



ИЗУМРУД СТУДЕНТ

Л ТАДА АЛ ЕДЕ АЛ 1 СІ



Титульный лист

Направление Естественные науки Инженерные науки
 Математика и информатика Социальные и
 Экономика и управление гуманитарные науки

Вариативный блок 1 2 3 4 5

Курс 1 2 3 4 5 отсутствует

Фамилия ЧЕМЕЗОВА

Имя КАРИНА

Отчество НИКОЛАЕВНА

Дата рождения 25 10 2004

Город участия ЕКАТЕРИНБУРГ

Аудитория 228

Дата 02 02 2026

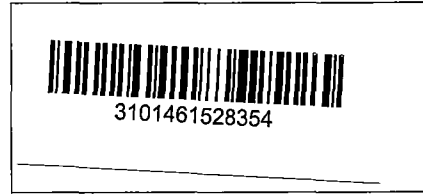
Подпись

Пример заполнения
 А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф
 Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0



ИЗУМРУД СТУДЕНТ

ИМ БАДАУ АЛЬ Д РАЛЫН И РСІ



Проверочный лист Заполняется участниками

Направление Естественные науки Инженерные науки
 Математика и информатика Социальные и
 Экономика и управление гуманитарные науки

Вариативный блок 1 2 3 4 5

Курс 1 2 3 4 5 отсутствует

Город участия **ЕКАТЕРИНБУРГ**

Заполняется организаторами

Количество доп. листов Количество черновиков к проверке

Время выхода с до

Протокол проверки Заполняется жюри

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Балл члена жюри №1	0		40							
Балл члена жюри №2	0		40							

