

**Критерии проверки заданий отборочного этапа Олимпиады
школьников Санкт-Петербургского государственного университета в
2020-2021 учебном году по общеобразовательным предметам
(комплексам предметов)**

Общеобразовательный предмет «Медицина»

Отборочный этап Олимпиады школьников СПбГУ по медицине проводится в заочной форме. Участники выполняют задания в он-лайн режиме в системе BlackBoard. Вариант задания отборочного этапа для 7-9 классов и 10-11 классов состоит из восьми типов заданий, всего 40 вопросов разного типа (открытые вопросы; закрытые вопросы; вопросы, требующие подтвердить/опровергнуть утверждение; вопросы на определение соответствия и последовательности; решение задач). В своих ответах участники должны продемонстрировать не только и не столько подготовку в области собственно медицинских знаний, сколько подготовку по всему спектру естественных наук, изучаемых в школе - физике, химии, ОБЖ и особенно биологии.

Тест оценивается системой автоматически. Наибольшая итоговая сумма баллов, которой могут быть оценены ответы на все вопросы задания при условии отсутствия в них ошибок и неточностей, равна 100. Подсчет итоговой оценки осуществляется путем суммирования баллов, выставленных за правильные ответы на каждое задание.

В первой группе заданий необходимо выбрать один правильный из представленных 4-х. Задание состоит из 7 вопросов. За каждый правильный ответ дается один балл. За все вопросы задания участник может получить 7 баллов.

Во второй группе заданий необходимо выбрать от одного до четырех ответов. В задание включены вопросы по оказанию первой помощи, состоит из 8 вопросов. За каждый правильный ответ дается 2 балла. За все вопросы задания участник может получить 16 баллов.

Третья группа заданий представлена задачами по биохимии, генетике, расчету клинических показателей, всего 5 задач. Каждое правильное решение оценивается в 3 балла. Если участник допустил математическую ошибку в решении, то оценка снижается на 1 балл. Максимум за задание – 15 баллов.

В задании 4 даны три теста, в которых даны различные понятия. Необходимо исключить лишнее понятие. За каждый правильный ответ участник получает 1 балл, максимум 3 балла.

Задание 5 представлено 4 развернутыми определениями. Необходимо дать короткий ответ (одно-два слова). За правильный ответ участник получает 3 балла. При наличии грамматической ошибки оценка снижается на 1 балл. Максимум - 12 баллов.

Задание 6. Необходимо установить соответствие между представленными понятиями. За каждое правильное соответствие - 1 балл, за правильный ответ на вопрос – 5 баллов. В задании имеется 4 аналогичных вопроса. Всего за задание участник получает 20 баллов.

Задание 7. Тестовое задание состоит из 7 вопросов. Необходимо определить, согласен ли участник с представленными утверждениями. Для ответа используется вариант «Да»/«Нет» или «Истина»/ «Ложь». За каждый правильный ответ – 1 балл, за задание - 7 баллов.

Задание 8. Необходимо определить хронологическую последовательность событий (правильное ранжирование). За правильный ответ на задание участник получает 5 баллов. При наличии одной ошибки оценка снижается на 1 балл, если ответа нет или ответ неправильный – 0 баллов. Всего за задание из 4-х вопросов - 20 баллов.

Максимально возможная оценка работы – 100 баллов.