортировка и распределение водным, воздушным и сухопутным транспортом                                                                                                         |
|                          | - деятельность агентства недвижимости, управление недвижимым имуществом, промышленная очистка, санитарная обработка, химическая чистка, обычно входящая в состав общих деловых услуг |
|                          | - переработка отходов, компостирование, захоронение отходов (неопасных)                                                                                                              |
|                          | - проведение технических испытаний и деятельность лабораторий                                                                                                                        |
|                          | - здравоохранение/больницы/ветеринария                                                                                                                                               |

|                      |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | - организация досуга и бытовые услуги, за исключением гостиниц и ресторанов                                                                                                                       |
| <b>Низкий</b>        | - деятельность гостиниц/ресторанов                                                                                                                                                                |
|                      | - древесина и изделия из дерева, за исключением производства паркета, антисептирования и пропитки древесины                                                                                       |
|                      | - бумажные товары, за исключением типографии, производства целлюлозы и производства бумаги                                                                                                        |
|                      | - литье, формование и сборка изделий из пластмассы и резины, за исключением производства пластмассового и резинового сырья, которое относится к химическому производству                          |
|                      | - горячая и холодная штамповка и производство металлических изделий, за исключением подготовки и другой химической обработки поверхностей для производства металлоизделий, и производства металла |
|                      | - сборка изделий машиностроения, за исключением подготовки и другой химической обработки поверхностей                                                                                             |
|                      | - оптовая и розничная торговля                                                                                                                                                                    |
|                      | - сборка электрического и электронного оборудования, за исключением производства печатных плат                                                                                                    |
| <b>Ограниченный</b>  | - управление деятельностью корпораций, ЦО и управление холдинговыми компаниями                                                                                                                    |
|                      | - услуги по управлению транспортировкой и распределением при отсутствии своего транспорта                                                                                                         |
|                      | - связь                                                                                                                                                                                           |
|                      | - общие деловые услуги, за исключением деятельности агентства недвижимости, управления недвижимостью, промышленной очистки, санитарной гигиены, химической чистки                                 |
|                      | - образовательные услуги                                                                                                                                                                          |
| <b>Особые случаи</b> | - ядерная промышленность                                                                                                                                                                          |
|                      | - производство электроэнергии на основе ядерного топлива                                                                                                                                          |
|                      | - хранение большого количества опасных материалов                                                                                                                                                 |
|                      | - государственное управление                                                                                                                                                                      |
|                      | - деятельность местных властей                                                                                                                                                                    |
|                      | - деятельность организаций, связанных с экологически чувствительной продукцией и услугами, деятельность финансовых учреждений                                                                     |

Высокий уровень – экологические факторы со сложной природой и значимостью (как правило, организации производственного и перерабатывающего типа со значительным воздействием на некоторые экологические аспекты);

Средний уровень – экологические факторы со среднесложной природой и значимостью (как правило, организации производственного типа со значительным воздействием на некоторые экологические аспекты);

Низкий уровень – экологические факторы с незначительной природой и значимостью (как правило, организации объединенного типа с некоторыми важными аспектами);

Ограниченный уровень – экологические факторы с ограниченной природой и значимостью (как правило, организации офисного типа);

Особый уровень – данные факторы требуют дополнительного и специфического рассмотрения на стадии планирования аудита.

Таблица СЭМ 1 не охватывает «особый уровень сложности», и в подобных случаях продолжительность аудита систем менеджмента должна рассчитываться и обосновываться в индивидуальном порядке.

### Системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда

| Эффективная численность персонала | Продолжительность аудита<br>Этап 1 + Этап 2<br>(в днях) |         |        | Эффективная численность персонала | Продолжительность аудита<br>Этап 1 + Этап 2<br>(в днях)   |         |        |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|---------|--------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------|--------|
|                                   | Высокий                                                 | Средний | Низкий |                                   | Высокий                                                   | Средний | Низкий |
| 1–5                               | 3                                                       | 2,5     | 2,5    | 626–875                           | 17                                                        | 13      | 10     |
| 6–10                              | 3,5                                                     | 3       | 3      | 876–1 175                         | 19                                                        | 15      | 11     |
| 11–15                             | 4,5                                                     | 3,5     | 3      | 1 176–1 550                       | 20                                                        | 16      | 12     |
| 16–25                             | 5,5                                                     | 4,5     | 3,5    | 1 551–2 025                       | 21                                                        | 17      | 12     |
| 26–45                             | 7                                                       | 5,5     | 4      | 2 026–2 675                       | 23                                                        | 18      | 13     |
| 46–65                             | 8                                                       | 6       | 4,5    | 2 676–3 450                       | 25                                                        | 19      | 14     |
| 66–85                             | 9                                                       | 7       | 5      | 3 451–4 350                       | 27                                                        | 20      | 15     |
| 86–125                            | 11                                                      | 8       | 5,5    | 4 351–5 450                       | 28                                                        | 21      | 16     |
| 126–175                           | 12                                                      | 9       | 6      | 5 451–6 800                       | 30                                                        | 23      | 17     |
| 176–275                           | 13                                                      | 10      | 7      | 6 801–8 500                       | 32                                                        | 25      | 19     |
| 276–425                           | 15                                                      | 11      | 8      | 8 501–10 700                      | 34                                                        | 27      | 20     |
| 426–625                           | 16                                                      | 12      | 9      | >10 700                           | Следуйте вышеприведенной прогрессивной последовательности |         |        |

### Взаимосвязь между различными видами экономической деятельности организации и уровнями сложности рисков в области БТиОЗ

| Уровень сложности риска в области БТиОЗ | Вид экономической деятельности                                                                                   |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Высокий</b>                          | - рыболовство (в открытом море, драгирование в прибрежной зоне и путем погружения)                               |
|                                         | - горнодобывающая промышленность и разработка карьеров                                                           |
|                                         | - производство кокса и продуктов нефтепереработки                                                                |
|                                         | - добыча сырой нефти и природного газа                                                                           |
|                                         | - дубление кожи и изделий из кожи                                                                                |
|                                         | - окрашивание тканей и одежды                                                                                    |
|                                         | - производство целлюлозы как составная часть производства бумаги, в том числе переработка бумаги                 |
|                                         | - переработка нефти                                                                                              |
|                                         | - производство химикатов (включая пестициды, изготовление батарей и аккумуляторов) и фармацевтических препаратов |
|                                         | - производство стекловолокна                                                                                     |
|                                         | - производство, хранение и распределение газа                                                                    |
|                                         | - производство и распределение электроэнергии                                                                    |
|                                         | - ядерная промышленность                                                                                         |
|                                         | - хранение большого количества опасных материалов                                                                |
|                                         | - обработка неметаллических изделий, керамических изделий, бетона, цемента, извести, штукатурки и т. д.          |

|                |                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | - производство основных металлов                                                                                                                                                                                                            |
|                | - горячая и холодная штамповка и производство металлических изделий                                                                                                                                                                         |
|                | - производство и сборка металлоконструкций                                                                                                                                                                                                  |
|                | - верфи (в зависимости от видов деятельности могут относиться к среднему уровню)                                                                                                                                                            |
|                | - аэрокосмическая промышленность                                                                                                                                                                                                            |
|                | - автомобильная промышленность                                                                                                                                                                                                              |
|                | - производство оружия и взрывчатых веществ                                                                                                                                                                                                  |
|                | - переработка токсичных отходов                                                                                                                                                                                                             |
|                | - переработка токсичных и нетоксичных отходов, например сжигание отходов и т. д.                                                                                                                                                            |
|                | - промышленные отходы и очистка сточных вод                                                                                                                                                                                                 |
|                | - промышленное и гражданское строительство и снос (включая завершение строительства с электромонтажными работами, работами по установке гидравлических систем и оборудования для кондиционирования воздуха)                                 |
|                | - бойни                                                                                                                                                                                                                                     |
|                | - транспортировка и распределение опасных грузов (сухопутным, воздушным и водным транспортом)                                                                                                                                               |
|                | - оборонная деятельность/антикризисное управление                                                                                                                                                                                           |
|                | - здравоохранение/больницы/ветеринария/общественная деятельность                                                                                                                                                                            |
| <b>Средний</b> | - аквакультура (разведение, выращивание и сбор урожая растений и животных во всех видах водной среды)                                                                                                                                       |
|                | - рыболовство (в открытом море относится к высокому уровню)                                                                                                                                                                                 |
|                | - сельское хозяйство/лесное хозяйство (в зависимости от видов деятельности может относиться к высокому уровню)                                                                                                                              |
|                | - обработка пищевых продуктов, напитков и табака                                                                                                                                                                                            |
|                | - производство текстиля, текстильной продукции, за исключением окрашивания                                                                                                                                                                  |
|                | - производство изделий из кожи, за исключением дубления                                                                                                                                                                                     |
|                | - производство древесины и изделий из дерева, включая производство паркета, антисептирование/пропитку древесины                                                                                                                             |
|                | - производство бумаги и бумажной продукции, за исключением производства целлюлозы                                                                                                                                                           |
|                | - обработка неметаллических продуктов, включая стекло, керамические изделия, глину и т. д.                                                                                                                                                  |
|                | - сборка изделий машиностроения                                                                                                                                                                                                             |
|                | - производство металлических изделий                                                                                                                                                                                                        |
|                | - подготовка и другая химическая обработка поверхностей для производства металлоизделий, за исключением производства металлов и изделий машиностроения (в зависимости от обработки и размера компонента может относиться к высокому уровню) |
|                | - производство печатных плат для электронной промышленности                                                                                                                                                                                 |
|                | - литье, формование и сборка изделий из пластмассы и резины                                                                                                                                                                                 |
|                | - сборка электрического и электронного оборудования                                                                                                                                                                                         |
|                | - производство транспортного оборудования и его ремонт – дорожного, железнодорожного и авиационного (в зависимости от размеров оборудования может относиться к высокому уровню)                                                             |
|                | - переработка отходов, компостирование, захоронение отходов (неопасных)                                                                                                                                                                     |
|                | - забор, очистка и распределение воды, включая управление водными путями (примечание: коммерческая очистка сточных вод относится к высокому уровню)                                                                                         |
|                | - оптовая и розничная продажа ископаемого топлива (в зависимости от количества топлива может относиться к высокому уровню)                                                                                                                  |
|                | - перевозка пассажиров (воздушным, сухопутным и морским транспортом)                                                                                                                                                                        |