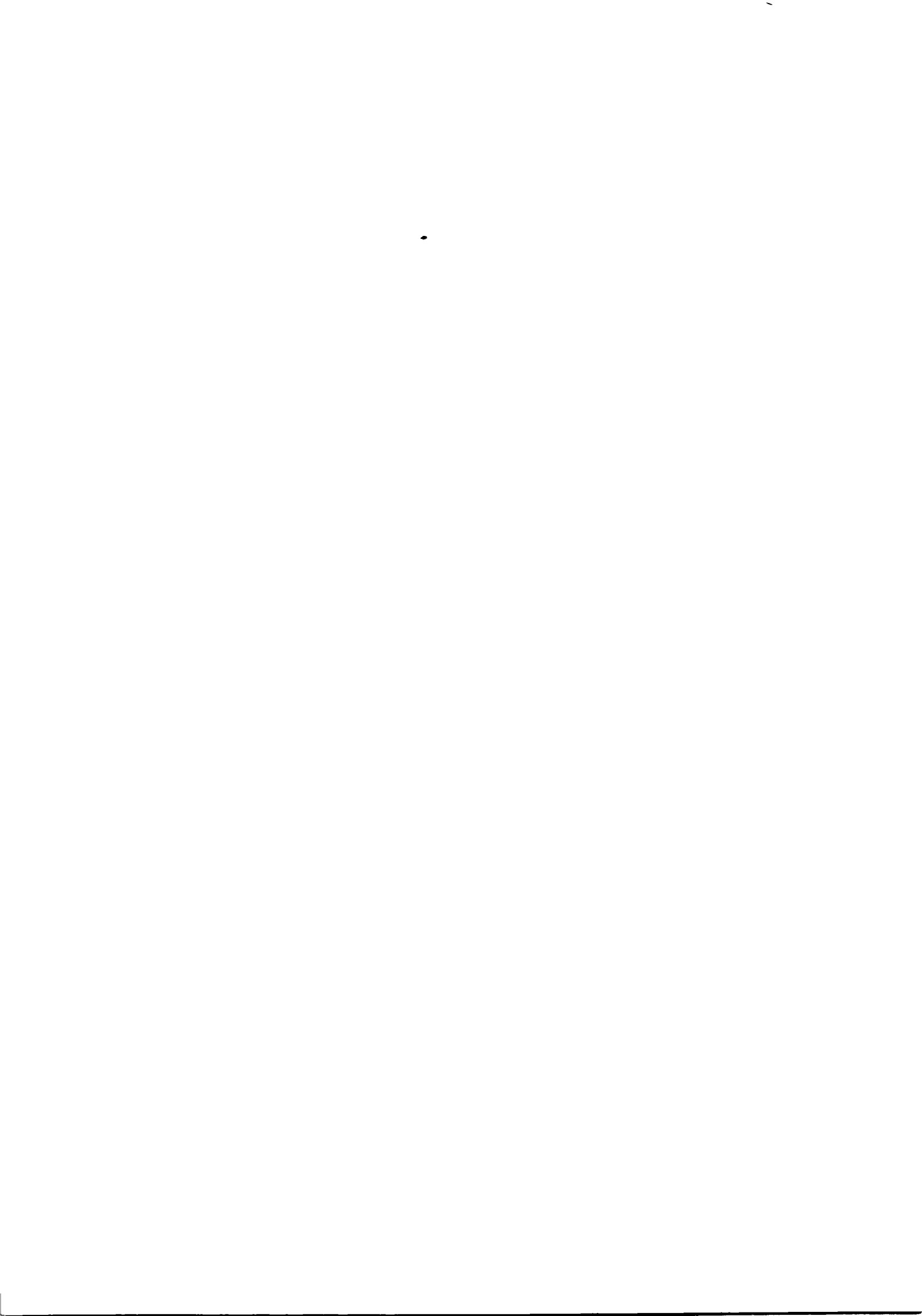
Итоговый балл

Подпись члена жюри №1

Подпись члена жюри №2

Пример заполнения

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф
 Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0



~~Блок 5 Энергетика~~

- 1 Полезная мощность, необходимая для работы мотора в боевом режиме под водой, включая КПД = 135 МВт
- 2
- 3 Рекомендация по резерву мощности для аварийных ситуаций, если резерв должен составлять 20% от номинала = 2700 МВт

Блок 5 Строительство

- Устройство монолитных железобетонных стен всего
 $70,73 \cdot 6 = 424,38$ маш-ч
 - Устройство монолитных железобетонных перекрытий всего
 $28,45 \cdot (1250/100) = 28,45 \cdot 12,5 = 355,625$ маш-ч
 - Устройство монолитных железобетонных площадок всего,
 $54,05 \cdot (9/100) = 54,05 \cdot 0,09 = 4,865$ маш-ч
 - Монтаж бортов железобетонных маршей всего
 $12,25 \cdot 0,2 = 16,45$ маш-ч
 - Кладка наружных легкобетонных стен всего
 $0,52 \cdot 540 = 280,8$ маш-ч
 - Кладка внутренних легкобетонных стен всего
 $0,44 \cdot 650 = 286$ маш-ч
 - Кладка кирпичных перегородок всего
 $4,11 \cdot (1100/100) = 4,11 \cdot 11 = 45,21$ маш-ч
- Всего маш-ч $424,38 + 355,625 + 4,865 + 16,45 + 280,8 + 286 + 45,21 =$
 $= 1442,1$ маш-ч ✓

Работа с использованием краев при усвоении
воткнуть 72 в день

Средств

$1442,1 / 7 = 206,014 \approx 206,01 \times 207$ дней - необходимо
на выполнение комплекса работ 1-м краем

~~$207 - 110 = 97$ дней - на столько дней необходимо приобрести
второй край~~

~~7 к минимальный срок аренды - 30 дней, в~~

~~$97 / 30 = 3,23 \approx 3$ месяца - аренда второго края~~

$900\ 000 (4+3) = 900\ 000 \times 7 = 6\ 300\ 000$ рублей - аренда
краев на 110 дней края на 207 дней

В случае, если рассматривать вариант со штрафом
за срок сроков.

$97 \cdot 10\ 000 = 970\ 000$ рублей - сумма штрафов за срок
сроков

То, стоимость аренды края и штрафов

$$6\ 300\ 000 + 970\ 000 = 7\ 270\ 000 \text{ руб}$$

В случае аренды 2-х краев на срок 110 дней и штрафа

$$900\ 000 \cdot 4 \cdot 2 = 7\ 200\ 000 \text{ руб}$$

Средств, компания наиболее выгодно будет
арендовать на 7 месяцев один край, и также, избежи-
вать штрафа за срок сроков, тем арендовать 2 края

206

Инвариантная часть

Ответ 12637 точек





Бланк ответов

