|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**ПЛАН ЗАСТРОЙКИ**

**по компетенции «Эксплуатация и ремонт двигателей и вспомогательных механизмов судов водного транспорта»**

 ***Межрегиональный этап Чемпионата 2025 год***

Новосибирск, 2025 г.

**ПЛАН застройки площадки компетенции «Эксплуатация и ремонт двигателей и вспомогательных механизмов судов водного транспорта»**

МОДУЛЬ А, Д

№15

№16

№17

№20

№19

№18

14

МОДУЛЬ Б

№11

№10

26

26

МОДУЛЬ В

13

12

13

12

МОДУЛЬ Г

№ 22

№ 21

23

24

Комната работы экспертных групп

№ 3

№ 2

№ 1

25

**А – Слесарные работы Б - Техническое обслуживание судовых энергетических установок**

**В - Ремонт судового оборудования Г - Борьба за живучесть судна Д - Такелажные работы**

**S(A, Д) = 68 кв.м; S(Эк) = 36 кв.м; S(Б, В) = 90 кв.м; S(Г) = 120 кв.м.**

 **Условные обозначения:**

№ 1 , № 2, № 3 – места работы экспертных групп;

25 - стол главного эксперта компетенции;

10, 11 - судовые дизельные двигатели;

12, 13 - верстак слесарный, оборудованный тисами слесарными (места расположения центробежных насосов);

14 - стенд для опрессовки форсунок;

№ 15 – № 20 - слесарные столы (верстаки) с тисами;

 - контейнер для чистой ветоши;

 - контейнер для грязной ветоши;

 - стеллажи для инструментов (набор гаечных ключей, набор торцевых головок, отвертка плоская, молоток, набор измерительных щупов, моментоскоп, запасные форсунка, крыльчатка, шпонка, поршневые кольца);

№ 21, № 22 - столы, оснащенный снаряжением пожарного, изолирующим дыхательным аппаратом, пожарным стволом и пожарным рукавом;

№ 23, № 24 – столы работы экспертов;

 - розетка электрическая (220 Вольт);

 - огнетушитель; - урна;

 - стол для работы экспертов; - стул;

 - сверлильные станки

 - пути перемещения;

 - оконные и дверные проемы;

26 – макеты двигателей.