|               |                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | - транспортировка и распределение опасных грузов (сухопутным, воздушным и водным транспортом)                                                                                                                                    |
|               | - промышленная очистка, санитарная гигиена, химическая очистка, обычно входящая в состав общих деловых услуг                                                                                                                     |
|               | - научные исследования и разработки в области естественных и технических наук (в зависимости от вида экономической деятельности могут относиться к высокому уровню). Проведение технических испытаний и деятельность лабораторий |
|               | - гостиницы, организация досуга и бытовые услуги, за исключением ресторанов                                                                                                                                                      |
|               | - образовательные услуги (в зависимости от объекта педагогической деятельности могут относиться к высокому или низкому уровню)                                                                                                   |
| <b>Низкий</b> | - управление деятельностью корпораций, ЦО и управление холдинговыми компаниями                                                                                                                                                   |
|               | - оптовая и розничная продажа (в зависимости от продукции может относиться к среднему или высокому уровню, например, продажа топлива)                                                                                            |
|               | - общие деловые услуги, за исключением промышленной очистки, санитарной гигиены, химической чистки и образовательных услуг                                                                                                       |
|               | - услуги по управлению транспортировкой и распределением при отсутствии своего транспорта                                                                                                                                        |
|               | - инженерно-технические услуги (могут относиться к среднему уровню в зависимости от вида услуг)                                                                                                                                  |
|               | - телекоммуникационные и почтовые услуги                                                                                                                                                                                         |
|               | - рестораны и кемпинги                                                                                                                                                                                                           |
|               | - деятельность по операциям и управлению недвижимым имуществом                                                                                                                                                                   |
|               | - научные исследования и разработки в области общественных и гуманитарных наук                                                                                                                                                   |
|               | - государственное управление, деятельность местных властей                                                                                                                                                                       |
|               | - финансовые учреждения, рекламные агентства                                                                                                                                                                                     |
|               | - производство печатных плат для электронной промышленности                                                                                                                                                                      |
|               | - литье, формование и сборка изделий из пластмассы и резины                                                                                                                                                                      |
|               | - сборка электрического и электронного оборудования                                                                                                                                                                              |

Высокий уровень – риски в области БТиОЗ со сложной природой и значимостью (как правило, строительная промышленность, тяжелое машиностроение или организации перерабатывающего типа);

Средний уровень – риски в области БТиОЗ со среднесложной природой и значимостью (как правило, организации, занимающиеся легким производством с некоторыми значительными рисками);

Низкий уровень – риски в области БТиОЗ с незначительной природой и значимостью (как правило, офисные организации).

