

землярахъ на сумму 734 руб. 62 коп. Къ 1-му Января 1902 года въ кабинетъ состоитъ 3242 нумера въ 4,596 экземплярахъ на сумму 21,981 руб. 04 коп.

#### 7. Лабораторія сравнительной фізіологiи.

Въ отчетномъ году учебныя пособія лабораторіи служили для чтенія лекцій и практическихъ занятій студентовъ по гистологiи и фізіологiи животныхъ; кромѣ того, лабораторія служила для научныхъ занятій завѣдующаго и занятій студентовъ—спеціалистовъ, при чемъ работа студента *В. В. Попова*—„О прижизненномъ окрашиваніи“ напечатана (въ Труд. Общ. Исп. Природы).

Къ 1-му января 1901 г. лабораторія имѣла разнаго рода аппаратовъ, инструментовъ, препаратовъ, мебели, книгъ, посуды и проч. 328 нумеровъ на сумму 3,973 руб. 44 коп.; въ теченіе отчетнаго года приобрѣтено 22 нумера на сумму 503 руб. 05 коп.; на 1-е января 1902 г. въ лабораторіи состоитъ 350 нумеровъ на сумму 4,476 руб. 49 коп.

#### 8. Минералогическій кабинетъ.

Приборы и коллекціи минералогическаго кабинета служили при демонстраціяхъ на лекціяхъ и при практическихъ занятіяхъ студентовъ по минералогіи. Послѣднія состояли въ опредѣленіи минераловъ съ помощью наружныхъ признаковъ, а также на основаніи химическихъ и физическихъ реакцій и затѣмъ въ ознакомленіи съ методами изученія морфологическихъ, физическихъ и химическихъ свойствъ минераловъ.

Въ минералогическомъ кабинетѣ къ 1 января 1901 года состояло минераловъ, моделей, приборовъ и другихъ принадлежностей кабинета 18423 нумера въ 23130 экземплярахъ на сумму 30395 руб. 62 коп. Въ теченіе отчетнаго года приобрѣтено разнаго рода пособій 18 нумеровъ въ 18 экземплярахъ на сумму 122 руб.; къ 1-му января 1902 г. въ кабинетъ состоитъ 18441 нумеръ въ 23148 экземплярахъ на сумму 30517 руб. 62 коп.

#### 9. Геологическій кабинетъ.

Къ 1-му января 1901 года въ геологическомъ кабинетѣ состояло 9,440 нумеровъ въ числѣ 23,727 экземпляровъ окаменѣлостей, горныхъ породъ, приборовъ, инструментовъ, книгъ, картъ, мебели и проч., на

сумму 22,856 руб. 73 коп.; въ теченіе 1901 года поступило вновь 17 номеровъ, въ количествѣ 554 различныхъ предметовъ (коллекцій и другихъ учебныхъ пособій), на сумму 1,053 руб. 20 коп. Такимъ образомъ къ 1-му января 1902 года въ геологическомъ кабинетѣ находится на лицо 9,457 номеровъ, въ числѣ 24,281 экземпляра различныхъ названій, на сумму 23,909 руб. 93 коп.

Геологическій кабинетъ въ истекшемъ году продолжалъ расширяться, какъ относительно геологическихъ коллекцій, такъ и инструментовъ и книгъ; для музея приобретена образцовая коллекція нижнетретичныхъ окаменѣлостей Германіи, Бельгіи, Франціи и Англіи, въ количествѣ 527 видовъ, для ближайшаго сравненія съ русскими нижнетретичными окаменѣлостями; для геологической лабораторіи были получены отъ Fuess'a изъ Берлина (Steglitz) три прекрасныхъ учебныхъ петрографическихъ микроскопа, съ послѣдними усовершенствованіями, и, недавно изобрѣтенный, вращающійся столикъ Оедорова къ имѣющемуся большому петрографическому микроскопу, дающій возможность производить самыя тонкія микрогоніометрическія изслѣдованія.

Геологическія коллекціи музея и другія учебныя пособия геологическаго кабинета служили для демонстрацій при чтеніи курсовъ геологіи, палеонтологіи и петрографіи, а также для практическихъ занятій гг. студентовъ по этимъ предметамъ и, наконецъ, для спеціальныхъ научныхъ работъ окончившихъ курсъ и наиболѣе успѣвшихъ изъ гг. студентовъ. Въ геологическомъ кабинетѣ продолжалъ свои изслѣдованія надъ каолинами Екатеринославской губерніи окончившій курсъ г. *Суминовъ*. Наибольшіе успѣхи оказали при спеціальныхъ изслѣдованіяхъ студ. *Аносовъ*, производившій петрографическій анализъ порфиритовъ съ Военно-Осетинской дороги на Кавказѣ (руководство приватъ-доцента Пятницкаго) и студ. *Тимошеевъ*, занимающійся палеонтологическими изслѣдованіями палеогена южной Россіи (руководство проф. Гурова). Кромѣ того, въ этомъ академическомъ году ведутъ спеціальныя работы слѣдующія лица: студ. *Яковлевъ*—анализъ породы изъ ланколита Пятигорска и студ. *Фавръ*—Мѣловыя окаменѣлости Славяносербскаго уѣзда.

Матеріаломъ геологическаго музея, лабораторіей и библіотекой пользуются проф. *Гуровъ* и приватъ-доцентъ *Пятницкій* для своихъ спеціальныхъ работъ.

## 10. Ботаническій кабинетъ.

### А. Морфологическое отдѣленіе.

Въ морфологическомъ отдѣленіи ботаническаго Института, въ указанные распредѣленіемъ часы, происходили практическія занятія